見積参考資料

工事名　Ｒ８徳土　国道４３８号　佐・下　道路改良工事（７）

◇経費情報◇

工種区分	道路改良工事
単価地区	徳島６
単価使用年月	令和 8年10月
施工地域・工事場所	補正無し（地方部　施工場所が一般交通等の影響を受けない場合）
前金支出割合	補正を行わない
契約保証	金銭的保証
現場環境改善費	計上しない
週休２日確保工事に係る経費補正	補正なし

注意

「見積参考資料」は入札参加者の迅速で適正な工事費の見積りのための一資料であり、請負契約を拘束するものではない。

設計内訳書（本01）

工事名	Ｒ８徳土　国道４３８号　佐・下　道路改良工事（７）	事業区分 工事区分	道路新設･改築 道路改良

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
道路改良		式	1				
道路土工		式	1				
盛土工		式	1				
盛土 民地盛土		m3	40				単　1号
盛土 民地盛土		m3	450				単　2号
土砂等運搬	土質:土砂(岩塊･玉石混り土含む)	m3	540				単　3号
積込(ﾙｰｽﾞ)	土質:土砂,作業内容:土量50,000m3未満	m3	540				単　4号
法面整形工		式	1				
法面整形(盛土部)	法面締固め:無し,現場制約:無し	m2	90				単　5号
残土処理工		式	1				
積込(ﾙｰｽﾞ)		m3	100				単　6号
土砂等運搬	土質:土砂(岩塊･玉石混り土含む)	m3	100				単　7号
残土等処分		m3	100				単　8号

設計内訳書（本01）

工事名	Ｒ８徳土　国道４３８号　佐・下　道路改良工事（７）	事業区分 工事区分	道路新設･改築 道路改良

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
法面工		式	1				
法面吹付工		式	1				
ｺﾝｸﾘｰﾄ吹付	ｾﾒﾝﾄ種類:高炉ｾﾒﾝﾄ,吹付厚:厚10cm	m2	182				単　9号
擁壁工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り(掘削)	土質:軟岩	m3	6				単　10号
埋戻し	土質:土砂	m3	4				単　11号
場所打擁壁工(構造物単位)		式	1				
もたれ式擁壁 2号張ｺﾝｸﾘｰﾄ	本体ｺﾝｸﾘｰﾄ規格:18-8-40(高炉)	m3	45				単　12号
裏込砕石	砕石規格:再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ40～0	m3	38				単　13号
ﾍﾟｰﾗｲﾝｺﾝｸﾘｰﾄ	ｺﾝｸﾘｰﾄ規格:18-8-40(高炉)	m3	0.7				単　14号
ｺﾝｸﾘｰﾄ ｼｰﾙｺﾝｸﾘｰﾄ	18-8-40(高炉)	m3	2				単　15号
補強盛土工		式	1				

設計内訳書（本01）

工事名	Ｒ８徳土　国道４３８号　佐・下　道路改良工事（７）	事業区分 工事区分	道路新設･改築 道路改良

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
法面強化材	目付100g/m2	m2	520				単　16号
ｼﾞｵﾃｷｽﾀｲﾙ敷設	ｼﾞｵﾃｷｽﾀｲﾙ規格:設計強度30～40kN/m	m2	161				単　17号
まき出し･敷均し､締固め	土質:土砂	m3	360				単　18号
まき出し･敷均し､締固め 基盤排水層	土質:砕石5-40mm	m3	20				単　19号
採取土盛土材	土質:土砂	m3	380				単　20号
吸出し防止材 基盤排水層用	目付100g/m2	m2	40				単　21号
水平排水材	不織布系 300×4	m	172				単　22号
多連排水材	全透水型 35×170	m	26				単　23号
排水管敷設	管種別:有孔管(360°),管径:150mm	m	18				単　24号
排水構造物工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り(掘削)	土質:軟岩	m3	8				単　25号
床掘り	土質:土砂	m3	40				単　26号

設計内訳書（本01）

工事名	Ｒ８徳土　国道４３８号　佐・下　道路改良工事（７）	事業区分 工事区分	道路新設･改築 道路改良

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
埋戻し	土質区分:土砂,土質:土砂	m3	20				単　27号
側溝工		式	1				
ﾌﾟﾚｷｬｽﾄU型側溝 1号,1-1号U型側溝	U型側溝規格:道路用鉄筋CO側溝300A	m	46				単　28号
側溝蓋	蓋版の規格:300　41.2×9.5×50	枚	92				単　29号
ｺﾝｸﾘｰﾄ 埋戻しｺﾝｸﾘｰﾄ	18-8-25(高炉)	m3	0.8				単　30号
ｺﾝｸﾘｰﾄ 底打ちｺﾝｸﾘｰﾄ	18-8-25(高炉)	m3	1				単　31号
防草ｺﾝｸﾘｰﾄ	18-8-25(高炉)	m2	28				単　32号
集水桝･ﾏﾝﾎｰﾙ工		式	1				
現場打ち集水桝 25号	集水桝･街渠桝種類:現場打材,ｺﾝｸﾘｰﾄ規格:18-8-25(高炉),法面作業補正:無し	箇所	1				単　33号
現場打ち集水桝 27号	集水桝･街渠桝種類:現場打材,ｺﾝｸﾘｰﾄ規格:18-8-25(高炉),法面作業補正:無し	箇所	1				単　34号
鋼製桝蓋 25号,27号	蓋種類:T-25　400×600　ﾎﾞﾙﾄ固定	枚	2				単　35号
場所打水路工		式	1				
現場打水路 4号U型水路	内幅(複単不使用の場合):800,内高(複単不使用の場合):800,ｺﾝｸﾘｰﾄ規格:18-8-25(高炉)	m	45				単　36号

設計内訳書（本01）

工事名	Ｒ８徳土　国道４３８号　佐・下　道路改良工事（７）	事業区分 工事区分	道路新設･改築 道路改良

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
防護柵工		式	1				
防止柵工		式	1				
転落(横断)防止柵	H=1.1m ﾌﾟﾚｷｬｽﾄｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾛｯｸ建込	m	70				単　37号
道路付属施設工		式	1				
道路付属物工		式	1				
ﾌﾟﾚｷｬｽﾄﾊﾝﾄﾞﾎｰﾙ	600×600×900 車道用T-25 鉄蓋付	基	2				単　38号
埋設管路 C-2	FEP50×1条,FEP50(難燃)×4条	m	36				単　39号
埋設管路 C-3	FEP30(難燃)×1条,FEP50×1条,FEP50(難燃)×4条	m	9				単　40号
ﾍﾞﾙﾏｳｽ	FEP30(難燃)	個	1				単　41号
ﾍﾞﾙﾏｳｽ	FEP50	個	2				単　42号
ﾍﾞﾙﾏｳｽ	FEP50(難燃)	個	8				単　43号
埋設標示ｼｰﾄ	W150mm 2倍	m	45				単　44号
作業土工 車道-6		式	1				内　1号

設計内訳書（本01）

工事名	Ｒ８徳土　国道４３８号　佐・下　道路改良工事（７）	事業区分 工事区分	道路新設･改築 道路改良

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
作業土工 車道-8		式	1				内　2号
照明灯基礎設置	φ500×1700	個所	1				単　45号
構造物撤去工		式	1				
構造物取壊し工		式	1				
舗装版破砕	舗装版種別:ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版,舗装版厚:5cm	m2	190				単　46号
吹付法面取壊し	集積積込:有り,工法区分:機械施工	m2	320				単　47号
運搬処理工		式	1				
殻運搬	殻種別:ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	m3	9				単　48号
殻運搬	殻種別:ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(鉄筋)	m3	32				単　49号
殻処分	殻種別:ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	m3	9				単　50号
殻処分	殻種別:ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(鉄筋)	m3	32				単　51号
仮設工		式	1				
交通管理工		式	1				

設計内訳書（本01）

工事名	Ｒ８徳土　国道４３８号　佐・下　道路改良工事（７）	事業区分 工事区分	道路新設･改築 道路改良

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
交通誘導警備員 A		人日	50				単　52号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
共通仮設費		式	1				
技術管理費		式	1				
土質等試験費		式	1				内　3号
共通仮設費（率計上）		式	1				
純工事費		式	1				
現場管理費		式	1				
工事原価		式	1				
一般管理費等		式	1				
工事価格		式	1				
消費税額及び地方消費税額		式	1				

設計内訳書（本01）

工事名	Ｒ８徳土　国道４３８号　佐・下　道路改良工事（７）	事業区分 工事区分	道路新設･改築 道路改良

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
工事費計		式	1				

一式当り内訳書

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

内　1号	作業土工 車道-6

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
掘削	軟岩,ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ,無し,1,000m3未満, 有り(50,000m3未満),無し	m3	4				
埋戻し	最大埋戻幅1m未満	m3	2				
埋戻し砂		m3	2				単　74号
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

内　2号	作業土工 車道-8

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
掘削	軟岩,ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ,無し,1,000m3未満, 有り(50,000m3未満),無し	m3	10				
埋戻し	最大埋戻幅1m未満	m3	7				
埋戻し砂		m3	7				単　74号
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

内　3号	土質等試験費						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
土質等試験費(一式入力)		式	1				単　81号
合計							

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　1号	盛土 民地盛土		単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
路体(築堤)盛土	2.5m未満	m3	1			
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　2号	盛土 民地盛土		単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
路体(築堤)盛土	4.0m以上,20,000m3未満,無し	m3	1			
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　3号	土砂等運搬	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
土砂等運搬	標準,ﾊﾞｯｸﾎｳ ﾊﾞｹｯﾄ容量0.8m3,土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,0.3km以下	m3	1			
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　4号	積込(ﾙｰｽﾞ)	土質:土砂,作業内容:土量50,000m3未満	単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
積込(ﾙｰｽﾞ)	土砂,土量50,000m3未満	m3	1			
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　5号	法面整形(盛土部)	法面締固め:無し,現場制約:無し	単位	m2	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
法面整形	盛土部,無し,無し,ﾚｷ質土、砂及び砂質土、粘性土,全ての費用	m2	1			
合計						
単価						円／m2

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　6号	積込(ﾙｰｽﾞ)		単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
積込(ﾙｰｽﾞ)	土砂,土量50,000m3未満	m3	1			
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　7号	土砂等運搬	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
土砂等運搬	標準,ﾊﾞｯｸﾎｳ ﾊﾞｹｯﾄ容量0.8m3,土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,49.5km以下	m3	1			
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　8号	残土等処分		単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
残土等処分		m3	1			
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　9号	ｺﾝｸﾘｰﾄ吹付	ｾﾒﾝﾄ種類:高炉ｾﾒﾝﾄ,吹付厚:厚10cm	単位	m2	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ｺﾝｸﾘｰﾄ吹付工	10cm,100m2以上250m2未満,無,無	m2	1			単　53号
合計						
単価						円／m2

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　10号	床掘り(掘削)	土質:軟岩	単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
掘削	軟岩,ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ,無し,1,000m3未満, 有り(50,000m3未満),無し	m3	1			
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　11号	埋戻し	土質:土砂	単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
埋戻し	最大埋戻幅1m未満	m3	1			
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　12号	もたれ式擁壁 2号張ｺﾝｸﾘｰﾄ	本体ｺﾝｸﾘｰﾄ規格:18-8-40(高炉)	単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
もたれ式擁壁	18-8-40(高炉),無し,無し,一般養生 ,延長無し	m3	1			
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　13号	裏込砕石	砕石規格:再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ40～0	単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
裏込砕石	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ　40～0,全ての費用	m3	1			
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　14号	ﾍﾟｰﾗｲﾝｺﾝｸﾘｰﾄ	ｺﾝｸﾘｰﾄ規格:18-8-40(高炉)	単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ﾍﾟｰﾗｲﾝｺﾝｸﾘｰﾄ(材料費)	重力式･もたれ式擁壁,18-8-40(高炉)	m3	1			
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　15号	ｺﾝｸﾘｰﾄ ｼｰﾙｺﾝｸﾘｰﾄ	18-8-40(高炉)	単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ｺﾝｸﾘｰﾄ	小型構造物,ｸﾚｰﾝ車打設,18-8-40(高炉),一般養生,打設高約17m以下､距離約17m以下,標準,全ての費用	m3	1			
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　16号	法面強化材	目付100g/m2	単位	m2	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
吸出し防止材設置		m2	1			
合計						
単価						円／m2

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　17号	ｼﾞｵﾃｷｽﾀｲﾙ敷設	ｼﾞｵﾃｷｽﾀｲﾙ規格:設計強度30～40kN/m	単位	m2	単位数量	161	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ｼﾞｵﾃｷｽﾀｲﾙ敷設		m2	161			
ｼﾞｵﾃｷｽﾀｲﾙ(材料費)		m2	200			
材料費(本)		本	144			単　54号
材料費(組)		組	12			単　55号
合計						
単価						円／m2

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　18号	まき出し･敷均し､締固め	土質:土砂	単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
まき出し･敷均し,締固め		m3	1			
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　19号	まき出し･敷均し､締固め 基盤排水層	土質:砕石5-40mm	単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
まき出し･敷均し,締固め		m3	1			
土材料		m3	1.2			
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　20号	採取土盛土材	土質:土砂	単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
積込(ﾙｰｽﾞ)	土砂,土量50,000m3未満	m3	1			
土砂等運搬	標準,ﾊﾞｯｸﾎｳ ﾊﾞｹｯﾄ容量0.8m3,土砂(岩塊･玉石混り土含む),無し,0.3km以下	m3	1			
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　21号	吸出し防止材 基盤排水層用	目付100g/m2	単位	m2	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
材料費(m2)		m2	1			単　56号
合計						
単価						円／m2

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　22号	水平排水材	不織布系 300×4	単位	m	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
材料費(m)		m	1			単　57号
合計						
単価						円／m

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　23号	多連排水材	全透水型 35×170	単位	m	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
材料費(m)		m	1			単　58号
合計						
単価						円／m

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　24号	排水管敷設	管種別:有孔管(360°),管径:150mm	単位	m	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
暗渠排水管	据付,波状管,ｼﾝｸﾞﾙ構造 呼径150mm,要,全ての費用	m	1			
合計						
単価						円／m

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　25号	床掘り(掘削)	土質:軟岩	単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
掘削	軟岩,ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ,無し,1,000m3未満,有り(50,000m3未満),無し	m3	1			
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　26号	床掘り	土質:土砂	単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
床掘り	土砂,上記以外(小規模),全ての費用	m3	1			
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　27号	埋戻し	土質区分:土砂,土質:土砂	単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
埋戻し	上記以外(小規模),土砂,全ての費用	m3	1			
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　28号	ﾌﾟﾚｷｬｽﾄU型側溝 1号,1-1号U型側溝	U型側溝規格:道路用鉄筋CO側溝300A	単位	m	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
U型側溝	据付け,無し,無し,道路用鉄筋Co側溝3種 JIS A 5372,300A 300×300×2000,無し,無し,無し	m	1			単　59号
合計						
単価						円／m

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　29号	側溝蓋	蓋版の規格:300 41.2×9.5×50	単位	枚	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
蓋版	据付け,無し,道路用鉄筋Co側溝3種 JIS A 5372,300 41.2×9.5×50,無し,無し	枚	1			単　60号
合計						
単価						円／枚

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　30号	ｺﾝｸﾘｰﾄ 埋戻しｺﾝｸﾘｰﾄ	18-8-25(高炉)	単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ｺﾝｸﾘｰﾄ	小型構造物,人力打設,18-8-25(高炉),一般養生,無し,全ての費用	m3	1			
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　31号	ｺﾝｸﾘｰﾄ 底打ちｺﾝｸﾘｰﾄ	18-8-25(高炉)	単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ｺﾝｸﾘｰﾄ	小型構造物,人力打設,18-8-25(高炉),一般養生,無し,全ての費用	m3	1			
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　32号	防草ｺﾝｸﾘｰﾄ	18-8-25(高炉)	単位	m2	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ｺﾝｸﾘｰﾄ打設工	防草ｺﾝｸﾘｰﾄ,人力打設,18-8-25(20)(高炉),無し,10m3/100m2,有り	m2	1			単　61号
養生工	防草ｺﾝｸﾘｰﾄ	m2	1			単　62号
合計						
単価						円／m2

