

見積参考資料

工事名

R2吉耕 基幹 忌部6期 路床工事 (県債)

◇経費情報◇

工種区分	道路改良工事
単価地区	徳島東部1
施工地域区分	補正なし
前金支出割合	35%を超える 40%以下の場合
契約保証	金銭的保証を必要とする場合
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。

※本工事の積算は、令和2年8月15日以降に適用する土地改良工事積算基準 令和2年度 に基づいています。

事業名	基幹農道整備事業 忌部6期地区
工事名	R 2 吉耕 基幹 忌部6期 路床工事(県債)

項目名	内 容
事業主体名	東部農林水産局(吉野川)
事業名	基幹農道整備事業
地区名	忌部6期地区
工事名	R 2 吉耕 基幹 忌部6期 路床工事(県債)
施工場所	吉野川市山川町
工事番号	
工事区分	
積算区分	当初積算
地域区分	徳島県
地区区分	徳島東部1
工期	
積算体系年月	令和2年8月
単価期適用年月	令和2年8月 A
歩掛期適用年番号	
電力会社名	

事業名 基幹農道整備事業 忌部6期地区
工事名 R2吉耕 基幹 忌部6期 路床工事(県債)

事業名	基幹農道整備事業 忌部6期地区
工事名	R2吉耕 基幹 忌部6期 路床工事(県債)

項目名	内 容
工事名	
工事区分	
積算区分	
積算体系区分	【一般土木工事】
工種区分	道路改良工事
工種体系区分	
工事工種体系年番号	
契約保証費	
前払金支出割合	35%を超え40%以下
電力区分	低圧・業者持・1年未満
週休2日補正	補正なし
熱中症対策補正(現場管理費)	0.00%
施工地域区分	補正なし
現場環境改善費の計上	しない

事業名	基幹農道整備事業 忌部6期地区
工事名	R 2 吉耕 基幹 忌部6期 路床工事(県債)

項目名	数量	単位	金額	備考
1 工事価格				
2 ・工事原価				
3 純工事費				
4 ・・直接工事費				
5 ・・・直接工事費(仮設工を除く)	1.000	式		
6 ・・間接工事費				
7 ・・・共通仮設費				
8 ・・・・運搬費～營繕費等				
9 ・・・・準備費	1.000	式		
10 ・・・現場管理費				
11 ・一般管理費等				

事業名 基幹農道整備事業 忌部6期地区
工事名 R2吉耕 基幹 忌部6期 路床工事(県債)

事業名	基幹農道整備事業 忌部6期地区
工事名	R2吉耕 基幹 忌部6期 路床工事(県債)

工種名称	数量	単位	金額	備考
直接工事費（仮設工を除く）内訳				
直接工事費（仮設工を除く）	1.000	式		
・土工	1.000	式		
・掘削工	1.000	式		
・路床盛土工	1.000	式		
・路体盛土工	1.000	式		
・法面整形工	1.000	式		
・残土搬出	1.000	式		
・法面工	1.000	式		
・植生工	1.000	式		
・法面吹付工	1.000	式		
・法枠工 1段目	1.000	式		
・法枠工 2段目	1.000	式		
・付帯工	1.000	式		

事業名	基幹農道整備事業 忌部6期地区
工事名	R2吉耕 基幹 忌部6期 路床工事(堤價)

事業名	基幹農道整備事業 忌部6期地区
工事名	R2吉耕 基幹 忌部6期 路床工事(県債)

事業名 基幹農道整備事業 忌部6期地区
工事名 R2吉耕 基幹 忌部6期 路床工事(堤債)

事業名	基幹農道整備事業 忌部6期地区
工事名	R 2 吉耕 基幹 忌部6期 路床工事(県債)

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接工事費(仮設工を除く)					
・ 土工	1.000	式			
・・ 挖削工	1.000	式			
片切掘削 土砂	86.000	m3			単A B単 1号
片切掘削 軟岩	31.000	m3			単A B単 2号
オープカット 土砂	447.000	m3			単A B単 3号
オープカット 軟岩	3,680.000	m3			単A B単 4号
合計					
・・ 路床盛土工	1.000	式			
流用土路床 構造周辺	10.000	m3			単A B単 5号
流用土路床 4.0m B	102.000	m3			単A B単 6号
合計					
・・ 路体盛土工	1.000	式			
流用土路体 構造周辺	46.000	m3			単A B単 7号
流用土路体 4.0m B	1,280.000	m3			単A B単 8号
合計					

