

見積参考資料

工事名 R2徳土 阿南勝浦線 勝・沼江 道路改良工事（4）

◇経費情報◇

工種区分	道路改良工事
単価地区	徳島3
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

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	R 2 徳土 阿南勝浦線 勝・沼江 道路改良工事 (4)				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				
掘削工		式	1				
掘削	土質:土砂,施工方法:片切掘削	m3	220				単 1号
掘削	土質:土砂,施工方法:オープンカット,押土:無し,障害:無し,施工数量:5,000m3未満	m3	2,600				単 2号
掘削	土質:軟岩,施工方法:オープンカット,障害:無し,施工数量:1,000m3以上5,000m3未満	m3	2,240				単 3号
積込(ルース)	土質:土砂,作業内容:土量50,000m3未満	m3	2,500				単 4号
法面整形工		式	1				
法面整形(切土部)	現場制約:無し,土質:砂質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	360				単 5号
法面整形(切土部)	現場制約:無し,土質:軟岩I	m2	330				単 6号
残土処理工		式	1				
整地	作業区分:残土受入れ地での処理	m3	5,100				単 7号
土砂等運搬	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	2,850				単 8号

設計内訳書 (本01)

工事名	R 2 徳土 阿南勝浦線 勝・沼江 道路改良工事 (4)				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
土砂等運搬	土質:軟岩	m3	2,240				単 9号
法面工		式	1				
法枠工		式	1				
吹付枠	法枠規格:1500×1200, 中詰材種類:無し	m2	390				単 10号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
共通仮設費		式	1				
準備費		式	1				
木根等処分費		式	1				内 1号
伐木・伐採		m2	616				単 11号
共通仮設費 (率計上)		式	1				
純工事費		式	1				
現場管理費		式	1				

設計内訳書 (本01)

工事名	R 2 徳土 阿南勝浦線 勝・沼江 道路改良工事 (4)				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				
工事費計		式	1				

一式当り内訳書

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	木根等処分費						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
準備費(運搬費用積上げ分)		式	1				単 16号 伐採木
準備費(運搬費用積上げ分)		式	1				単 17号 根株
準備費(処分費用積上げ分)		式	1				単 18号 伐採木
準備費(処分費用積上げ分)		式	1				単 18号 根株
合計							

1 次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	掘削	土質:土砂,施工方法:片切掘削	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	土砂,片切掘削	m3	1				
	合計							
	単価							円/m3

1 次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	掘削	土質:土砂,施工方法:オープンカット,押土:無し,障害:無し,施工数量:5,000m3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	
	掘削	土砂,オープンカット,無し,無し,5,000m3未満	m3	1				
	合計							
	単価							円/m3

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	掘削	土質:軟岩,施工方法:オープンカット,障害:無し,施工数量:1,000m3以上5,000m3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	
掘削		軟岩,オープンカット,無し,1,000m3以上5,000m3未満,無し,無し	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	積込(ルース)	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)		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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	法面整形(切土部)	現場制約:無し,土質:埴質土、砂及び砂質土、粘性土	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		切土部,無し,埴質土、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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	法面整形(切土部)	現場制約:無し,土質:軟岩I	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		切土部,無し,軟岩I,全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	整地	作業区分:残土受入れ地での処理	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	
整地		残土受入れ地での処理	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8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,ハック材山積0.8m3(平積0.6m3),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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	土砂等運搬	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
	土砂等運搬	標準,バック杓山積0.8m3(平積0.6m3), 軟岩,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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	吹付枠	法枠規格:1500×1200, 中詰材種類: 無し	単位	m2	単位数量	390	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	張工[市場単価]	250m2以上500m2未満, 無	m2	390			単 12号	
	吹付枠工[市場単価]	梁断面 200×200, 500m以上(標準), 無	m	626			単 13号	
	水切モルタル・コンクリート 加算額 [市場単価]		m 3	1			単 14号	
	コンクリート吹付工	10cm, 250m2以上500m2未満, 無, 有	m2	259			単 15号	
	合計							
	単価						円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	伐木・伐採		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	
伐木・伐竹(複合)		伐木(中)(10本~50本/100m2未満), 有り,機械施工,全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