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　33号	現場打ち集水桝 25号	集水桝･街渠桝種類:現場打材,ｺﾝｸﾘｰﾄ規格:18-8-25(高炉),法面作業補正:無し	単位	箇所	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
現場打ち集水桝･街渠桝(本体)	18-8-25(高炉),0.24m3を超え0.26m3以下,人力打設,一般養生･特殊養生(練炭)	箇所	1			
合計						
単価						円／箇所

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　34号	現場打ち集水桝 27号	集水桝･街渠桝種類:現場打材,ｺﾝｸﾘｰﾄ規格:18-8-25(高炉),法面作業補正:無し	単位	箇所	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
現場打ち集水桝･街渠桝(本体)	18-8-25(高炉),0.24m3を超え0.26m3以下,人力打設,一般養生･特殊養生(練炭)	箇所	1			
合計						
単価						円／箇所

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　35号	鋼製桝蓋 25号,27号	蓋種類:T-25 400×600 ﾎﾞﾙﾄ固定	単位	枚	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
蓋版	据付け,無し,蓋版(各種),40を超え170kg/枚以下,無し,無し	枚	1			単　63号
合計						
単価						円／枚

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　36号	現場打水路 4号U型水路	内幅(複単不使用の場合):800,内高(複単不使用の場合):800,ｺﾝｸﾘｰﾄ規格:18-8-25(高炉)	単位	m	単位数量	10	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
現場打ち水路(本体)	18-8-25(高炉),有り,4.0m3/10mを超え4.2m3/10m以下,人力打設,一般養生･特殊養生(練炭)	m	10			
鉄筋工 加工･組立	加工･組立,一般構造物,SD345 D13,標準	t	0.233			単　64号
合計						
単価						円／m

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　37号	転落(横断)防止柵	H=1.1m ﾌﾟﾚｷｬｽﾄｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾛｯｸ建込	単位	m	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
防護柵(横断･転落防止柵)設置工	ﾌﾟﾚｷｬｽﾄｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾛｯｸ建込,ﾋﾞｰﾑ式･ﾊﾟﾈﾙ式,3m,100m未満,無	m	1			単　65号
合計						
単価						円／m

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　38号	ﾌﾟﾚｷｬｽﾄﾊﾝﾄﾞﾎｰﾙ	600×600×900　車道用T-25　鉄蓋付	単位	基	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ﾌﾟﾚｷｬｽﾄﾏﾝﾎｰﾙ	据付,2000kg/基以下,無しまたは円形断面以外,全ての費用	基	1			
基礎砕石	7.5cmを超え12.5cm以下,再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ 40～0,全ての費用	m2	0.8			
合計						
単価						円／基

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　39号	埋設管路 C-2	FEP50×1条,FEP50(難燃)×4条	単位	m	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
波付硬質合成樹脂管(FEP)敷設	道路沿い(地中),新設,FEP 50mm,1条,0%	m	1			単　66号
波付硬質合成樹脂管(FEP)敷設 FEP50(難燃)×4条		m	1			単　67号
合計						
単価						円／m

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　40号	埋設管路 C-3	FEP30(難燃)×1条,FEP50×1条,FEP50(難燃)×4条	単位	m	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
波付硬質合成樹脂管(FEP)敷設 FEP30(難燃)×1条		m	1			単　68号
波付硬質合成樹脂管(FEP)敷設	道路沿い(地中),新設,FEP 50mm,1条,0%	m	1			単　66号
波付硬質合成樹脂管(FEP)敷設 FEP50(難燃)×4条		m	1			単　67号
合計						
単価						円／m

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　41号	ﾍﾞﾙﾏｳｽ	FEP30(難燃)	単位	個	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
材料費(個)		個	1			単　69号
合計						
単価						円／個

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　42号	ﾍﾞﾙﾏｳｽ	FEP50	単位	個	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
材料費(個)		個	1			単　70号
合計						
単価						円／個

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　43号	ﾍﾞﾙﾏｳｽ	FEP50(難燃)	単位	個	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
材料費(個)		個	1			単　71号
合計						
単価						円／個

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　44号	埋設標示ｼｰﾄ	W150mm 2倍	単位	m	単位数量	50	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
埋設標識シート敷設	埋設標識ｼｰﾄ敷設	m	50			単　72号
埋設標識ｼｰﾄ	150mm×50m 2倍	巻	1			単　73号
合計						
単価						円／m

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　45号	照明灯基礎設置	φ500×1700	単位	個所	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
基礎砕石	7.5cmを超え12.5cm以下,再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ 40～0,全ての費用	m2	0.2			
基礎掘削及びｽﾊﾟｲﾗﾙﾀﾞｸﾄ立込	照明灯基礎 500φ2m以下	基	1			単　75号
材料費(m)		m	1.7			単　76号
ｺﾝｸﾘｰﾄ	小型構造物,人力打設,18-8-40(高炉),一般養生,無し,全ての費用	m3	0.3			
材料費(組)		組	1			単　77号
合計						
単価						円／個所

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　46号	舗装版破砕	舗装版種別:ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版,舗装版厚:5cm	単位	m2	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版破砕	ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版,無し,不要,15cm以下,有り,全ての費用	m2	1			
合計						
単価						円／m2

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　47号	吹付法面取壊し	集積積込:有り,工法区分:機械施工	単位	m2	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
吹付法面取壊し	有り,機械施工	m2	1			
合計						
単価						円／m2

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　48号	殻運搬	殻種別:ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
殻運搬	舗装版破砕,機械(対策不要厚15cm超)又は必要,無し,10.0km以下,全ての費用	m3	1			
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　49号	殻運搬	殻種別:ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(鉄筋)	単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
殻運搬	吹付法面とりこわし(ﾓﾙﾀﾙ),機械積込,無し,8.5km以下,全ての費用	m3	1			
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　50号	殻処分	殻種別:ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費(m3)		m3	1			単　78号
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　51号	殻処分	殻種別:ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(鉄筋)	単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費(m3)		m3	1			単　79号
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　52号	交通誘導警備員 A		単位	人日	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員A		人日	1			単　80号
合計						
単価						円／人日

２次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　53号	ｺﾝｸﾘｰﾄ吹付工	10cm,100m2以上250m2未満,無,無	単位	m2	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
法面工(ｺﾝｸﾘｰﾄ吹付) 厚10cm		m2	1			
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／m2

２次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　54号	材料費(本)		単位	本	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
材料費 固定ﾋﾟﾝ　D10×200		本	1			
合計						
単価						円／本

２次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　55号	材料費(組)		単位	組	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
材料費 連結金具　亜鉛めっき鉄線(SWMGS-3)		組	1			
合計						
単価						円／組

２次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　56号	材料費(m2)		単位	m2	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
材料費 吸出し防止材(長繊維不織布 目付100g/m2)		m2	1			
合計						
単価						円／m2

２次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　57号	材料費(m)		単位	m	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
材料費 水平排水材　不織布系 300×4		m	1			
合計						
単価						円／m

２次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　58号	材料費(m)		単位	m	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
材料費 多連排水材　全透水型 35×170		m	1			
合計						
単価						円／m

２次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　59号	U型側溝	据付け,無し,無し,道路用鉄筋Co側 溝3種 JIS A 5372,300A 300×300× 2000,無し,無し,無し	単位	m	単位数量	10	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
U型側溝 昼間 L2000 1000kg以下 制約無		m	10			
道路用鉄筋ｺﾝｸﾘｰﾄ側溝 3種 300A 300×300×2000		個	5			
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／m

２次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　60号	蓋版	据付け,無し,道路用鉄筋Co側溝3種 JIS A 5372,300 41.2×9.5×50,無し,無し	単位	枚	単位数量	100	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
蓋版ｺﾝｸﾘｰﾄ･鋼製 昼間 170kg以下 制約無		枚	100			
道路用側溝蓋 3種 300 41.2×9.5×50		枚	100			
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／枚

２次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　61号	ｺﾝｸﾘｰﾄ打設工	防草ｺﾝｸﾘｰﾄ,人力打設,18-8-25(20)(高炉),無し,10m3/100m2,有り	単位	m2	単位数量	100	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人	1			
普通作業員		人	3.2			
生ｺﾝｸﾘｰﾄ 18-8-25(20)　高炉		m3	12.1			
諸雑費(率+まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／m2

２次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　62号	養生工	防草ｺﾝｸﾘｰﾄ	単位	m2	単位数量	100	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人	0.09			
普通作業員		人	0.31			
諸雑費(率+まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／m2

２次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　63号	蓋版	据付け,無し,蓋版(各種),40を超え170kg/枚以下,無し,無し	単位	枚	単位数量	100	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
蓋版ｺﾝｸﾘｰﾄ･鋼製 昼間 170kg以下 制約無		枚	100			
側溝蓋 T-25 400×600 ﾎﾞﾙﾄ固定		枚	100			
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／枚

２次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　64号	鉄筋工 加工･組立	加工･組立,一般構造物,SD345 D13,標準	単位	t	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
鉄筋工 加工	SD345 D13,標準	t	1			単　82号
鉄筋工 組立	一般構造物,SD345 D13,標準	t	1			単　83号
合計						
単価						円／t

２次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　65号	防護柵(横断･転落防止柵)設置工	ﾌﾟﾚｷｬｽﾄｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾛｯｸ建込,ﾋﾞｰﾑ式･ﾊﾟﾈﾙ式,3m,100m未満,無	単位	m	単位数量	100	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
横断･転落防止柵設置工ﾌﾞﾛｯｸ建込用 ﾋﾞｰﾑ式･ﾊﾟﾈﾙ式		m	100			
防護柵(P種) H=1.1m ｽﾊﾟﾝ3m 塗装品		m	100			
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／m

２次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　66号	波付硬質合成樹脂管(FEP)敷設	道路沿い(地中),新設,FEP 50mm,1条,0%	単位	m	単位数量	100	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
電工		人	0.5			
波付硬質ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ電線管 FEP 50mm		m	100			
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／m

２次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　67号	波付硬質合成樹脂管(FEP)敷設 FEP50(難燃)×4条		単位	m	単位数量	100	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
電工		人	2			
波付硬質ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ電線管(難燃) FEP 50mm		m	400			
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／m

２次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　68号	波付硬質合成樹脂管(FEP)敷設 FEP30(難燃)×1条		単位	m	単位数量	100	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
電工		人	0.5			
波付硬質ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ電線管(難燃) FEP 30mm		m	100			
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／m

２次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　69号	材料費(個)		単位	個	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
材料費 ﾍﾞﾙﾏｳｽ　FEP30(難燃)		個	1			
合計						
単価						円／個

２次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　70号	材料費(個)		単位	個	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
材料費 ﾍﾞﾙﾏｳｽ　FEP50		個	1			
合計						
単価						円／個

２次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　71号	材料費(個)		単位	個	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
材料費 ﾍﾞﾙﾏｳｽ　FEP50(難燃)		個	1			
合計						
単価						円／個

２次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　72号	埋設標識シート敷設	埋設標識ｼｰﾄ敷設	単位	m	単位数量	100	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
電工		人	0.4			
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／m

２次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　73号	埋設標識ｼｰﾄ	150mm×50m 2倍	単位	巻	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
埋設標識ｼｰﾄ 150mm×50m 2倍		巻	1			
合計						
単価						円／巻

２次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　74号	埋戻し砂		単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ｺﾝｸﾘｰﾄ用骨材 砂 洗い 荒目		m3	1			
埋戻し	現場制約あり,土砂,無し	m3	1			
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／m3

２次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　75号	基礎掘削及びｽﾊﾟｲﾗﾙﾀﾞｸﾄ立込	照明灯基礎 500φ2m以下	単位	基	単位数量	10	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
普通作業員		人	0.9			
ﾄﾗｯｸ式ｱｰｽｵｰｶﾞ[建柱車] ｵｰｶﾞ径φ450mm 吊能力2.0t	0,岩石工の割増対象にしない,普通,0時間,交替制を適用しない,0,しない,しない,0時間	時間	7			単　84号
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／基

２次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　76号	材料費(m)		単位	m	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
材料費 ｽﾊﾟｲﾗﾙﾀﾞｸﾄ　φ500×t6 亜鉛引き		m	1			
合計						
単価						円／m

２次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　77号	材料費(組)		単位	組	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
材料費 ｱﾝｶｰﾎﾞﾙﾄ材料(17.7kg)		組	1			
合計						
単価						円／組

２次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　78号	処分費(m3)		単位	m3	単位数量	100	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻		m3	100			
合計						
単価						円／m3

２次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　79号	処分費(m3)		単位	m3	単位数量	100	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費 ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(鉄筋)		m3	100			
合計						
単価						円／m3

２次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　80号	交通誘導警備員A		単位	人日	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員A		人	1			
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／人日

２次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　81号	土質等試験費(一式入力)		単位	式	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
土質等試験費		式	1			
合計						

３次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　82号	鉄筋工 加工	SD345 D13,標準	単位	t	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人	0.2			
鉄筋工		人	2.3			
普通作業員		人	0.2			
ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型] 最大吊上能力25t吊		日	0.04			
鉄筋ｺﾝｸﾘｰﾄ用棒鋼 SD345 D13		t	1.03			
諸雑費(率+まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／t

３次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　83号	鉄筋工 組立	一般構造物,SD345 D13,標準	単位	t	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人	0.5			
鉄筋工		人	3.5			
普通作業員		人	0.3			
ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型] 最大吊上能力25t吊		日	0.11			
諸雑費(率+まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／t

３次単価表

単価使用年月	2026.10
歩掛適用年月	2026.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　84号	ﾄﾗｯｸ式ｱｰｽｵｰｶﾞ[建柱車] ｵｰｶﾞ径φ450mm 吊能力2.0t	0,岩石工の割増対象にしない,普通,0時間,交替制を適用しない,0,しない,しない,0時間	単位	時間	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手(特殊)		人	0.17			
軽油		L	4.3			
ﾄﾗｯｸ式ｱｰｽｵｰｶﾞ[建柱車] ｵｰｶﾞ径φ450mm 吊能力2.0t		時間	1			
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／時間

機労材集計リスト（機械）

工事名	Ｒ８徳土　国道４３８号　佐・下　道路改良工事（７）

単価コード	名　称	規　格	単位	数量	金額	摘要
L001005006	ﾌﾞﾙﾄﾞｰｻﾞ[湿地]	通称7t級	日	1.956	14,494	
L001010001	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ)[標準]	ﾊﾞｹｯﾄ容量0.5m3	日	9.933	71,907	
L001010007	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ)[標準]	ﾊﾞｹｯﾄ容量0.8m3	日	2.199	22,416	
L001010012	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[後方超小旋回型]	ﾊﾞｹｯﾄ容量0.45m3	日	0.821	5,920	
L001070002	振動ﾛｰﾗ(舗装用)[ﾊﾝﾄﾞｶﾞｲﾄﾞ式]	運転質量0.8～1.1t	日	1.146	2,279	
L001070011	振動ﾛｰﾗ(舗装用)[搭乗･ｺﾝﾊﾞｲﾝﾄﾞ式]	運転質量3～4t	日	1.938	8,466	
L001071001	振動ﾛｰﾗ(土工用)ﾌﾗｯﾄ･ｼﾝｸﾞﾙﾄﾞﾗﾑ型	運転質量11～12t	日	0.623	7,344	
L001130004	ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型]	最大吊上能力16t吊	日	0.112	5,366	
L001130006	ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型]	最大吊上能力25t吊	日	0.157	8,367	
L001151001	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ[ｵﾝﾛｰﾄﾞ･ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ]	通称4t積級	日	2.638	16,825	
L001180001	ﾀﾝﾊﾟ及びﾗﾝﾏ	質量 通称60～80kg級	日	0.533	346	
M000202097	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[後方超小旋回型]	排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準) ﾊﾞｹｯﾄ容量0.28m3	供用日	2.785	26,036	
M000202107	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)標準･超低騒音型･ｸﾚｰﾝ機能付	排ｶﾞｽ対策2014年 ﾊﾞｹｯﾄ容量0.5m3吊能力2.9t	供用日	0.763	15,256	
M000202123	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[後方超小旋回･超低騒音型]	排出ｶﾞｽ対策型(2014年規制)ﾊﾞｹｯﾄ容量0.45m3	供用日	0.199	3,892	
M000202135	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[標準型･超低騒音型]	排出ｶﾞｽ対策型(2014年規制) ﾊﾞｹｯﾄ容量0.8m3	供用日	0.666	16,914	
M000202142	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[標準型]	排出ｶﾞｽ対策型(2014年規制) ﾊﾞｹｯﾄ容量0.8m3	供用日	4.977	110,453	
M000301005	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ[ｵﾝﾛｰﾄﾞ･ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ]	通称10t積級	供用日	15.81	385,112	