事業名	基幹農道整備事業 忌部6期地区
工事名	R 2 吉耕 基幹 忌部6期 路床工事(県債)

名 称(規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
・・法面整形工	1.000	式			
切土法面整形 土砂	22.000	m ²			単A B単 9号
切土法面整形 軟岩	543.000	m ²			単A B単 10号
盛土法面整形	239.000	m ²			単A B単 11号
合 計					
・・残土搬出	1.000	式			
残土搬出	964.000	m ³			単A B単 12号
残土処分	1,690.000	m ³			単A B単 13号
合 計					
・法面工	1.000	式			
・・植生工	1.000	式			
植生工	239.000	m ²			単A B単 14号
合 計					
・・法面吹付工	1.000	式			

事業名	基幹農道整備事業 忌部6期地区
工事名	R 2 吉耕 基幹 忌部6期 路床工事(県債)

名 称(規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
コンクリート吹付工	293.000	m ²			単A B単 15号
合 計					
・・法枠工 1段目	1.000	式			
吹付法枠	362.000	m ²			単A B単 16号
鉄筋挿入工	216.000	m			単A B単 17号
合 計					
・・法枠工 2段目	1.000	式			
吹付法枠	177.000	m ²			単A B単 18号
鉄筋挿入工	146.000	m			単A B単 19号
合 計					
・付帯工	1.000	式			
・・平張コンクリート工	1.000	式			
平張コンクリート工 18-8-40(高炉B) W/C60%	1.000	式			単A B単 20号
合 計					

事業名	基幹農道整備事業 忌部6期地区
工事名	R2吉耕 基幹 忌部6期 路床工事(県債)

事業名	基幹農道整備事業 忌部6期地区
工事名	R2吉耕 基幹 忌部6期 路床工事(県債)

単価型明細ブロック表 単価期A (1/ 11)

事業名	基幹農道整備事業 忌部6期地区
工事名	R 2 吉耕 基幹 忌部6期 路床工事(県債)

コード	名 称(規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** B単 - 1号 ***					
	片切掘削 土砂		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP 掘削 土砂,片切掘削,-,-,-,-,-,-,-	1.000	m3			S単 17号
	合 計					
	单 価					
	*** B単 - 2号 ***					
	片切掘削 軟岩		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP 掘削 軟岩,片切掘削,-,-,-,-,-,無し,無し	1.000	m3			S単 18号
	合 計					
	单 価					
	*** B単 - 3号 ***					
	オープンカット 土砂		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP 掘削 土砂,オープンカット,-,無し,無し,5,000m3未満,-,-,-	1.000	m3			S単 19号
	合 計					
	单 価					

事業名	基幹農道整備事業 忌部6期地区
工事名	R 2 吉耕 基幹 忌部6期 路床工事(県債)

コード	名 称(規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** B 単 - 4号 ***					
	オープンカット 軟岩		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP 挖削 軟岩, オープンカット, -, -, 無し, 1,000m3以上5,000m3未満, -, 無し, 無し	1.000	m3			S 単 20号
	合 計					
	単 価					
	*** B 単 - 5号 ***					
	流用土路床 構造周辺		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP 積込(ルーズ) 土砂, 小規模(標準)	1.110	m3			S 単 21号
	人力土工(盛土・埋戻) 砂・砂質土, 盛土, まき出し, 振動コンパクタ()	1.000	m3			S 単 1号
	合 計					
	単 価					
	*** B 単 - 6号 ***					
	流用土路床 4.0m B		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP 路床盛土 4.0m以上, 10,000m3未満, 無し,	1.000	m3			S 単 26号
	合 計					
	単 価					

事業名	基幹農道整備事業 忌部6期地区
工事名	R 2 吉耕 基幹 忌部6期 路床工事(県債)

コード	名 称(規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** B単 - 7号 ***					
	流用土路体 構造周辺		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP 積込(ルーズ) 土砂,小規模(標準)	1.110	m3			S単 21号
	人力土工(盛土・埋戻) 砂・砂質土,盛土,まき出し,振動コンパクタ()	1.000	m3			S単 1号
	合 計					
	单 価					
	*** B単 - 8号 ***					
	流用土路体 4.0m B		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP 路体(築堤)盛土・埋戻 4.0m以上,10,000m3未満,無し,	1.000	m3			S単 25号
	合 計					
	单 価					
	*** B単 - 9号 ***					
	切土法面整形 土砂		m ²		1.000 m ²	当たり算出
	SP 法面整形 切土部, -, 無し, ケ質土、砂及び砂質土、粘性土,	1.000	m ²			S単 27号
	合 計					