2次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	ラス張工[市場単価]	250m2以上500m2未満, 無	単位	m2	単位数量	100	単価	
	ラス張工		m2	100				
	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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	吹付砕工[市場単価]	梁断面 200×200, 500m以上(標準), 無	単位	m	単位数量	100	単価	
	吹付砕工(モルタル・コンクリート) 梁断面 200×200		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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	水切モルタル・コンクリート 加算額 [市場単価]		単位	m 3	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
現場吹付法砕工 加算額 水切モルタル・コンクリート			m3	100				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円/m 3	

2次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	コンクリート吹付工	10cm, 250m2以上500m2未満, 無, 有	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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	準備費(運搬費用積上げ分)		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	
	運搬費用		式	1				
	合計							

2次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	準備費(運搬費用積上げ分)		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	
	運搬費用		式	1				
	合計							

2次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	準備費(処分費用積上げ分)	条件	単位	式	単位数量	金額	単価	摘要
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
処分費		式	1					
合計								

機労材集計リスト（機械）

工事名	R 2 徳土 阿南勝浦線 勝・沼江 道路改良工事（4）					
単価コード	名称	規格	単位	数量	金額	摘要
L001010007	バックホウ(クローラ) [標準]	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	24.608	246,027	
M000202016	バックホウ(クローラ) [標準]	排ガス型(第2次) 山積0.45m3	供用日	1.431	15,449	
M000202019	バックホウ(クローラ) [標準]	排ガス型(第2次) 山積0.8m3	供用日	11.791	216,950	
M000202090	バックホウ(クローラ型) [標準型・超低騒音型]	排出ガス対策型(第3次基準値) 山積0.8m3	供用日	53.721	1,138,844	
M000291001	掘み装置	開口幅1700～2000爪幅400～750mm	供用日	1.425	3,092	
M000301005	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	45.003	917,884	
M000604006	大型ブレーカ(ベースマン含まず) [油圧式]	質量1300kg級	供用日	33.006	369,600	
	合計額				2,907,846	

見積単価一覧表

工事名	R2徳土 阿南勝浦線 勝・沼江 道路改良工事(4)			
名称	規格	単位	単価	備考
処分費	伐採木	式	300,000	A=616m2、30t 実績により変更対象とする
処分費	根株	式	300,000	A=616m2、15t 実績により変更対象とする