機労材集計リスト（機械）

工事名	Ｒ８徳土　国道４３８号　佐・下　道路改良工事（７）

単価コード	名　称	規　格	単位	数量	金額	摘要
M000604006	大型ﾌﾞﾚｰｶ(ﾍﾞｰｽﾏｼﾝ含まず)[油圧式]	通称1300kg級	供用日	0.644	8,106	
M000806001	ﾀﾝﾊﾟ及びﾗﾝﾏ[ﾗﾝﾏ]	通称60～80kg級	供用日	0.902	652	
M000903010	ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ車[ﾄﾗｯｸ架装･ﾌﾞｰﾑ式]	圧送能力90～110m3/h	供用日	0.569	33,120	
M002088001	ﾄﾗｯｸ式ｱｰｽｵｰｶﾞ[建柱車]	ｵｰｶﾞ径φ450mm 吊能力2.0t	時間	0.7	2,107	
	合計額				765,378	

見積単価一覧表

工事名	Ｒ８徳土　国道４３８号　佐・下　道路改良工事（７）

名称	規格	単位	単価	備考
固定ﾋﾟﾝ	D10×200	本	120	
連結金具	亜鉛めっき鉄線(SWMGS-3)	組	580	
鋼製桝蓋	T-25 400×600 ﾎﾞﾙﾄ固定	組	53,900	
ﾌﾟﾚｷｬｽﾄﾊﾝﾄﾞﾎｰﾙ	600*600*900 車道用T-25 鉄蓋付	基	154,000	
ｱﾝｶｰﾎﾞﾙﾄ		組	17,800	17.7kg/組
処分費	ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	m3	1,610	L=8.5km
処分費	ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(鉄筋)	m3	2,250	L=8.5km
処分費	残土	m3	1,800	L=31.1km
土質等試験費	※別紙積上げ項目一覧表参照	式	212,000	特定事業場

技術管理費積上げ項目一覧表

工事名	Ｒ８徳土　国道４３８号　佐・下　道路改良工事（７）
積上げ項目	土質等試験費（特定事業場用）

番号	項目	規格仕様	単位	数量	備考
1	溶出液作成料		検体	1	
2	カドミウム	溶出試験	検体	1	
3	全シアン	溶出試験	検体	1	
4	有機リン	溶出試験	検体	1	
5	鉛	溶出試験	検体	1	
6	六価クロム	溶出試験	検体	1	
7	総水銀	溶出試験	検体	1	
8	アルキル水銀	溶出試験	検体	1	
9	PCB	溶出試験	検体	1	
10	ジクロロメタン	溶出試験	検体	1	
11	四塩化炭素	溶出試験	検体	1	
12	1,2-ジクロロエタン	溶出試験	検体	1	
13	1,1-ジクロロエチレン	溶出試験	検体	1	
14	シス-1,2-ジクロロエチレン	溶出試験	検体	1	
15	1,1,1-トリクロロエタン	溶出試験	検体	1	
16	1,1,2-トリクロロエタン	溶出試験	検体	1	
17	トリクロロエチレン	溶出試験	検体	1	
18	テトラクロロエチレン	溶出試験	検体	1	
19	1,3-ジクロロプロペン	溶出試験	検体	1	
20	ベンゼン	溶出試験	検体	1	
21	クロロエチレン	溶出試験	検体	1	
22	チウラム	溶出試験	検体	1	
23	シマジン	溶出試験	検体	1	
24	チオベンカルブ	溶出試験	検体	1	
25	セレン	溶出試験	検体	1	
26	ふっ素	溶出試験	検体	1	
27	ほう素	溶出試験	検体	1	
28	1,4-ジオキサン	溶出試験	検体	1	

数　量　総　括　表

工事区分 (レベル1)	工　種 (レベル2)	種　別 (レベル3)	細　別 (レベル4)	規　格 (レベル5)	単位	数量	計上数量	摘　要
道路改良					式	1	1	
	道路土工				式	1	1	
		盛土工			式	1	1	
			盛土　民地盛土	B＜2.5	m2	44.4	40	
			盛土　民地盛土	4.0≦B	m3	450.3	450	
			土砂等運搬	土砂	m3	540	540	現場内仮置土～現場
			積込（ルーズ）	土砂	m3	540	540	
		法面整形工			式	1	1	
			法面整形(盛土部)		m2	94.6	90	
		残土処理工			式	1	1	
			積込（ルーズ）	土砂（岩塊・玉石混じり土含む）	m3	100	100	
			土砂等運搬	土砂（岩塊・玉石混じり土含む）	m3	100	100	花房土場～処分場
			残土等処分		m3	100	100	
	法面工				式	1	1	
		法面吹付工			式	1	1	
			コンクリート吹付	t=10cm	m2	182.1	182	
	擁壁工				式	1	1	
		作業土工			式	1	1	
			床堀（掘削）	土質：軟岩	m3	6.0	6	
			埋戻	最小埋戻幅1m未満	m3	4.0	4	
		場所打擁壁工（構造物単位）			式	1	1	
			もたれ式擁壁　2号張ｺﾝｸﾘｰﾄ	σck≧18N/mm2	m3	44.5	45	平均高さ4.03m
			裏込砕石	RC-40	m3	38.0	38	

数　量　総　括　表

工事区分 (レベル1)	工　種 (レベル2)	種　別 (レベル3)	細　別 (レベル4)	規　格 (レベル5)	単位	数量	計上数量	摘　要
			ペーラインコンクリート	σck≧18N/mm2	m3	0.7	0.7	
			シールコンクリート	σck≧18N/mm2	m3	1.7	2	
		補強盛土工			式	1	1	
			のり面強化材	目付100g/m2	m2	520.4	520	
			ｼﾞｵﾃｷｽﾀｲﾙ敷設	設計強度：30～40kN/m	m2	161.2	161	
			ｼﾞｵﾃｷｽﾀｲﾙ敷設面積		m2	161.2	161	
			ｼﾞｵﾃｷｽﾀｲﾙ材料		m2	199.8	200	
			固定ピン	D10×200L	本	144	144	
			連結金具	亜鉛めっき鉄線(SWMGS-3)	箇所	12	12	
			まき出し・敷均し・締固め	土砂	m3	355.2	360	
			まき出し・敷均し・締固め 基盤排水層	砕石(5-40mm)	m3	23.82	20	
			採取土盛土材	土砂	m3	380	380	
			吸出し防止材(基盤排水層用)	目付100g/m2	m2	39.7	40	
			水平排水材	不織布系　300×4	m	172.3	172	
			多連排水材	全透水材　35×170	m	26.1	26	
			排水管敷設	有孔管(360°),管径：150mm	m	17.5	18	
	排水構造物工				式	1	1	
		作業土工			式	1	1	
			床掘（掘削）	土質：軟岩	m3	8.1	8	
			床掘	土質：土砂	m3	37.7	40	
			埋戻し	土質：土砂(小規模)	m3	24.8	20	
		側溝工			式	1	1	
			ﾌﾟﾚｷｬｽﾄU型側溝(1号,1-1号)	道路用鉄筋Co側溝：300A	m	46.0	46	27.6+18.4

数　量　総　括　表

工事区分 (レベル1)	工　種 (レベル2)	種　別 (レベル3)	細　別 (レベル4)	規　格 (レベル5)	単位	数量	計上数量	摘　要
			側溝蓋	道路用鉄筋CO側溝3種 300用	枚	92	92	
			埋戻コンクリート	18-8-25 (高炉)	m3	0.83	0.8	0.45*1/10*18.4
			底打ちコンクリート	18-8-25 (高炉)	m3	1.4	1	0.03*(27.6+18.4)
			防草コンクリート	18-8-25 (高炉)	m2	27.6	28	1.00*27.6
		集水桝･ﾏﾝﾎｰﾙ工			式	1	1	
			現場打ち集水桝25号	18-8-25(高炉)	箇所	1	1	0.247m3/箇所
			現場打ち集水桝27号	18-8-25(高炉)	箇所	1	1	0.247m3/箇所
			鋼製桝蓋(25号、27号)	T-25 400×600 ﾎﾞﾙﾄ固定	枚	2	2	
		場所打水路工			式	1	1	
			場所打水路 4号U型水路	B800,18-8-25(高炉)	m	44.5	45	4.05m3/10m
	防護柵工				式	1	1	
		防止柵工			式	1	1	
			転落 (横断) 防止柵	H=1.1mﾌﾟﾚｷｬｽﾄｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾛｯｸ建込	m	70.2	70	
	道路付属施設工				式	1	1	
		道路付属物工			式	1	1	
			ﾌﾟﾚｷｬｽﾄﾊﾝﾄﾞﾎｰﾙ	600×600×900 車道用T-25 鉄蓋付	基	2	2	
			ﾌﾟﾚｷｬｽﾄﾊﾝﾄﾞﾎｰﾙ		基/基	1		
			基礎材	RC-40 t=10cm	m2/基	0.8		
			埋設管路 C-2	FEP50×1条,FEP50(難燃)×4条	m	35.8	36	車道-8
			埋設管路 C-3	FEP30(難燃)×1条,FEP50×1条,FEP50(難燃)×4条	m	9.4	9	車道-6
			ﾍﾞﾙﾏｳｽ	FEP30(難燃)	個	1	1	
			ﾍﾞﾙﾏｳｽ	FEP50	個	2	2	

数　量　総　括　表

工事区分 (レベル1)	工　種 (レベル2)	種　別 (レベル3)	細　別 (レベル4)	規　格 (レベル5)	単位	数量	計上数量	摘　要
			ﾍﾞﾙﾏｳｽ	FEP50(難燃)	個	8	8	
			埋設標示ｼｰﾄ	W150(2倍)	m	45.2	45	
			作業土工：車道-6		式	1	1	
			床堀り		m3	4		
			埋戻し		m3	2		
			埋戻し砂		m3	2		
			作業土工：車道-8		式	1	1	
			床堀り		m3	10		
			埋戻し		m3	7		
			埋戻し砂		m3	7		
			照明基礎	φ500×1700	個所	1	1	
			基礎砕石	RC-40 t=10cm	m2	0.2		
			基礎掘削		基	1		
			スパイラルダクト		m	1.7		
			コンクリート		m3	0.3		
			アンカーボルト		組	1		17.7kg/組
	構造物撤去工				式	1	1	
		構造物取壊し工			式	1	1	
			舗装版破砕	ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版、t=5cm	m2	185	190	
			吹付法面取壊し	集積積込有り、機械施工	m2	315	320	
		運搬処理工			式	1	1	
			殻運搬	ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	m3	9	9	
				ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(鉄筋)	m3	32	32	

数　量　総　括　表

工事区分 (レベル1)	工　種 (レベル2)	種　別 (レベル3)	細　別 (レベル4)	規　格 (レベル5)	単位	数量	計上数量	摘　要
			殻処分	ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	m3	9	9	
				ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(鉄筋)	m3	32	32	
	仮設工				式	1	1	
		交通管理工			式	1	1	
			交通誘導警備員	A	人日	50	50	
共通仮設					式	1	1	
	共通仮設費				式	1	1	
		技術管理費			式	1	1	
			土質等試験費		式	1	1	

残 土 集 計 表

工種	種別	名称	土質	f	N	C	備考
発生土							
	床堀残土		土砂	0.90	20		
	床堀残土		軟岩Ⅰ	1.15	20		
必要土							
民地盛土	道路土工	路体盛土	土砂	0.90	540	490	(C)44.4+450.3=494.7
補強盛土工	作業土工	埋戻	土砂	0.90	400	360	
補強盛土工						360	
	床残流用		軟岩Ⅰ	1.15	20	20	
	不足土		土砂	0.90	380	340	現場内仮置土～現場
盛土工						490	
民地盛土	床残流用		土砂	0.90	20	20	
	不足土		土砂	0.90	520	470	現場内仮置土～現場

土量変化率	(L)	(C)
砂質土	1.2	0.9
レキ質土	1.2	0.9
軟岩Ⅰ	1.3	1.15
軟岩Ⅱ	1.5	1.2
中硬岩	1.6	1.25

床 掘 残 土 集 計 表

種別	土質	f	床掘		埋戻		備考
			N	C	N	C	
擁壁工	軟岩Ⅰ	1.15	6	7	3	4	
排水構造物	軟岩Ⅰ	1.15	8	9			
	土砂	0.9	40	40	20	20	
管路工	軟岩Ⅰ	1.15	20	20	10	10	
合計			70		30		
	土砂	0.9	40		20		床残(N)40-20＝20
	軟岩Ⅰ	1.15	30		10		床残(N)30-10＝20

土量変化率	(L)	(C)
砂質土	1.2	0.9
レキ質土	1.2	0.9
軟岩Ⅰ	1.3	1.15
軟岩Ⅱ	1.5	1.2
中硬岩	1.6	1.25

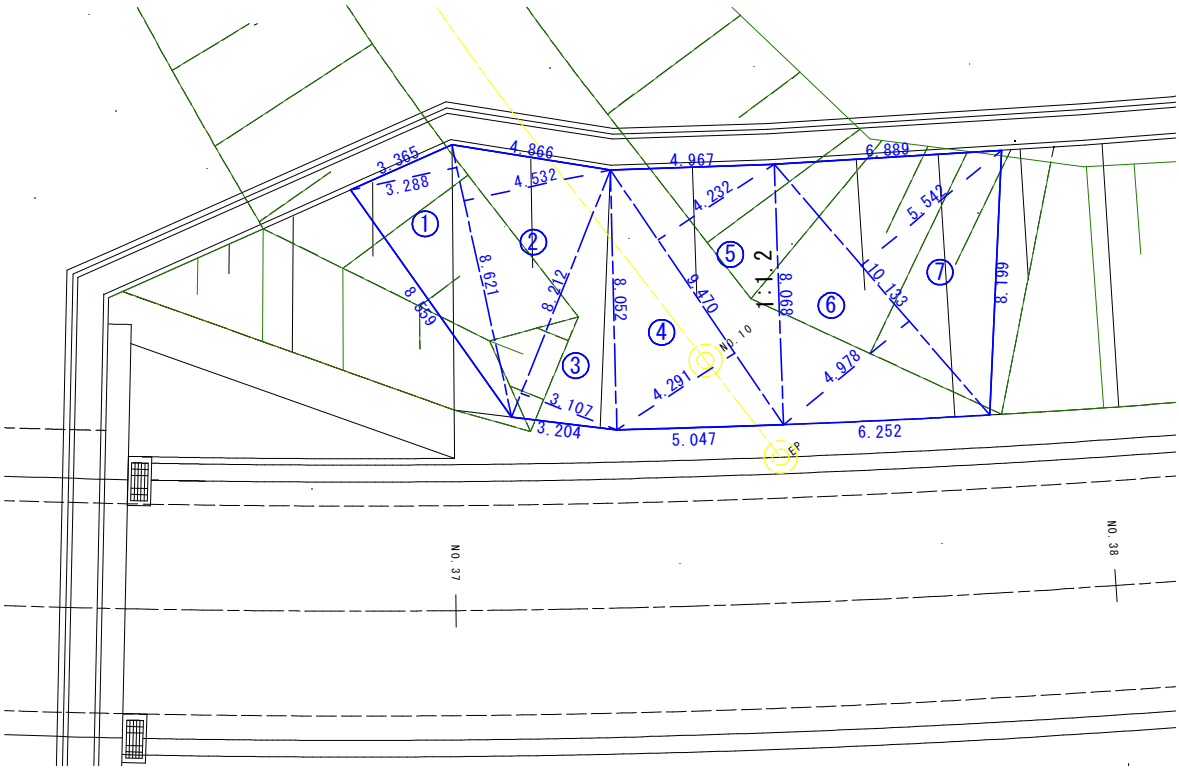
道路土工　集計

種　　別:道路土工
ブロック:
区　　分：

細別／規格	算　　式　／　　図	数　　量
路体盛土 B＜2.5	土積計算書より	44.4 m3
路体盛土 4.0≦B	土積計算書より	450.3 m3
法面整形 盛土部	土積計算書より	94.6 m2