単価型明細ブロック表 単価期A (4/ 11)

事業名	基幹農道整備事業 忌部6期地区
工事名	R 2 吉耕 基幹 忌部6期 路床工事(県債)

コード	名 称(規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	単 価					
	*** B 単 - 10号 ***					
	切土法面整形 軟岩		m ²		1.000 m ²	当たり算出
	SP 法面整形 切土部, -, 無し, 軟岩 I,	1.000	m ²			S 単 28号
	合 計					
	単 価					
	*** B 単 - 11号 ***					
	盛土法面整形		m ²		1.000 m ²	当たり算出
	SP 法面整形 盛土部, 有り, 無し, レ ² 質土, 砂及び砂質土, 粘性土,	1.000	m ²			S 単 29号
	合 計					
	単 価					
	*** B 単 - 12号 ***					
	残土搬出		m ³		1.000 m ³	当たり算出
	SP 積込(ルーズ) 土砂, 土量50,000m ³ 未満	1.000	m ³			S 単 22号
	SP 土砂等運搬 標準, パ ² ク ² 山積0.8m ³ (平積0.6m ³), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 無し, 7.5km以	1.000	m ³			S 単 23号

事業名	基幹農道整備事業 忌部6期地区
工事名	R 2 吉耕 基幹 忌部6期 路床工事(県債)

コード	名 称(規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	下					
	合 計					
	单 価					
	*** B単 - 13号 ***					
	残土処分		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP 土砂等運搬 標準,パック約山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,22.5km 以下	1.000	m3			S単 24号
	残土処分費 残土処分費	1.000	m3			S単 3号
	合 計					
	单 価					
	*** B単 - 14号 ***					
	植生工		m ²		1.000 m ²	当たり算出
	【法面工(種子散布工)】 250m2以上500m2未満,-	1.000	m ²			S単 7号
	合 計					
	单 価					

事業名	基幹農道整備事業 忌部6期地区
工事名	R 2 吉耕 基幹 忌部6期 路床工事(県債)

コード	名 称(規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** B 単 - 15号 ***					
	コンクリート吹付工		m ²		1.000 m ²	当たり算出
	【法面工(モルタル・コンクリート吹付工)】 コンクリート吹付工,厚10cm,250m ² 以上500m ² 未満, -,吹付工	1.000	m ²			S 単 8号
	合 計					
	単 価					
	*** B 単 - 16号 ***					
	吹付法枠		m ²		362.000 m ²	当たり算出
	【現場吹付法枠】 モルタル・コンクリート,300 x 300,250m以上500m未満, -,計上する,0.012m ³ ,計上しない,0.000m ³ ,計上しない,0.000m ³	378.000	m			S 単 12号
	【ラス張工】 枠内吹付,250m ² 以上500m ² 未満,-	362.000	m ²			S 単 10号
	【法面工(モルタル・コンクリート吹付工)】 モルタル吹付工,厚7cm,250m ² 未満, -,枠内吹付工	219.000	m ²			S 単 9号
	合 計					
	単 価					
	*** B 単 - 17号 ***					
	鉄筋挿入工		m		216.000 m	当たり算出
	鉄筋挿入工(ロックボルト) 現場条件,削孔,鋼材挿入,ゲルト注入,頭部処理	216.000	m			T 単 1号

単価型明細ブロック表 単価期A (7/ 11)

事業名	基幹農道整備事業 忌部6期地区
工事名	R 2 吉耕 基幹 忌部6期 路床工事(県債)

コード	名 称(規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	ロックボルト SD345,D19,HDZ55メッキ付	249.000	m			
	ナット D19,HDZ35メッキ付	83.000	個			
	スペーサー 電気メッキ	166.000	個			
	シース D19	83.000	個			
	角座金 150*150*9 HDZ55メッキ付	83.000	枚			
	ワッシャー D19,HDZ35メッキ	83.000	個			
	キャップ 防錆材含む	83.000	個			
	グラウト	94.000	袋			
	合 計					
	単 価					
	*** B 単 - 18号 ***					
	吹付法枠		m ²		177.000 m ²	当たり算出
	【現場吹付法枠】 モルタル・コンクリート,300×300,100m以上250m未満,-,計上する,0.016m ³ ,計上しない,0.000m ³ ,計上しない,0.000m ³	186.000	m			S 単 13号
	【ラス張工】 枠内吹付,250m ² 未満,-	177.000	m ²			S 単 11号
	【法面工(モルタル・コンクリート吹付工)】 モルタル吹付工,厚7cm,250m ² 未満,-,枠内吹付工	101.000	m ²			S 単 9号
	合 計					