設計数量総括表

設計書名：阿南勝浦線 第4分割工事

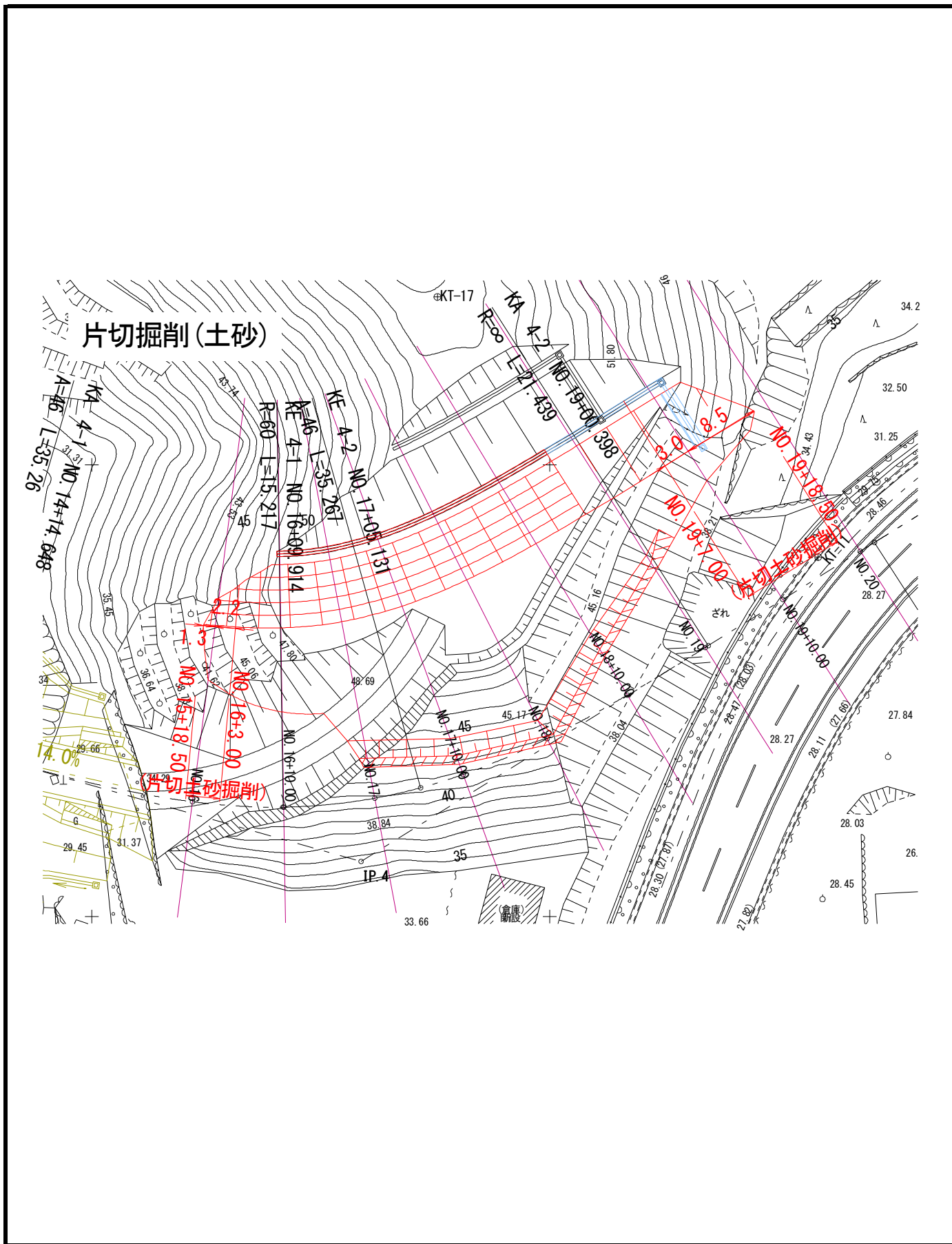
事業区分：
工事区分：道路改良

工種	種別	細別	規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
道路土工				式		1		
	掘削工			式		1		
		片切掘削	土砂	m3		216.9		
		オープン掘削	土砂	m3		2,631.2		
		オープン掘削	軟岩	m3		2,238.6		
	残土処理工			式		1		
		残土盛土	土砂	m3		2,847.5		
		残土盛土	軟岩	m3		2,238.6		
	法面整形工			式		1		
		切土法面整形	土砂	m2		355.8		
		切土法面整形	軟岩	m2		326.2		
法面工				式		1		
	吹付法粹工			式		1		
		法面清掃工		m2		390.1		
		ラス張り工	#14, 50×50	m2		390.1		

道路土工

掘削工 数量計算書

種 別 : 掘削工
ブロック : 一般数量計算書
区 分 :