コンクリート吹付工

種　　別	算　　式	単位	数　　量	摘　　要
施工面積	求積図より			
	法勾配1:1.2 A＝140.1×1.3(斜比)	m^2	182.13	垂直高 45m以下



記号	底辺	高さ	倍面積　㎡
①	8.621	3.288	28.346
②	8.621	4.532	39.070
③	8.212	3.107	25.515
④	9.470	4.291	40.636
⑤	9.470	4.232	40.077
⑥	10.133	4.978	50.442
⑦	10.133	5.542	56.157
		倍面積　㎡	280.243
		面積　㎡	140.122

道路土工

測　点	点間距離 (m)	路体盛土 1.0≦B＜2.5			路体盛土 4.0≦B			法面整形 盛土部						備 考
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量				
NO. 8	—	0.0	—	—	0.0	—	—	0.0	—	—				
NO. 9	20.000	2.1	1.05	21.0	21.3	10.65	213.0	4.5	2.24	44.8				
NO. 9 + 11.140	11.140	2.1	2.10	23.4	21.3	21.30	237.3	4.5	4.47	49.8				No.9断面
合　計	m 31.140			m3 44.4			m3 450.3			m2 94.6				

擁壁工　作業土工　集計

種　　別:擁壁工
ブロック:二工区
区　　分：

細別／規格	算　　式　／　　図	数　　量
床掘Ｂ	右側	
岩	6.0	6.0 m3
埋戻	右側	
小規模(良質土または地山)	4.0	4.0 m3

擁壁工 作業土工

測　点	点間距離 (m)	床掘B (岩) 断面	床掘B (岩) 平均	床掘B (岩) 数量										備考
NO. 36 + 10.000	—	0.3	—	—										No.37断面
NO. 37	10.000	0.3	0.30	3.0										No.37断面
小計	10.000			3.0										
NO. 38 + 8.000	—	0.3	—	—										
NO. 38 + 18.000	10.000	0.3	0.30	3.0										No.37断面
小計	10.000			3.0										No.37断面
合　計	m 20.000			m3 6.0										

一般計算書

種　別:擁壁工
ブロック:二工区
区　分:

細別／規格	算　式／図		数　量
２号張コンクリート	左側　No.36+10.000～No.37+ 0.000　L= 9.87m No.38+ 8.000～No.38+18.000　L= 9.87m		
平均高さ	正面面積 ＝　79.59 擁壁延長 ＝　19.74 平均高さ ＝　4.03 m		
コンクリート σck≧18N/mm2	土積計算書より	右側 44.495	44.495 m3
ﾍﾟｰﾗｲﾝｺﾝｸﾘｰﾄ σck≧18N/mm2 t=5cm	土積計算書より	14.232	0.712 m3
裏込砕石 RC-40	土積計算書より	38.00	38.00 m3
埋戻 良質土又は地山	土積計算書より ※作業土工に計上する。	3.95	3.95 m3
シールコンクリート σck≧18N/mm2 t=15cm	土積計算書より 擁壁延長×幅	19.74×0.559×0.15	1.7 m2

2号張コンクリート

測　点	上端距離 (m)	下端距離 (m)	平均距離 (m)	コンクリート σck≧18N/mm2 断面	平均	数量	ペーライン t＝5cm 断面	平均	数量							H
〔左側〕																
NO. 36 + 10.000	—	—	—	4.193	—	—	0.721	—	—							H=7.50h=2.61
NO. 36 + 11.000	0.990	0.990	0.990	3.818	4.0055	3.965	0.721	0.7210	0.714							H=6.83h=1.93
NO. 37	8.880	8.880	8.880	0.280	2.0490	18.195	0.721	0.7210	6.402							H=0.50h=0.00
小計	9.870	9.870	9.870			22.160			7.116							
〔左側〕																
NO. 38 + 8.000	—	—	—	0.280	—	—	0.721	—	—							H=0.50h=0.00
NO. 38 + 14.000	5.920	5.920	5.920	2.678	1.4790	8.756	0.721	0.7210	4.268							H=4.79h=0.00
NO. 38 + 17.000	2.960	2.960	2.960	3.818	3.2480	9.614	0.721	0.7210	2.134							H=6.83h=1.55
NO. 38 + 18.000	0.990	0.990	0.990	4.193	4.0055	3.965	0.721	0.7210	0.714							H=7.50h=2.20
小計	9.870	9.870	9.870			22.335			7.116							
合　計	m 19.740	m 19.740	m 19.740			m3 44.495			m2 14.232							

2号張コンクリート

測　点	上端距離 (m)	下端距離 (m)	平均距離 (m)	裏込砕石 RC-40 断面	裏込砕石 RC-40 平均	裏込砕石 RC-40 数量	埋戻 良質土又は地山 断面	埋戻 良質土又は地山 平均	埋戻 良質土又は地山 数量	平均H算出用 断面	平均H算出用 平均	平均H算出用 数量				H
〔左側〕																
NO. 36 + 10.000	—	—	—	3.83	—	—	0.20	—	—	7.50	—	—				H=7.50h=2.61
NO. 36 + 11.000	0.990	0.990	0.990	3.46	3.645	3.61	0.20	0.200	0.20	6.83	7.165	7.09				H=6.83h=1.93
NO. 37	8.880	8.880	8.880	0.00	1.730	15.36	0.20	0.200	1.78	0.50	3.665	32.55				H=0.50h=0.00
小計	9.870	9.870	9.870			18.97			1.98			39.64				
〔左側〕																
NO. 38 + 8.000	—	—	—	0.00	—	—	0.20	—	—	0.50	—	—				H=0.50h=0.00
NO. 38 + 14.000	5.920	5.920	5.920	2.32	1.160	6.87	0.20	0.200	1.18	4.79	2.645	15.66				H=4.79h=0.00
NO. 38 + 17.000	2.960	2.960	2.960	3.46	2.890	8.55	0.20	0.200	0.59	6.83	5.810	17.20				H=6.83h=1.55
NO. 38 + 18.000	0.990	0.990	0.990	3.83	3.645	3.61	0.20	0.200	0.20	7.50	7.165	7.09				H=7.50h=2.20
小計	9.870	9.870	9.870			19.03			1.97			39.95				
合　計	m 19.740	m 19.740	m 19.740			m3 38.00			m3 3.95			m2 79.59				

2号張コンクリート（No.36+10.000～No.37+0.000）

1.0m当たり

H	h		コンクリート σck≧18N/mm2 無　筋	ペーライン σck≧18N/mm2 t=5cm	型枠（A1） 一般	型枠（A2） 一般	裏込砕石 RC-40	足 場 工 単管傾斜 H≦30m以下	良質土
m	m		m3	m2	m2	m2	m3	掛m2	m2
〔左側〕									
7.50	7.21		4.193	0.721	8.55	8.06	3.83	8.39	0.20
6.83	6.54		3.818	0.721	7.80	7.31	3.46	7.64	0.20
0.50	0.00		0.280	0.721	0.56	0.00	0.00	—	0.20
2.00								2.24	

コンクリート σck≧18N/mm2

V= H×1.11803×0.50＝0.559･H

ペーライン σck≧18N/mm2

V= 0.145×1.11803+0.559

型　枠 一般型枠

A1= 1.118･H＋0.168

裏型枠 A2= 1.118･h

裏込砕石 RC-40

V= h×1.11803×0.50

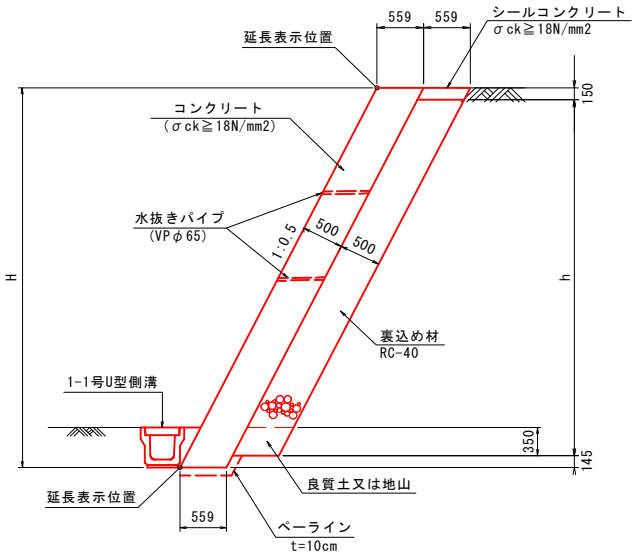
= 0.559･h

足場工 単管傾斜

A= 1.118･H

（斜比率）

1:0.5　　α ＝ 1.11803



・伸縮目地材（t=10mm）を10m程度以下の間隔で設置する。
・水抜きパイプ（VP-65）を3m2に1箇所程度設置する。
・水抜きパイプ設置箇所には吸い出し防止材（300×300点在）を設置する。

2号張コンクリート（No.38+8.000～No.38+18.000）

1.0m当たり

H	h		コンクリート σck≧18N/mm2 無　筋	ペーライン σck≧18N/mm2 t=5cm	型枠（A1） 一般	型枠（A2） 一般	裏込砕石 RC-40	足 場 工 単管傾斜 H≦30m以下	良質土
m	m		m3	m2	m2	m2	m3	掛m2	m2
〔左側〕									
0.50	0.00		0.280	0.721	0.56	0.00	0.00	—	0.20
4.79	4.50		2.678	0.721	5.36	5.03	2.32	5.36	0.20
6.83	6.54		3.818	0.721	7.80	7.31	3.46	7.64	0.20
7.50	7.21		4.193	0.721	8.55	8.06	3.83	8.39	0.20
2.00								2.24	

コンクリート σck≧18N/mm2

V= H×1.11803×0.50＝0.559･H

ペーライン σck≧18N/mm2

V= 0.145×1.11803+0.559

型　枠 一般型枠

A1= 1.118･H＋0.168

裏型枠 A2= 1.118･h

裏込砕石 RC-40

V= h×1.11803×0.50

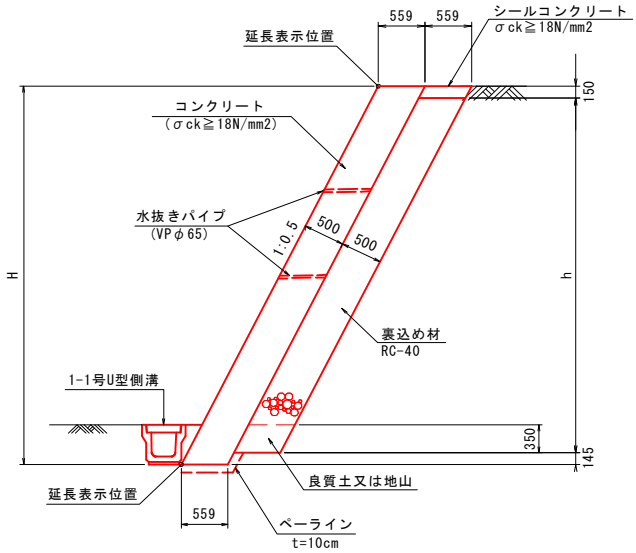
= 0.559･h

足場工 単管傾斜

A= 1.118･H

（斜比率）

1:0.5　　α ＝ 1.11803



・伸縮目地材（t=10mm）を10m程度以下の間隔で設置する。
・水抜きパイプ（VP-65）を3m2に1箇所程度設置する。
・水抜きパイプ設置箇所には吸い出し防止材（300×300点在）を設置する。

設計数量一覧表

工種		種別	単位	数量	摘要
補強盛土工	のり面強化材	目付(100g/m2)	m^2	520.4	
	ジオテキスタイル	設計強度:30～40kN/m	m^2	161.2	ｼﾞｵﾃｷ敷設面積
			m^2	199.8	ｼﾞｵﾃｷ材料
	連結金具	亜鉛めっき鉄線(SWMGS-3)	set	12	
	固定ピン	D10×200L	本	144	
	砕石(基盤排水層)	砕石(粒径5～40mm)	m^3	23.8	
	吸出し防止材(基盤排水層用)	長繊維不織布(目付:100g/m2)	m^2	39.7	
排水工	水平排水材	W=300mm,t=4mm	m	172.3	
	暗渠排水管	φ150,360° 有孔管	m	17.5	シングル管
	切盛境排水材	W=170mm, t=35mm	m	26.1	
土工	まき出し・敷均し,締固め工		m^3	355.2	

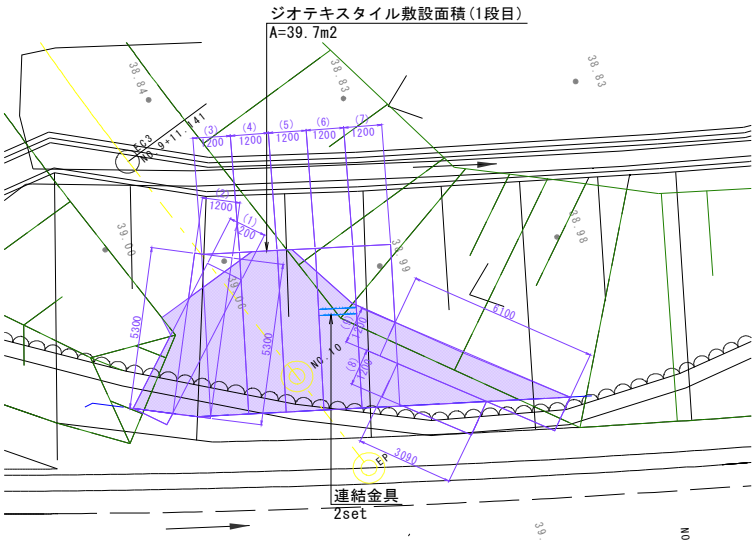
補強盛土工数量表

種別	規格	単位	区間名										合計
			1										
のり面強化材	目付(100g/m2)	m^2	520.4										520.4
ジオテキスタイル	設計強度:30～40kN/m	m^2	199.8										199.8
固定ピン	D10×200L	本	144										144
水平排水材	W=300mm、t=4mm	m	172.3										172.3
連結金具	亜鉛めっき線 (SWMGS-3)	set	12										12

ジオテキスタイル　敷設面積

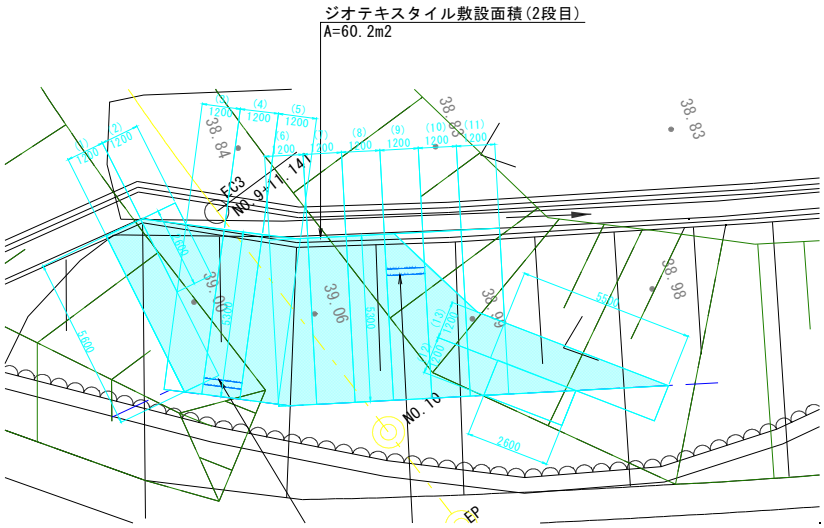
3層目

（３層目）



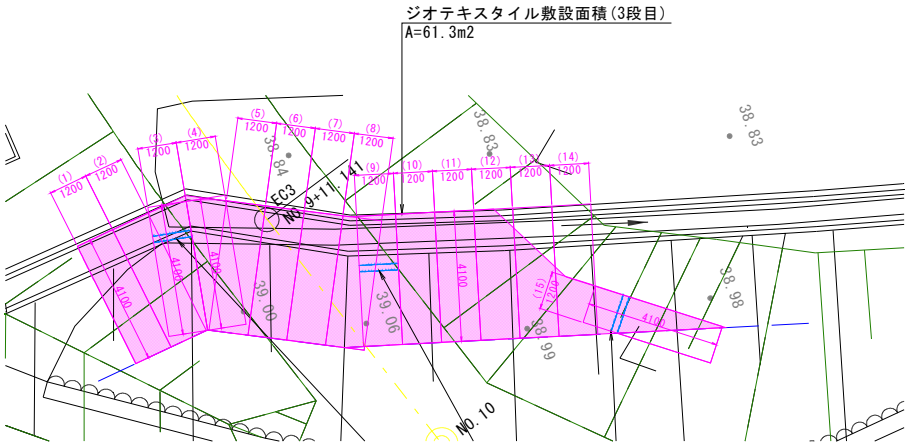
9層目

（９層目）



15層目

（１５層目）



A	＝	39.7	＋	60.2	＋	61.3	＝	161.20
						計	161.20	㎡

補強盛土工数量計算書(1)

区間名: 1

層数	のり面強化材			ジオテキスタイル				水平排水材		
	延長 (m)	敷設長 (m)	敷設面積 (m^2)	補強材 品番	敷設長 (m)	延長 (m)	敷設面積 (m^2)	敷設数 (枚)	敷設長 (m)	敷設長計 (m)
55										
54										
53										
52										
51										
50										
49										
48										
47										
46										
45										
44										
43										
42										
41										
40										
39										
38										
37										
36										
35										
34										
33										
32										
31										
30										
29										
28										
27										
26										
25										
24										
23										
22										
21										
20	4.5	2.0	9.0							
19	19.2	2.0	38.4							
18	19.0	2.0	38.0							
17	18.8	2.0	37.6							
16	18.6	2.0	37.2					11	4.1	45.1
15				30～40kN/m	4.1	18.0	73.8			
14	17.9	2.0	35.8							
13	17.4	2.0	34.8							
12	17.0	2.0	34.0					9	5.3	47.7
11	16.5	2.0	33.0							
10	16.0	2.0	32.0							
9				30～40kN/m	5.3	15.6	76.8			
8	14.9	2.0	29.8					8	5.3	42.4
7	14.7	2.0	29.4							
6	14.5	2.0	29.0							
5	14.3	2.0	28.6							
4	14.1	2.0	28.2					7	5.3	37.1
3				30～40kN/m	5.3	9.6	49.2			
2	13.6	2.0	27.2							
1	9.2	2.0	18.4							
計			520.4				199.8			172.3

*補強材の敷設面積:敷設図より

補強盛土工数量計算書(2)

区間名: 1

項目	計算式
のり面強化材	*数量計算書(1)より
	520.4 m^2
ｼﾞｵﾃｷｽﾀｲﾙ	*数量計算書(1)より
	設計強度: 30～40kN/m 199.8 m^2
固定ピン	敷設枚数×4本 (固定ピンは、補強材の敷設1枚に対して4本使用する)
	36 ×4= 144 本
水平排水材	*数量計算書(1)より
	172.3 m
連結金具	*HG-36～HG-60:2set/36m2, HG-80:3set/36m2, HG-100～HG-150:4set/36m2, HG200:5set/36m2
	(0+0+199.8)×2/36+0×3/36+(0+0+0)×4/36+0×5/36= 12 set

※ジオグリッド材料数量

（3層目）

	幅(m)	敷設長(m)	面積(m2)
1	1.2	5.3	6.36
2	1.2	5.3	6.36
3	1.2	5.3	6.36
4	1.2	5.3	6.36
5	1.2	5.3	6.36
6	1.2	5.3	6.36
7	1.2	3.1	3.72
8	1.2	6.1	7.32
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
	8		49.2

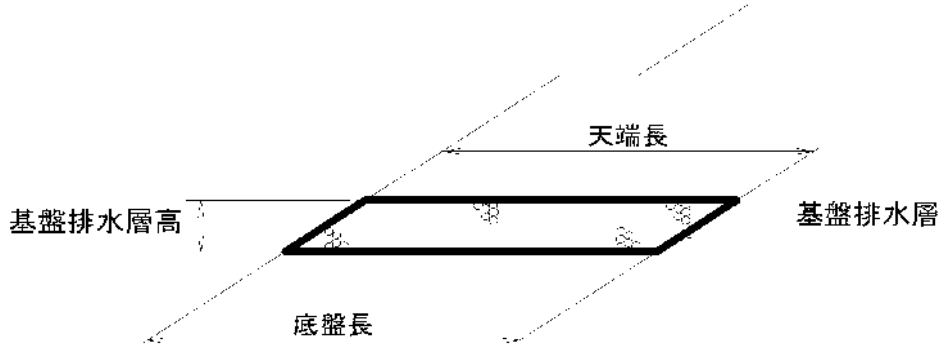
（9層目）

	幅(m)	敷設長(m)	面積(m2)
1	1.2	5.6	6.72
2	1.2	2.6	3.12
3	1.2	5.3	6.36
4	1.2	5.3	6.36
5	1.2	5.3	6.36
6	1.2	5.3	6.36
7	1.2	5.3	6.36
8	1.2	5.3	6.36
9	1.2	5.3	6.36
10	1.2	5.3	6.36
11	1.2	5.3	6.36
12	1.2	2.6	3.12
13	1.2	5.5	6.6
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
	13		76.8

（15層目）

	幅(m)	敷設長(m)	面積(m2)
1	1.2	4.1	4.92
2	1.2	4.1	4.92
3	1.2	4.1	4.92
4	1.2	4.1	4.92
5	1.2	4.1	4.92
6	1.2	4.1	4.92
7	1.2	4.1	4.92
8	1.2	4.1	4.92
9	1.2	4.1	4.92
10	1.2	4.1	4.92
11	1.2	4.1	4.92
12	1.2	4.1	4.92
13	1.2	4.1	4.92
14	1.2	4.1	4.92
15	1.2	4.1	4.92
16			
17			
18			
19			
20			
21			
	15		73.8

基盤排水層数量表



砕石体積

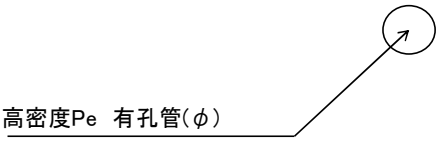
	平面積 (m^2)		平均厚 (m)		基盤排水層(m^3)
1	39.7	×	0.60	＝	23.82
				計	23.82 m^3

吸出し防止材面積

	平面積(㎡)		
1	39.70	=	39.70
		計	39.70 ㎡

縦断方向排水工

断面図



φ＝ 150 mm

暗渠排水管延長数量表（排水計画図より）

	延長
1	0.165
2	3.910
3	3.207
4	2.757
5	3.941
6	3.172
7	0.351
8	
9	
10	
計	17.503

段上がり 0 箇所

暗渠排水管（φ150，360°有孔管）

17.5 m

切盛境排水工

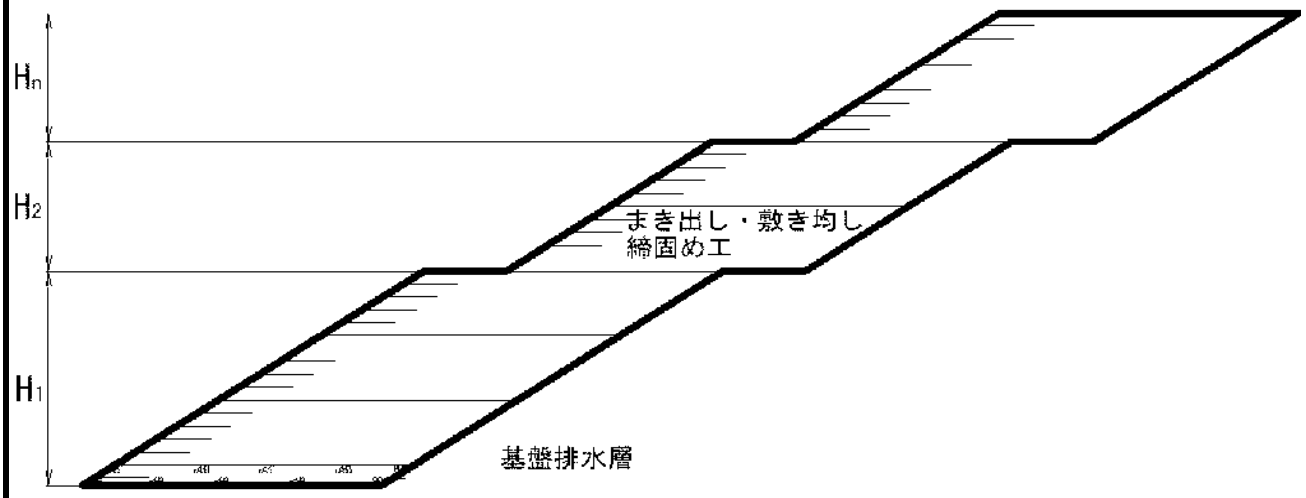
排水材（モノドレン）数量表（排水計画図より）

	勾配(1)	直高	敷設長		小段部		全長
1	1：1.2	1.337	1.8	＋	0.9	＝	2.7
2	1：1.2	4.988	6.5	＋	0.9	＝	7.4
3	1：1.2	4.898	6.4	＋	0.9	＝	7.3
4	1：1.2	5.953	7.8	＋	0.9	＝	8.7
					計	26.1	m

排水材（モノドレン）

26.1 m

まき出し･敷均し,締固め工数量計算書



まき出し･敷均し,締固め工数量

測点	単距離	断面積	平均断面積	土量	摘要
起点		5.72			
NO.37	3.86	14.53	10.13	39.1	
NO.37+5.0	5.53	26.50	20.52	113.5	
NO.37+9.278	4.84	22.47	24.49	118.5	
終点	7.48	0.00	11.24	84.1	

合計 355.2 m^3

排水構造物工　作業土工集計表

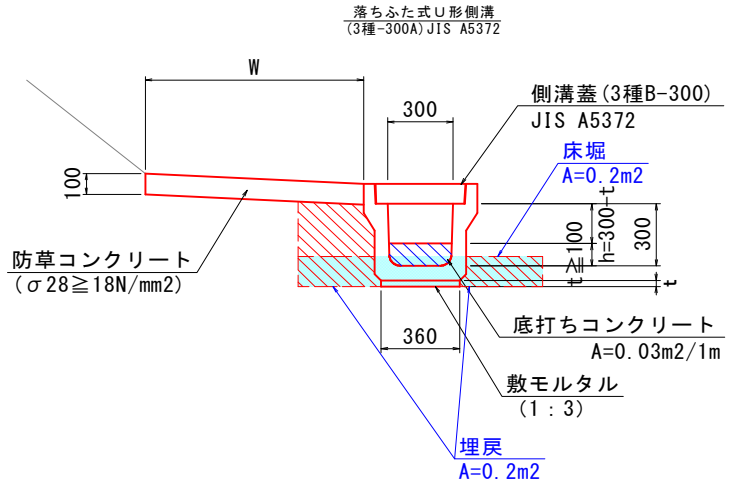
名　　称								単位	合　計
			1号U型側溝	1-1号U型側溝	25号集水桝工	27号集水桝工	4号U型側溝		
作業土工	床堀B	軟岩	5.5	1.8	0.4	0.4	—	m3	8.1
		土　砂	—	—	—	—	37.7	m3	37.7
	床堀B’	軟岩	—	—	—	—	—	m3	0.0
		土　砂	—	—	—	—	—	m3	0.0
	埋戻し	土砂：小規模	5.5	0.9	0.1	0.1	18.0	m3	24.8
		土砂：1.0≦W＜4.0	—	—	—	—	—	m3	0.0
	基面整正	軟岩	—	—	—	—	—	m2	0.0
		土　砂	—	—	—	—	53.4	m2	53.4

1号U型側溝

号計算書	数　量　計　算　書	NO.

L=27.6m

1号U型側溝



10.0m当り

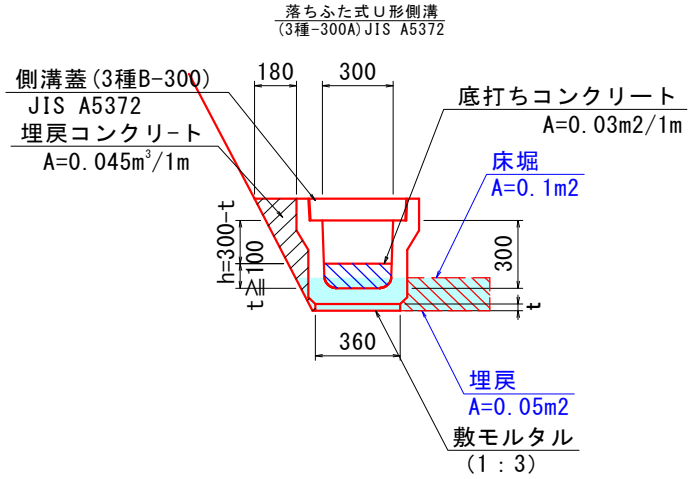
名 称・規 格	計　　算　　式	単 位	数 量
プレキャストU型 300A		m	10.0
底打ちコンクリート σck≧18N/mm2	平均高さ:107mm 0.03×10.0	m3	0.30
防草コンクリート σck≧18N/mm2	1.00×10.0	m2	10.00
蓋板 3種、B300用	10.0÷0.5	枚	20.0
			1.0式当り
作業土工			
床堀(軟岩)	27.6×0.2 = 5.52	m3	5.5
埋戻し(土砂) W＜1.0	27.6×0.2 = 5.52	m3	5.5

1-1号U型側溝

号計算書	数　量　計　算　書	NO.

L=18.40m
（9.2+9.2）

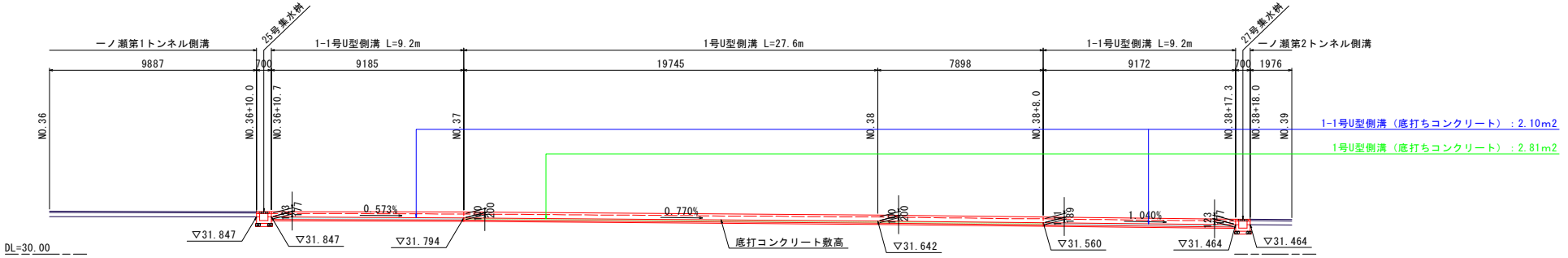
1-1号U型側溝



10.0m当り

名 称・規 格	計　　算　　式		単 位	数 量
プレキャストU型 300A			m	10.0
埋戻しコンクリート σck≧18N/mm2	0.045×10.0	0.450	m3	0.45
蓋板 3種、B300用	10.0÷0.5		枚	20.0
				1.0式当り
作業土工				
床堀(軟岩)	18.4×0.1	= 1.84	m3	1.8
埋戻し(土砂) W＜1.0	18.4×0.05	= 0.92	m3	0.9

本線左側側溝（NO.36+10～NO.38+18）S=1:100

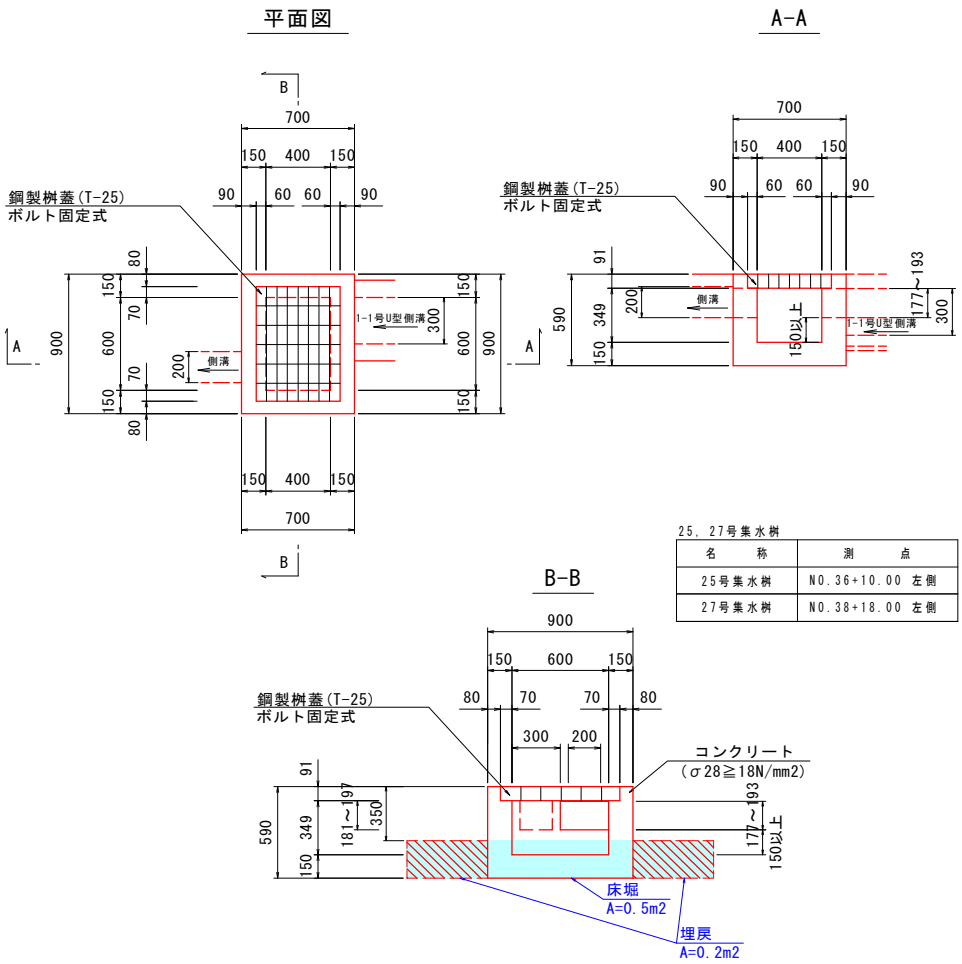


1号U型側溝（底打ちコンクリート）、1-1号U型側溝（底打ちコンクリート）
算式：（2.10+2.81）÷（9.2+27.6+9.2）=0.107m

25,27号集水桝

号計算書	数　量　計　算　書	NO.