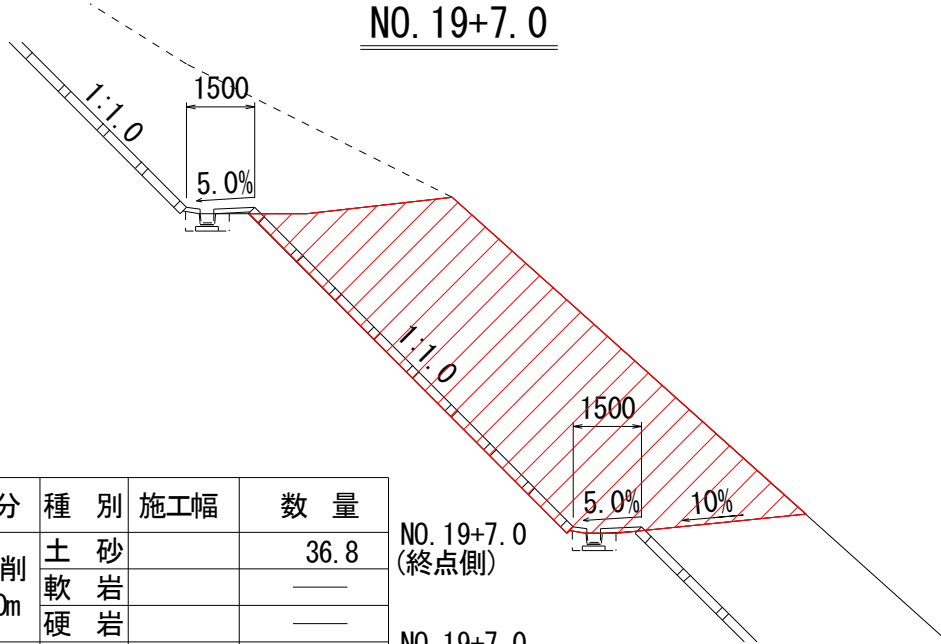


掘削工 数量計算書

種 別：掘削工
 ブロック：一般数量計算書
 区 分：

根拠断面図 S=1:200

NO. 19+7.0

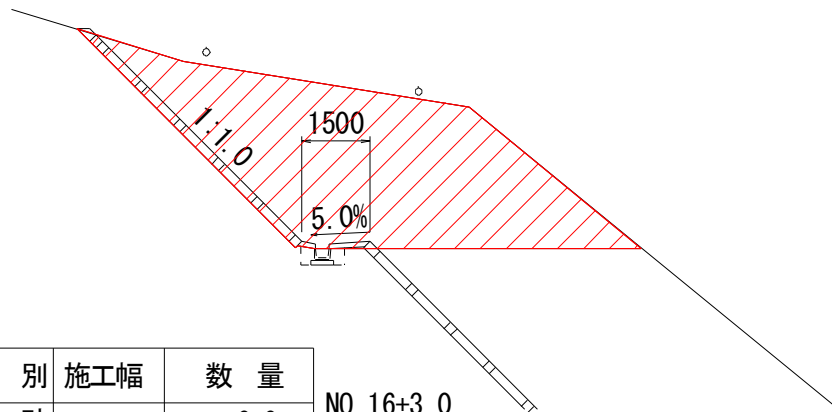


区 分	種 別	施工幅	数 量
片切掘削 W<5.0m	土 砂		36.8
	軟 岩		—
	硬 岩		—
オープン掘削 W≥5.0m	土 砂		36.8
	軟 岩		—
	硬 岩		—
伐木・伐竹幅			—

NO. 19+7.0
(終点側)

NO. 19+7.0
(起点側)

NO. 16+3.0



区 分	種 別	施工幅	数 量
片切掘削 W<5.0m	土 砂		0.0
	軟 岩		—
	硬 岩		—
オープン掘削 W≥5.0m	土 砂		27.3
	軟 岩		—
	硬 岩		—
伐木・伐竹幅			—

NO. 16+3.0
(起点側)

NO. 16+3.0
(終点側)