25，27号集水桝



25，27号集水桝

名　称	測　点
25号集水桝	NO.36+10.00 左側
27号集水桝	NO.38+18.00 左側

1.0基当り

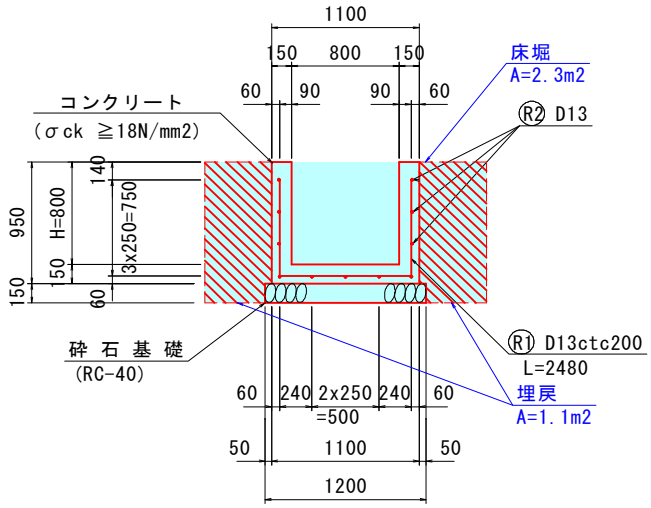
名称・規格	計　算　式			単位	数量
集水桝工				式	1
コンクリート σck≧18N/mm2				m3	0.25
	0.70*0.90*0.59-0.40*0.60*0.44	=	0.266		
控除	(0.30*0.30+0.20*0.186)*0.15	=	-0.019		
型枠 一般型枠				m2	2.30
	(0.90+0.70)*2*0.695+(0.40*0.60)*2*0.695	=	2.558		
控除	(0.30*0.30+0.20*0.186)*2	=	-0.254		
鋼製桝蓋 T-25.400*600	参考重量:31.5kg(溝幅400用をL600にカット)			枚	1.0
作業土工					
床堀(軟岩)	0.7×0.5	=	0.350	m3	0.4
埋戻し(土砂) W<1.0	0.7×0.2	=	0.140	m3	0.1

4号U型水路

号計算書	数　量　計　算　書	NO.

L=44.5m

4号U型水路



10.0m当り

名 称・規 格	計　　算　　式		単 位	数 量
コンクリート σck≧18N/mm2	(0.950×1.100−0.800×0.800)×10.0	= 4.050	m3	4.05
型枠 一般型枠	(0.95+0.80)×2×10.0	= 35.000	m2	35.00
鉄筋 SD345,D13	(2.48×10.0÷0.20m+11本×10.0)×0.995	= 232.830	kg	232.8
砕石基礎 RC-40　t=150mm	1.20×10.0	= 12.000	m2	12.00
目地材 瀝青質目地板、t=10mm	4.05×1/10	= 0.41	m2	0.41
作業土工				
床堀(土砂)	(44.5-28.1)×2.3　※補強盛土工延長L=28.1m	= 37.72	m3	37.7
埋戻し(土砂) W<1.0	(44.5-28.1)×1.1　※補強盛土工延長L=28.1m	= 18.04	m3	18.0
基面整正 土砂	44.5×1.2	= 53.40	m2	53.4

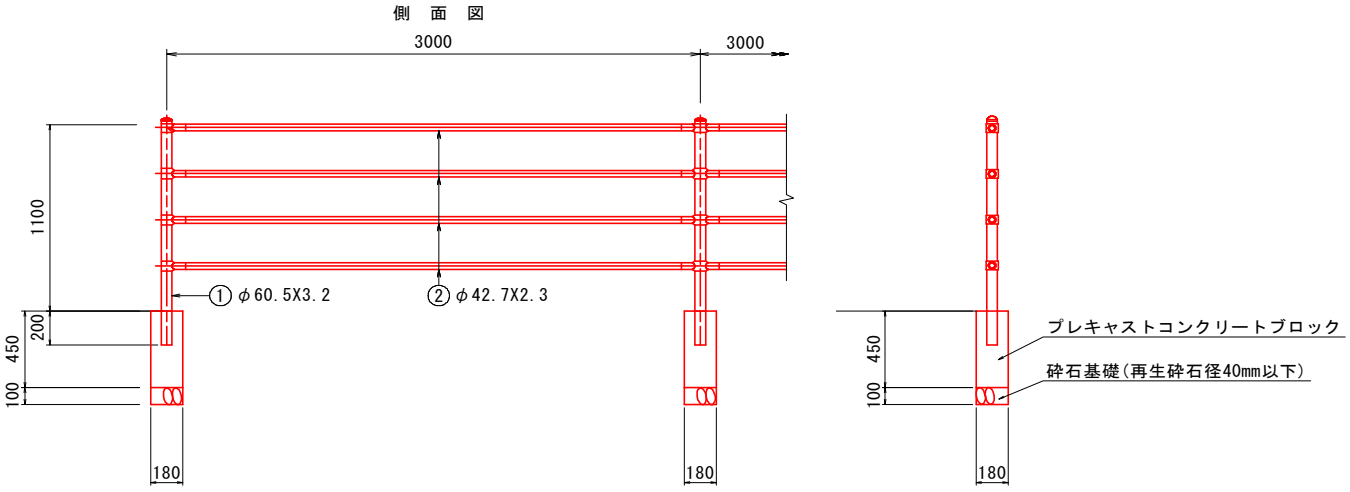
防護柵工　計算書

種　　別：防護柵工
ブロック：二工区
区　　分：

細別／規格	算　　式　／　　図		数　量
転落防止柵 H=1.10m	プレキャストコンクリートブロック建込		
左側	No.36+ 8.00～No.39+ 12.00	L= 70.20m	70.20 m

転落防止柵

側　面　図



【数　量　総　括　表】

工　種	設　備　名	施工場所	作 業	施工方法	種　別	名　称	規　格	数 量	単位	備　　考
配管工	トンネル非常設備	一ノ瀬トンネル	据付	地中配管	合成樹脂管	波付硬質合成樹脂管	難燃FEP30	10.2	m	
				地中配管	合成樹脂管	波付硬質合成樹脂管	難燃FEP50	180.8	m	
				地中配管	合成樹脂管	波付硬質合成樹脂管	FEP50	45.2	m	
				設置工	配管付属品	ベルマウス	難燃FEP30用	1.0	個	
				設置工	配管付属品	ベルマウス	難燃FEP50用	8.0	個	
				設置工	配管付属品	ベルマウス	FEP50用	2.0	個	
				設置工	ハンドホール	ハンドホール	600×600×900	2.0	基	
				設置工	ハンドホール	ハンドホール蓋	φ600 T-25	2.0	個	
				土工		土工掘削	車道-6	9.4	m	
				土工		土工掘削	車道-8	35.8	m	
				埋設標識シート		埋設標識シート	W=150 2倍折り	45.2	m	

【数　量　集　計　表】

工　種　：　配管工　　設備名：　トンネル非常設備　　施工場所　：　一ノ瀬トンネル　　作　業　：　据付

施工方法	種　別	名　称	規格	合 計	内訳																			
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
地中配管	合成樹脂管	波付硬質合成樹脂管	難燃FEP30	10.2			10.2																	
地中配管	合成樹脂管	波付硬質合成樹脂管	難燃FEP50	180.8		143.2	37.6																	
地中配管	合成樹脂管	波付硬質合成樹脂管	FEP50	45.2		35.8	9.4																	
設置工	配管付属品	ベルマウス	難燃FEP30用	1.0			1																	
設置工	配管付属品	ベルマウス	難燃FEP50用	8.0		4	4																	
設置工	配管付属品	ベルマウス	FEP50用	2.0		1	1																	
設置工	ハンドホール	ハンドホール	600×600×900	2.0	1		1																	
設置工	ハンドホール	ハンドホール蓋	φ600 T-25	2.0	1		1																	
土工		土工掘削	車道-6	9.4			9.4																	
土工		土工掘削	車道-8	35.8		35.8																		
埋設標識シート		埋設標識シート	W=150 2倍折り	45.2		35.8	9.4																	

【数　量　拾　い　出　し　表】

拾出表37

工　種 ：　配管工　　設備名 ：　トンネル非常設備　　施工場所 ：　一ノ瀬トンネル　　作　業 ：　据付

ｹｰﾌﾞﾙ NO	ｱｲｿﾒ NO	区間 No	区間 自	区間 至	施工方法	名　称	規格	合計	条数	内訳														
1		C-1	第1TN終点L側坑口	HCL1	設置工	ハンドホール	600×600×900	1.0	1		1.0													
1					設置工	ハンドホール蓋	φ600 T-25	1.0	1		1.0													
2		C-2	HCL1	接続道路照明 P-2	設置工	ベルマウス	難燃FEP50用	4.0	4	1.0														
2					設置工	ベルマウス	FEP50用	1.0	1	1.0														
2					地中配管	波付硬質合成樹脂管	難燃FEP50	143.2	4	-【0.30】	36.1													
2					地中配管	波付硬質合成樹脂管	FEP50	35.8	1	-【0.30】	36.1													
2					土工	土工掘削	車道-8	35.8	1	-【0.30】	36.1													
2					埋設標識シート	埋設標識シート	W=150 2倍折り	35.8	1	-【0.30】	36.1													
3		C-3	接続道路照明 P-2	HCL2	地中配管	波付硬質合成樹脂管	難燃FEP50	37.6	4		9.7	-【0.30】												
3					地中配管	波付硬質合成樹脂管	難燃FEP30	10.2	1	↑0.8	9.7	-【0.30】												
3					地中配管	波付硬質合成樹脂管	FEP50	9.4	1		9.7	-【0.30】												
3					設置工	ベルマウス	難燃FEP50用	4.0	4			1.0												
3					設置工	ベルマウス	難燃FEP30用	1.0	1			1.0												
3					設置工	ベルマウス	FEP50用	1.0	1			1.0												
3					土工	土工掘削	車道-6	9.4	1		9.7	-【0.30】												
3					埋設標識シート	埋設標識シート	W=150 2倍折り	9.4	1		9.7	-【0.30】												
3				HCL2	設置工	ハンドホール	600×600×900	1.0	1			1.0												
3					設置工	ハンドホール蓋	φ600 T-25	1.0	1			1.0												

【HH/PB控除】　↑立上・立下　（接続長）

【数　量　総　括　表 38】

工 種	設　備　名	施工場所	作 業	施工方法	種　別	名　称	規　格	数 量	単位	備　　考
						コンクリート	18-8-40	0.3	m3	
						基礎砕石	RC-40 t=100	1.9	m2	
						床掘		23.7	m3	
						埋戻し		13.8	m3	
						残土処理		11.5	m3	
						敷砂		1.2	m3	
						保護砂		7.8	m3	
						スパイラルダクト	φ500×t0.6	1.7	m	
						掘削	アースオーガ L=1800	1.0	本	

【数　量　集　計　表】

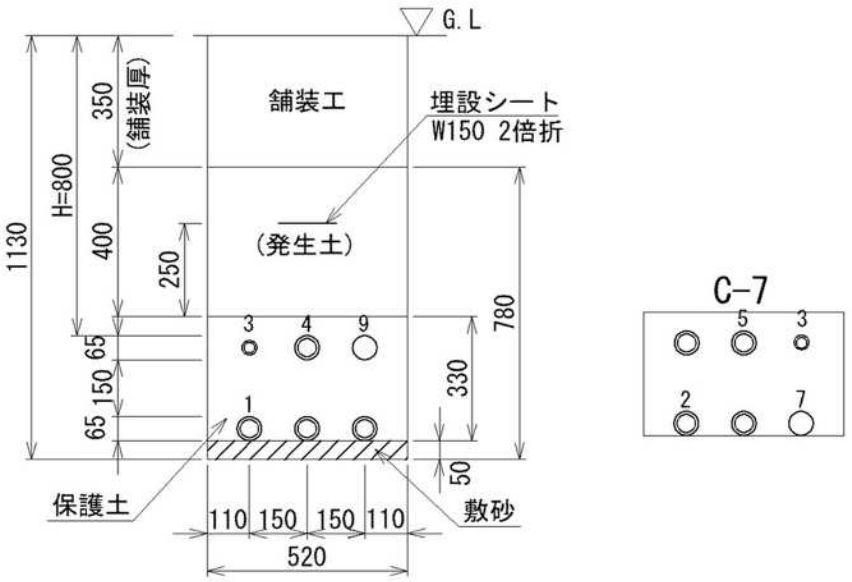
工　種　：　　設備名　：　　施工場所　：　　作　業　：

施工方法	種　別	名　称	規　格	合 計	内訳																			
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
		コンクリート	18-8-40	0.33				0.33																
		基礎砕石	RC-40 t=100	1.89			1.69	0.2																
		床掘		23.73	3.82	14.53	5.38																	
		埋戻し		13.78	1.96	7.45	4.37																	
		残土処理		11.46	2.07	7.88	1.12	0.39																
		敷砂		1.17	0.24	0.93																		
		保護砂		7.78	1.62	6.16																		
		スパイラルダクト	φ500×t0.6	1.7				1.7																
		掘削	アースオーガ L=1800	1.0				1																