平均断面計算表

名 称：掘削工

測 点	距 離(m)	片切掘削 (土砂)			摘 要
		断面積(m ²)	平均断面積(m ²)	体 積(m ³)	
NO. 15+18.5	—	0.0	—	—	
NO. 16	1.3	9.3	4.65	6.0	
NO. 16+3.0	2.2	0.0	4.65	10.2	根拠図より
NO. 19+7.0	0.0	36.8	—	—	根拠図より
NO. 19+10.0	3.0	25.3	31.05	93.2	
NO. 19+18.5	8.5	0.0	12.65	107.5	
小 計	15.0			216.9	
合 計	15.0			216.9	

平均断面計算表

名 称：掘削工

測 点	距 離(m)	オープン掘削 (土砂)			摘 要
		断面積(m ²)	平均断面積(m ²)	体 積(m ³)	
NO. 15+18.50	—	0.0	—	—	
NO. 16	1.3	2.1	1.05	1.4	
NO. 16+3.0	2.2	27.3	14.70	32.3	根拠図より
NO. 16+10.0	5.1	67.8	47.55	242.5	
NO. 17	6.6	21.5	44.65	294.7	
NO. 17+10.0	7.9	34.6	28.05	221.6	
NO. 18	9.1	50.8	42.70	388.6	
NO. 18+10.0	9.2	68.5	59.65	548.8	
NO. 19	9.5	54.2	61.35	582.8	
NO. 19+7.0	7.0	36.8	45.50	318.5	根拠図より
小 計	57.9			2,631.2	
合 計	57.9			2,631.2	

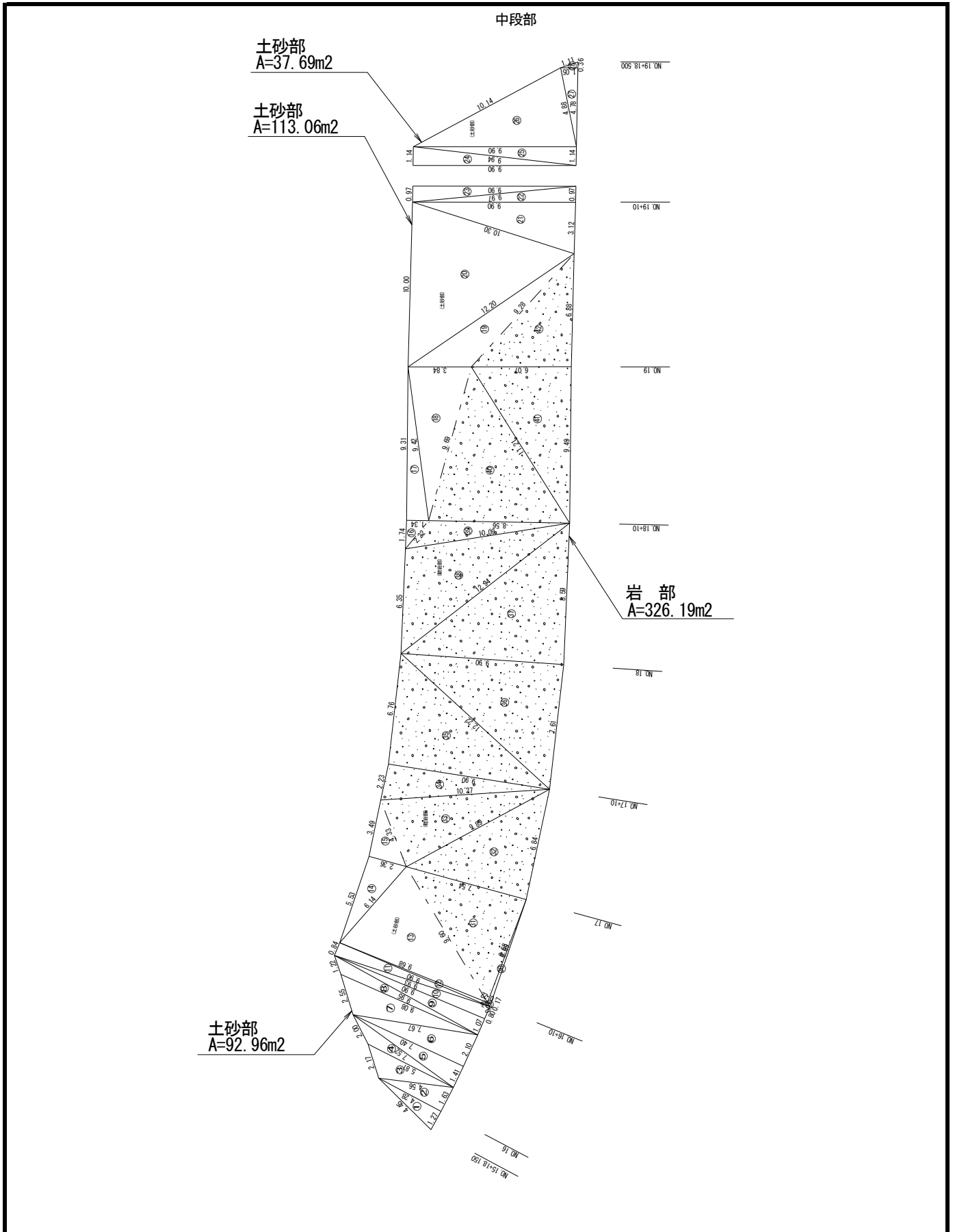
平均断面計算表

名 称：掘削工

測 点	距 離(m)	オープン掘削 (軟岩)			摘 要
		断面積(m ²)	平均断面積(m ²)	体 積(m ³)	
NO. 16+10.0	—	0.3	—	—	
NO. 17	6.9	48.0	24.15	166.6	
NO. 17+10.0	7.3	84.0	66.00	481.8	
NO. 18	8.1	93.7	88.85	719.7	
NO. 18+10.0	8.8	37.7	65.70	578.2	
NO. 19	9.5	14.7	26.20	248.9	
NO. 19+5.9	5.9	0.0	7.35	43.4	
小 計	46.5			2,238.6	
合 計	46.5			2,238.6	