【土木関係　数量拾い出し表】

工 種: 土工　　設備名: トンネル非常設備　　施工場所: 一ノ瀬トンネル　　作業: 設置

1	管路番号 車道-6	数 量 9.4 m



1m単位当たり

舗装	表層	t :	m
	中間層	t :	m
	基層	t :	m
	計	t :	m
路盤	上層	t :	m
	下層	t :	m
	計	t :	m

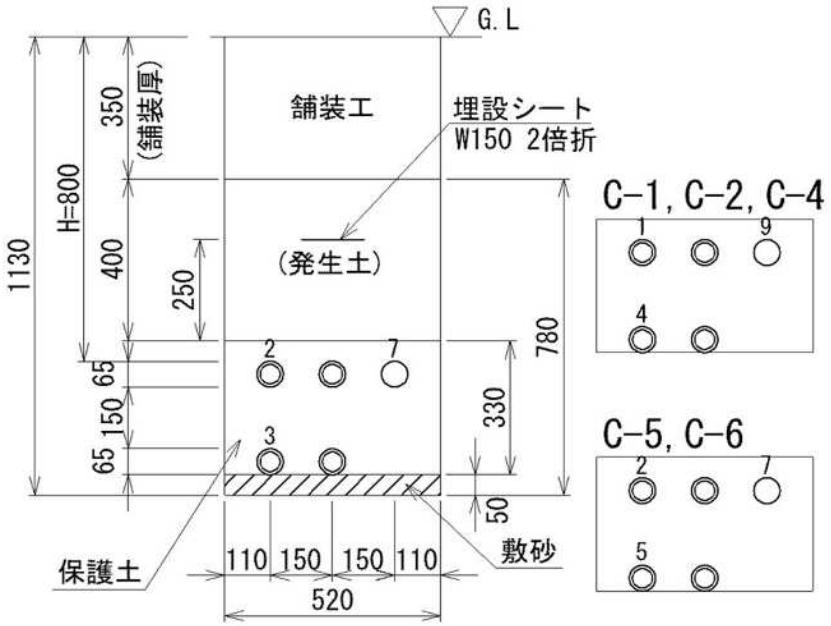
掘削	斜堀	無	
	W :	0.52	m
	h :	0.78	m
保護砂	h :	0.33	m
敷砂	h :	0.05	m

計 算 式	単位数量	計
床掘		m3
0.52×0.78×1.0	0.406	3.820
敷砂		m3
0.52×0.05×1.0	0.026	0.240
保護砂		m3
0.52×0.33×1.0	0.172	1.620
埋戻し		m3
0.52×(0.78-0.05-0.33)×1.0	0.208	1.960
残土処理		m3
(0.406-0.208)/0.9	0.220	2.070

【土木関係　数量拾い出し表】

工 種: 土工　　設備名: トンネル非常設備　　施工場所: 一ノ瀬トンネル　　作業: 設置

2	管路番号 車道-8	数 量	35.8 m



1m単位当たり

舗装	表層	t :	m
	中間層	t :	m
	基層	t :	m
	計	t :	m
路盤	上層	t :	m
	下層	t :	m
	計	t :	m

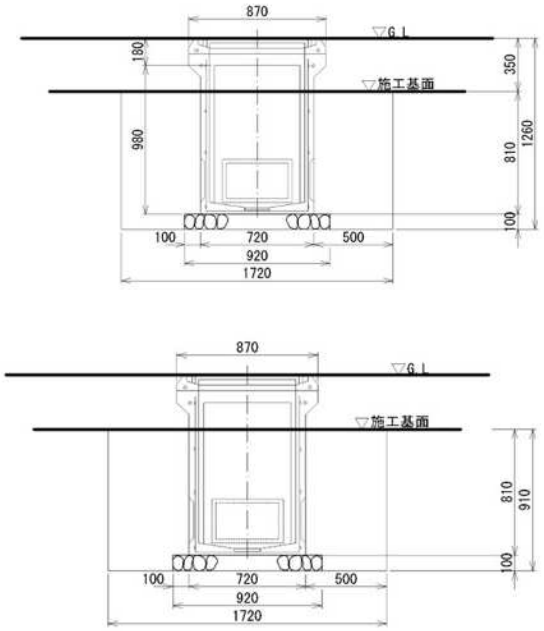
掘削	斜堀	無	
	W :	0.52	m
	h :	0.78	m
保護砂	h :	0.33	m
敷砂	h :	0.05	m

計　算　式	単位数量	計
床掘		m3
0.52×0.78×1.0	0.406	14.530
敷砂		m3
0.52×0.05×1.0	0.026	0.930
保護砂		m3
0.52×0.33×1.0	0.172	6.160
埋戻し		m3
0.52×(0.78-0.05-0.33)×1.0	0.208	7.450
残土処理		m3
(0.406-0.208)/0.9	0.220	7.880

【土木関係　数量拾い出し表】

工 種: 土工　　設備名: トンネル非常設備　　施工場所: 一ノ瀬トンネル　　作業: 設置

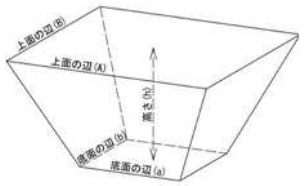
3	ハンドホール	数 量	2.0 個



1m単位当たり

舗装	表層	t :	m
	中間層	t :	m
	基層	t :	m
	計	t :	m
路盤	上層	t :	m
	下層	t :	m
	計	t :	m

ハンドホール		W :	0.72	m
		D :	0.72	m
		H :	0.81	m
砕石		H :	0.1	m
掘削範囲	上面の辺	(A) :	1.72	m
	上面の辺	(B) :	1.72	m
	底面の辺	(a) :	1.72	m
	底面の辺	(b) :	1.72	m
	高さ	(h) :	0.91	m



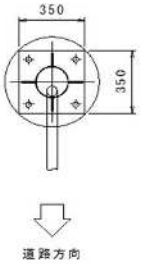
計　算　式	単位数量	計
床掘		m3
1.72×1.72×0.91	2.692	5.380
埋戻し		m3
2.692-0.72×0.72×0.81-0.92×0.92×0.1	2.187	4.370
残土処理		m3
(2.692-2.187)/0.9	0.561	1.120
基礎砕石 RC-40 t=100		m2
S1= 0.92×0.92	0.846	1.690

【土木関係　数量拾い出し表】

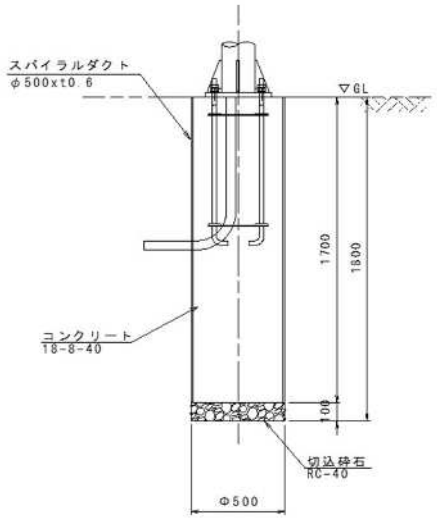
工 種: 土工　　設備名: トンネル非常設備　　施工場所: 一ノ瀬トンネル　　作業: 設置

4	接続道路照明基礎	数 量	1.0 箇所

上部断面



基礎図



計　算　式	単位数量	計
掘削　アースオーガ L=1800	1.000	本 1.000
コンクリート 18-8-40		m3
V2= 0.25×0.25×π×1.700	0.334	0.330
残土処理		m3
V3= (0.25×0.25×π×1.8)/0.9	0.393	0.390
スパイラルダクト φ500×t0.6	1.700	m 1.700
基礎砕石 RC-40 t=100		m2
S1= 0.250×0.250×π	0.196	0.200
アンカーボルト SS400 丸鋼φ25		kg
M2= 設計図より	14.900	
アンカーボルト SS400平鋼50×t3.0		kg
M3= 設計図より	2.800	

構造物撤去工

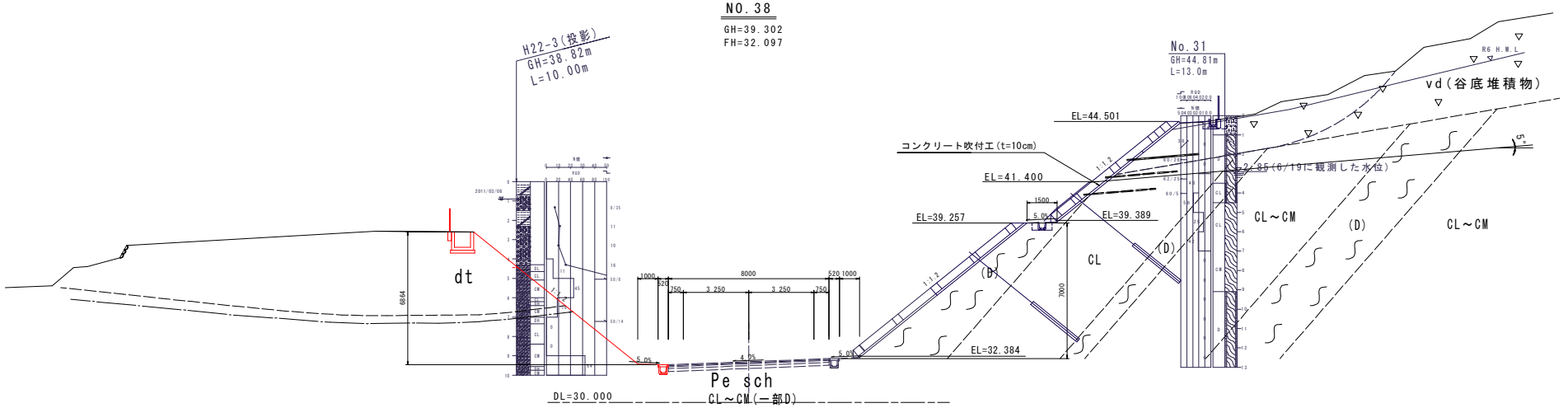
種　　別	算　　式	単位	数　　量	摘　　要
構造物取壊し工		式	1.0	
舗装版破砕	平面図より　　As,t=5cm	m2	185	
吹付法面取壊し	平面図より　　Co,t=10cm　A=175+140	m2	315	
運搬処理工		式	1.0	
殻運搬	As：アスファルト　　185×0.05	m3	9.3	
	Co：コンクリート　　315×0.10	m3	31.5	
殻処分	As：アスファルト	m3	9.3	
	Co：コンクリート	m3	31.5	

土工根拠図 S=1:100

（本線側）

NO.38

GH=39.302
FH=32.097



道路土工

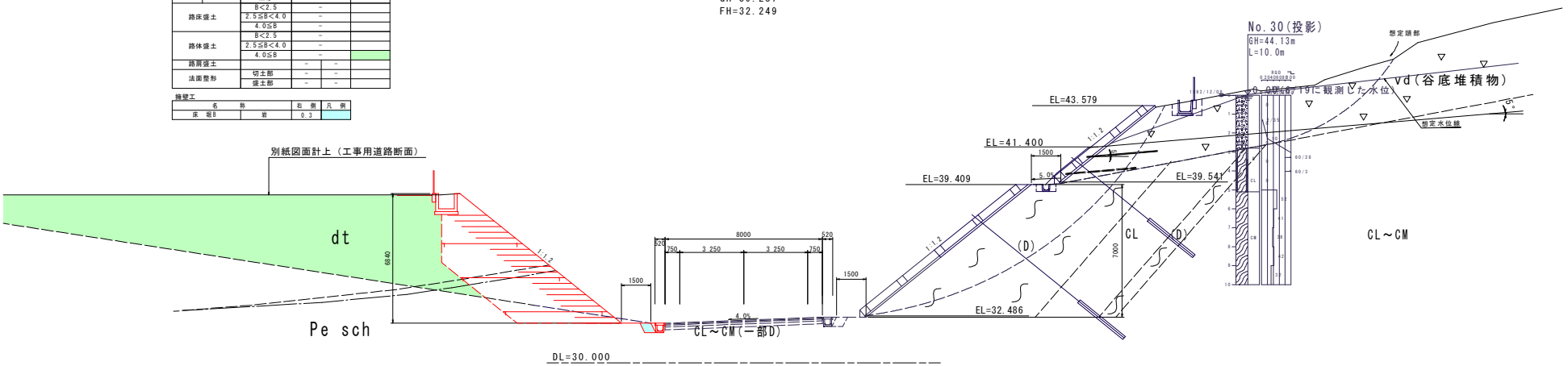
名称		規格	左側	右側	凡例
掘削	片切	岩	－		
		土砂	－		
	オープン	岩	－		
		土砂	－		
路床盛土		B<2.5	－		
		2.5≦B<4.0	－		
		4.0≦B	－		
路体盛土		B<2.5	－		
		2.5≦B<4.0	－		
		4.0≦B	－		
路肩盛土			－	－	
法面整形		切土部	－	－	
		盛土部	－	－	

擁壁工

名称	規格	右側	凡例
底版B	岩	0.3	

NO.37

GH=39.287
FH=32.249



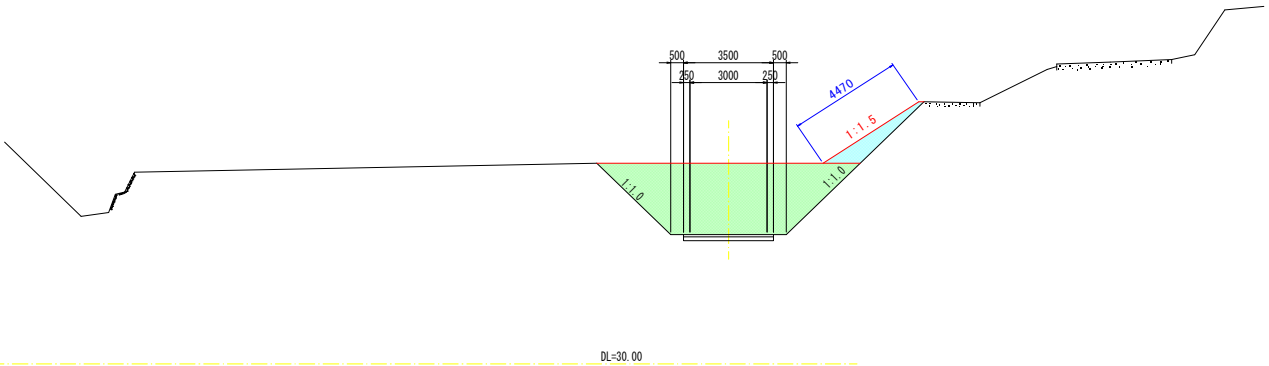
土工根拠図

工事用道路横断図

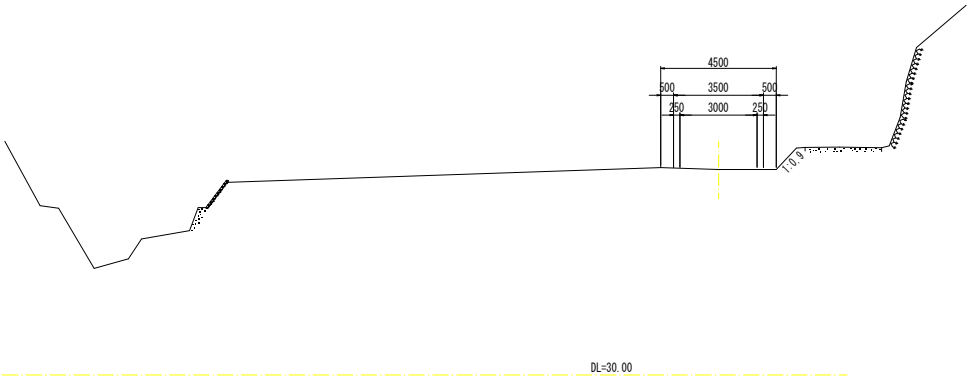
道路土工　　NO.9

名称		規格	左側	右側
掘削	オープン	岩	－	
		土砂		
路体盛土		B＜2.5	2.1	
		2.5≦B＜4.0	－	
		4.0≦B	21.3	
法面整形（切土部）		土砂	－	－
法面整形（盛土部）		土砂	4.47	－