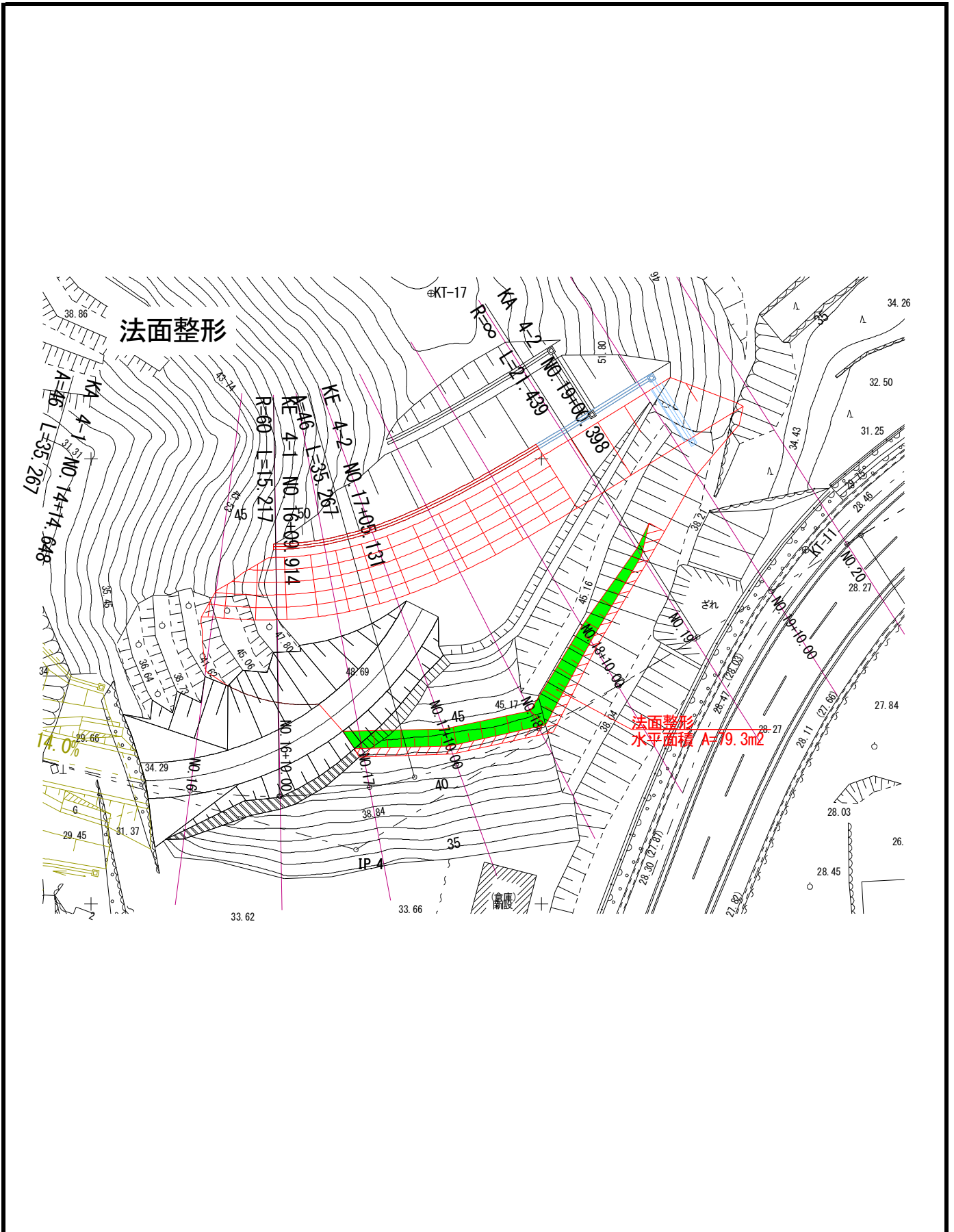
一般計算書

種 別：法面整形工
ブロック：本線
区 分：左側



一般計算書

種 別：法面整形工
ブロック：本線
区 分：左側



一般計算書

種 別：法面整形工
 ブロック：本線
 区 分：左側

細別／規格	算 式 / 図	数 量
切土法面整形 土砂	法面求積図、根拠図から転記 $92.96+113.06+37.69+79.30 \times 1.414=355.84$	355.8 m ²
切土法面整形 軟岩	法面求積図から転記	326.2 m ²

法面工

法面工 数量計算書

種 別：吹付法砕工
 ブロック：本線
 区 分：左側 中段部

細別／規格	算 式 / 図	数 量
法面清掃工	吹付法砕求積・展開図から転記 NO. 15+18.15～NO. 18+16.70付近 中段部…A1 A1=390.1	390.1 m ²
ラス張り工 #14, 50×50	吹付法砕求積・展開図から転記 NO. 15+18.15～NO. 18+16.70付近 中段部…A2 A2=390.1	390.1 m ²
現場吹付法砕工 F200-1500×1200	吹付法砕求積・展開図から転記 NO. 15+18.15～NO. 18+16.70付近 中段部…L1 L1=626.1	626.1 m
水切りコンクリート 無筋 $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	吹付法砕求積・展開図から転記 NO. 15+18.15～NO. 18+16.70付近 中段部…V1 V1=0.9	0.9 m ³
コンクリート吹付工 t=10cm, $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	吹付法砕求積・展開図から転記 NO. 15+18.15～NO. 18+16.70付近 中段部…A3 A3=259.2	259.2 m ²
水抜管 VP ϕ 40	吹付法砕求積・展開図から転記 NO. 15+18.15～NO. 18+16.70付近 中段部…L2 L2=21.8	21.8 m
吸出し防止材 150×150×10	吹付法砕求積・展開図から転記 NO. 15+18.15～NO. 18+16.70付近 中段部…N1 N1=87	87 枚

準備工