NO.9
GH=38.830
FH=35.230

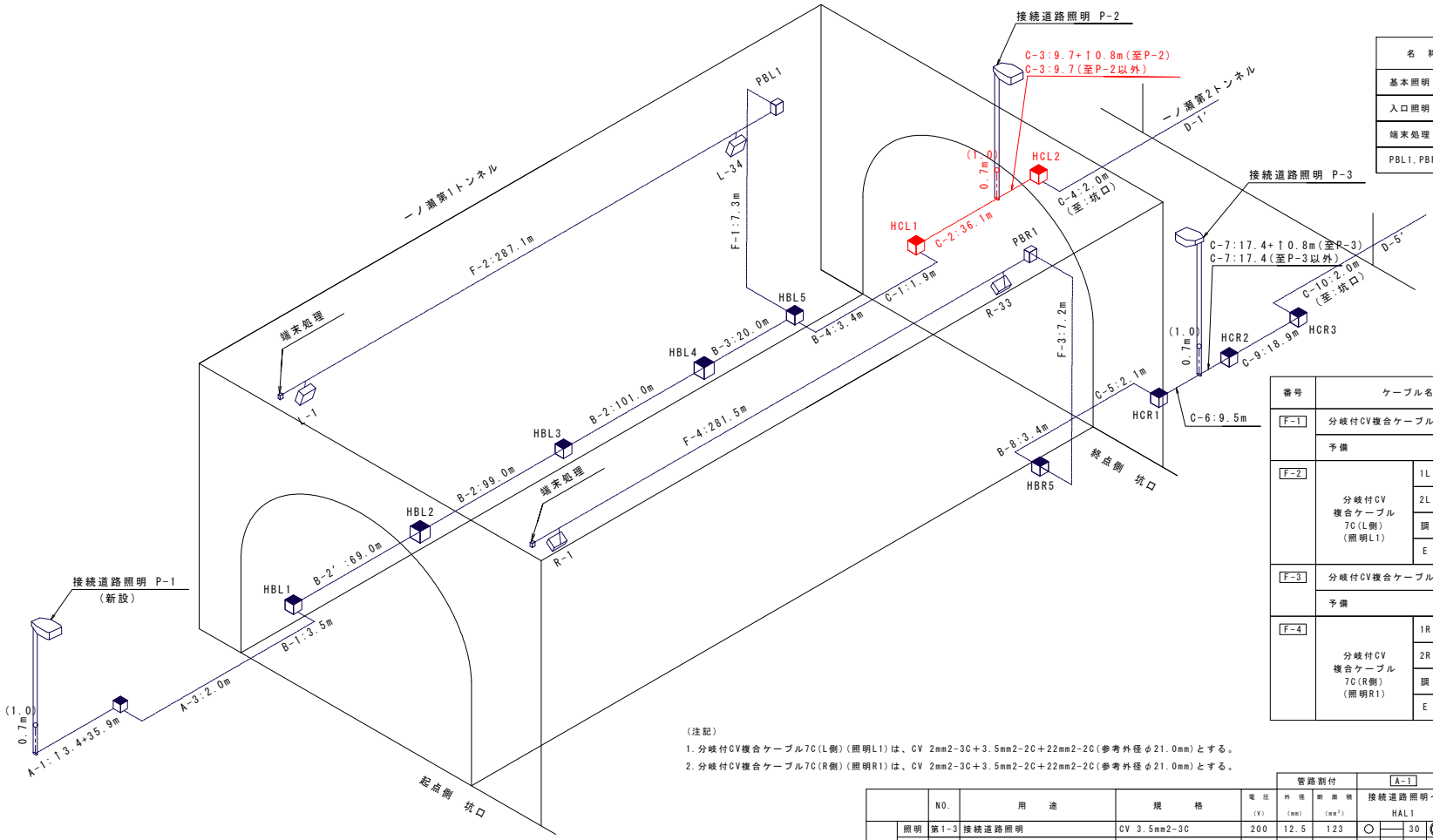


NO.8
GH=38.436
FH=38.300



［ア イ ソ メ 図］

工　種：配線工　　設備名：トンネル照明設計　　施工場所：一ノ瀬トンネル



名　称	仕　様	数　量		
		L側	R側	合計
基本照明	モールド分岐(7C用 CV 2mm2-3C 1.5m付)	8	7	15
入口照明	モールド分岐(7C用 CV 2mm2-5C 1.5m付)	26	26	52
端末処理	端末処理材(7C用)，複合ケーブル用	1	1	2
PBL1，PBR1	600×600×200，SUS-WP	1	1	2

番号	ケーブル名称			用　途	配管種別
F-1	分岐付CV複合ケーブル7C(L側)			照明L1	FEP50
	予備				FEP50
F-2	分岐付CV複合ケーブル7C(L側)(照明L1)	1L	3.5mm2-2C	1L　基本照明　常時点灯	露出配線
		2L	22mm2-2C	2L　入口部照明　昼間時点灯	
		調	2mm2-2C	調　調光線	
		E	2mm2-1C	E　接地	
F-3	分岐付CV複合ケーブル7C(R側)			照明R1	FEP50
	予備				FEP50
F-4	分岐付CV複合ケーブル7C(R側)(照明R1)	1R	3.5mm2-2C	1R　基本照明　常時点灯	露出配線
		2R	22mm2-2C	2R　入口部照明　昼間時点灯	
		調	2mm2-2C	調　調光線	
		E	2mm2-1C	E　接地	

（注記）
1. 分岐付CV複合ケーブル7C(L側)(照明L1)は、CV 2mm2-3C+3.5mm2-2C+22mm2-2C(参考外径φ21.0mm)とする。
2. 分岐付CV複合ケーブル7C(R側)(照明R1)は、CV 2mm2-3C+3.5mm2-2C+22mm2-2C(参考外径φ21.0mm)とする。

		NO.	用　途	規　格	電圧(V)	管路割付 外径(mm)	管路割付 断面積(mm²)	A-1 接続道路照明～HAL1	A-2 補助警報表示板～起点側坑口	A-3 起点側坑口～HAL1
電源	照明	第1-3	接続道路照明	CV 3.5mm2-3C	200	12.5	123	○ 30 ①		○ 50 ①
電源	非常警報	TIB2	警報表示板(TSC)制御電源	CV 38mm2-2C	200	24.0	453			○ 50 ②
電源	非常警報	PL1	赤色表示灯電源線	CV 3.5mm2-2C	100	11.5	104			○ 50 ③
電源	非常警報	PR1	赤色表示灯電源線	CV 3.5mm2-2C	100	11.5	104			
電源	非常警報	TL1	非常電話電源線(第1-L側)	CV 3.5mm2-2C	100	11.5	104			○
電源	非常警報	TR1	非常電話電源線(第1-R側)	CV 3.5mm2-2C	100	11.5	104			
電源	非常警報	SIB1	補助警報表示板電源線(第1起点)	CV 3.5mm2-2C	200	11.5	104		○ 30 ⑥	
電源	非常警報	E	接地線	IV 3.5mm2	－	4.0	13		○	○
通信	非常警報	MST	連動線	FCPEV-S 0.9-10P	－	12.3	119			
通信	非常警報	PTL1	押ボタン信号線(第1-L側)	FCPEV-S 0.9-5P	－	10.2	82			○ 50 ⑧
通信	非常警報	PTR1	押ボタン信号線(第1-R側)	FCPEV-S 0.9-5P	－	10.2	82			
通信	非常警報	STL1	補助警報表示板信号線(第1起点)	FCPEV-S 0.9-15P	－	14.5	166		○ 30 ⑨	○
			予備							◯
			予備							◯
実施条数								強電 30×1	強電 30×1	強電 50×3
								弱電 －	弱電 30×1	弱電 50×1
								予備 －	予備 －	予備 50×2
								合計 30×1	合計 30×2	合計 50×6
実施条数								難燃FEP30×1	難燃FEP30×1 FEP30×1	難燃FEP50×5 FEP50×1

凡例
- ———— 管内配線
- ———— 露出配線

灯数表（トンネル照明器具）

名　称	点灯区分	仕　様	数量 L側	数量 R側	数量 小計	合計		備　考
基本照明	常時点灯	KAE045BLS-J 相当品	8	5	13	15		一般形
基本照明	常時点灯(停電時用)	KAEP045BLS-J 相当品	－	2	2			一般形 蓄電池付
入口部照明	晴天時100%点灯 曇天時50%点灯	KAE200BS-J-D 相当品	2	1	3	52	67灯	調光形
		KAE150BS-J-D 相当品	9	9	18			〃
		KAE100BS-J-D 相当品	5	6	11			〃
		KAE070BS-J-D 相当品	3	3	6			〃
		KAE035BS-J-D 相当品	7	7	14			〃

凡例

記　号	適　用	備　考
○	配線	
50	配管規格	
①	電源用管路(難燃FEP)	番号は、非常設備 土工図を参照
①	通信用管路(FEP)	番号は、非常設備 土工図を参照
◯	予備管路(難燃FEP)	

図面No.1-1

[アイソメ図]

工　種：配線工　　設備名：トンネル照明設計　　施工場所：一ノ瀬トンネル

一ノ瀬第1トンネル

		NO.	用途	規格	電圧 (V)	管路割付 外径 (mm)	断面積 (mm²)	B-1 起点側坑口～HBL1	B-1' 起点側坑口～HBL1	B-2' HBL1～HBL2	B-2 HBL2～HBL4	B-3 HBL4～HBL5	B-4 HBL5～終点側坑口	B-5' B-5 起点側坑口～HBR2	B-6 HBR2～HBR4	B-7 HBR4～HBR5	B-8 HBR5～終点側坑口
電源	照明	照L1	複合ケーブル(L側)	CV複合(7C)	200	21.0	346						○—50①				
		照R1	複合ケーブル(R側)	CV複合(7C)	200	21.0	346										○—50②
		照L2	複合ケーブル(L側)	CV複合(7C)	200	16.5	214										
		照R2	複合ケーブル(R側)	CV複合(7C)	200	16.5	214										
		第1-3	接続道路照明	CV 3.5mm2-3C	200	12.5	123	○—50③		○—50③	○—50③	○—50③	○				
		第2-3	接続道路照明	CV 3.5mm2-3C	200	12.5	123										
	非常警報	TIB1	警報表示板(TMC)電源	CV 8mm2-2C	200	14.5	166										
		TIB2	警報表示板(TSC)電源	CV 38mm2-2C	200	24.0	453	○—50④		○—50④	○—50④	○—50④	○—50④				
		PL1	赤色表示灯電源(第1-L側)	CV 3.5mm2-2C	100	11.5	104	○—50⑤		○—50⑤	○—50⑤						
		PR1	赤色表示灯電源(第1-R側)	CV 3.5mm2-2C	100	11.5	104							○—50⑥	○—50⑥	○—50⑥	○—50⑥
		PL2	赤色表示灯電源(第2-L側)	CV 3.5mm2-2C	100	11.5	104										
		PR2	赤色表示灯電源(第2-R側)	CV 3.5mm2-2C	100	11.5	104										
		TL1	非常電話電源(第1-L側)	CV 3.5mm2-2C	100	11.5	104	○		○	○						
		TR1	非常電話電源(第1-R側)	CV 3.5mm2-2C	100	11.5	104							○	○		
		TL2	非常電話電源(第2-L側)	CV 3.5mm2-2C	100	11.5	104										
		TR2	非常電話電源(第2-R側)	CV 3.5mm2-2C	100	11.5	104										
		SIB1	補助警報表示板電源(第1起点)	CV 3.5mm2-2C	200	11.5	104		○—30⑦	○	○	○	○				
		SIB2	補助警報表示板電源(第2終点)	CV 3.5mm2-2C	200	11.5	104										
		E	接地線	IV3.5mm2	－	4.0	13	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
通信	非常警報	MST	連動信号線	FCPEV-S 0.9-10P	－	12.3	119							○	○	○	○
		PTL1	押しボタン信号線(第1-L側)	FCPEV-S 0.9-5P	－	10.2	82	○—50⑨		○—50⑨	○—50⑨						
		PTR1	押しボタン信号線(第1-R側)	FCPEV-S 0.9-5P	－	10.2	82							○	○	○	○
		PTL2	押しボタン信号線(第2-L側)	FCPEV-S 0.9-5P	－	10.2	82										
		PTR2	押しボタン信号線(第2-R側)	FCPEV-S 0.9-5P	－	10.2	82										
		TTL	非常電話信号線(L側)	FCPEV-S 0.9-5P	－	10.2	82				○	○—50⑩	○—50⑩				
		TTR	非常電話信号線(R側)	FCPEV-S 0.9-5P	－	10.2	82								○	○	○
		STL1	補助警報表示板信号線(第1起点)	FCPEV-S 0.9-15P	－	14.5	166	○	○—30⑪								
		STL2	補助警報表示板信号線(第2終点)	FCPEV-S 0.9-15P	－	14.5	166										
			予備					○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
			予備					○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
実施条数						強電		50×3	30×1	50×3	50×3	50×2	50×2	50×1	50×1	50×1	50×2
						弱電		50×1	30×1	50×1	50×1	50×1	50×1	50×1	50×1	50×1	50×1
						予備		50×2	－	50×2	50×2	50×2	50×2	50×2	50×2	50×2	50×2
						合計		50×6	30×2	50×6	50×6	50×5	50×5	50×4	50×4	50×4	50×5
実施条数								難燃FEP50×5 FEP50×1	難燃FEP30×1 FEP30×1	難燃FEP50×5 FEP50×1	難燃FEP50×5 FEP50×1	難燃FEP50×4 FEP50×1	難燃FEP50×4 FEP50×1	難燃FEP50×3 FEP50×1	難燃FEP50×3 FEP50×1	難燃FEP50×3 FEP50×1	難燃FEP50×4 FEP50×1

		NO.	用途	規格	電圧 (V)	管路割付 外径 (mm)	断面積 (mm²)	C-1 終点側坑口～HCL1	C-2 HCL1～接続道路照明	C-3 接続道路照明～HCL2	C-4 HCL2～起点側坑口	C-5 終点側坑口～HCR1	C-6 HCR1～接続道路照明	C-7 接続道路照明～HCR2	C-8 HCR2～押しボタン装置	C-9 HCR2～HCR3	C-10 HCR3～起点側坑口
電源	照明	照L1	複合ケーブル(L側)	CV複合(7C)	200	21.0	346	○—50①	○—50①	○—50①	○—50①						
		照R1	複合ケーブル(R側)	CV複合(7C)	200	21.0	346					○—50②	○—50②	○—50②		○—50②	○—50②
		第1-3	接続道路照明	CV 3.5mm2-3C	200	12.5	123	○	○	○	○			○—30③		○	○
		第2-3	接続道路照明	CV 3.5mm2-3C	200	12.5	123			○—30③	○						
	非常警報	TIB2	警報表示板(TSC)制御電源	CV 38mm2-2C	200	24.0	453	○—50④	○—50④	○—50④	○—50④						
		PR1	赤色表示灯電源線(第1-R側)	CV 3.5mm2-2C	100	11.5	104					○—50⑤	○—50⑤	○—50⑤	○—30⑥		
		SIB1	補助警報表示板電源線(第1起点)	CV 3.5mm2-2C	100	11.5	104	○	○	○	○						
		E	接地線	IV 3.5mm2	－	4.0	13	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
通信	非常警報	MST	連動線	FCPEV-S 0.9-10P	－	12.3	119					○—50⑦	○—50⑦	○—50⑦		○—50⑦	○—50⑦
		PTL1	押ボタン信号線(第1-R側)	FCPEV-S 0.9-5P	－	10.2	82					○	○	○	○—30⑧		
		TTL	非常電話信号線(L側)	FCPEV-S 0.9-5P	－	10.2	82	○—50⑨	○—50⑨	○—50⑨	○—50⑨						
		TTR	非常電話信号線(R側)	FCPEV-S 0.9-5P	－	10.2	82					○	○	○		○	○
			予備					○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
			予備					○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
実施条数						強電		50×2	50×2	50×2,30×1	50×2	50×2	50×2	50×2,30×1	30×1	50×1	50×1
						弱電		50×1	50×1	50×1	50×1	50×1	50×1	50×1	30×1	50×1	50×1
						予備		50×2	50×2	50×2	50×2	50×2	50×2	50×2	－	50×2	50×2
						合計		50×5	50×5	50×5,30×1	50×5	50×5	50×5	50×5,30×1	30×2	50×4	50×4
実施条数								難燃FEP50×4 FEP50×1	難燃FEP50×4 FEP50×1	難燃FEP50×4 難燃FEP30×1 FEP50×1	難燃FEP50×4 FEP50×1	難燃FEP50×4 FEP50×1	難燃FEP50×4 FEP50×1	難燃FEP50×4 難燃FEP30×1 FEP50×1	難燃FEP30×1 FEP30×1	難燃FEP50×3 FEP50×1	難燃FEP50×3 FEP50×1

凡例

記号	適用	備考
○	配線	
50	配管規格	
①	電源用管路(難燃FEP)	番号は、非常設備 土工図を参照
①	通信用管路(FEP)	番号は、非常設備 土工図を参照
◯	予備管路(難燃FEP)	

図面No.1-2