事業名	基幹農道整備事業 忌部6期地区
工事名	R 2 吉耕 基幹 忌部6期 路床工事(県債)

コード	名 称(規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	単 価					
	*** B 単 - 19号 ***					
	鉄筋挿入工		m		146.000	m当たり算出
	鉄筋挿入工(ロックボルト) 現場条件 削孔,鋼材挿入,グラウト注入,頭部処理	146.000	m			T単 1号
	ロックボルト SD345,D19,HDZ55メッキ付	168.000	m			
	ナット D19,HDZ35メッキ付	56.000	個			
	スペーサー 電気メッキ	112.000	個			
	シース D19	56.000	個			
	角座金 150*150*9 HDZ55メッキ付	56.000	枚			
	ワッシャー D19,HDZ35メッキ	56.000	個			
	キャップ 防錆材含む	56.000	個			
	グラウト	69.000	袋			
	合 計					
	単 価					
	*** B 単 - 20号 ***					
	平張コンクリート工 18-8-40(高炉B) W/C60%		式		1.000	式当たり算出

事業名	基幹農道整備事業 忌部6期地区
工事名	R 2 吉耕 基幹 忌部6期 路床工事(県債)

コード	名 称(規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	SP コンクリート 小型構造物,パック枠(クレン機能付)打設,-,一般養生,-,-,-,18-8-40(高炉B) W/C 60%	2.700	m ³			S 単 31号
	SP 目地板 計上する,目地板(瀝青纖維質板)t=10mm	1.000	m ²			S 単 30号
	合 計					
	単 価					
	*** B 単 - 21号 ***					
	刈払工		ha		1.000 ha	当たり算出
	刈払工 チェンソー,40.1~80	1.000	ha			S 単 14号
	合 計					
	単 価					
	*** B 単 - 22号 ***					
	集積工		ha		1.000 ha	当たり算出
	集積工 樹木,中生,集積	1.000	ha			S 単 15号
	合 計					
	単 価					

単価型明細ブロック表 単価期A (10/ 11)

事業名	基幹農道整備事業 忌部6期地区
工事名	R 2 吉耕 基幹 忌部6期 路床工事(県債)

コード	名 称(規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** B 単 - 23号 ***					
	草木処分 木		ton		1.000 ton	当たり算出
	運搬(伐開、除根、除草) 6.5km 以下,良好	2.000	空m3			S 単 16号
	処分価格 木	1.000	各単位			S 単 4号
	合 計					
	単 価					
	*** B 単 - 24号 ***					
	草木処分 草		ton		1.000 ton	当たり算出
	運搬(伐開、除根、除草) 6.5km 以下,良好	2.000	空m3			S 単 16号
	処分価格 草	1.000	各単位			S 単 5号
	合 計					
	単 価					
	*** B 単 - 25号 ***					
	草木処分 根株		ton		1.000 ton	当たり算出
	運搬(伐開、除根、除草) 6.5km 以下,良好	1.100	空m3			S 単 16号
	処分価格 根株	1.000	各単位			S 単 6号

事業名 基幹農道整備事業 忌部6期地区
工事名 R2吉耕 基幹 忌部6期 路床工事(県債)

施工単価表 単価期A (1/ 16)

事業名	基幹農道整備事業 忌部6期地区
工事名	R 2 吉耕 基幹 忌部6期 路床工事(県債)

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** S単 - 1号 ***					
	人力土工(盛土・埋戻)		m3		10.000 m3	当たり算出
	人力土工(盛土・埋戻) 砂・砂質土,盛土,まき出し,振動コンパクタ()			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)土質区分	砂・砂質土				
	2)作業区分	盛土				
	3)施工区分	まき出し				
	4)締固め区分	振動コンパクタ()				
	特殊作業員		人			
	普通作業員		人			
	諸雑費 10%	0.100				
	合 計					算出数量 10.000 m3
	単 価		m3			
	*** S単 - 2号 ***					
	鉄筋挿入工(ロックボルト)		m		1.000 各単位	当たり算出
	鉄筋挿入工(ロックボルト) 現場条件 ,削孔,鋼材挿入,グラウト注入,頭部処理			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)市場単価コード					
	2)規格	現場条件 ,削孔,鋼材挿入,グラウト注入,頭部処理				
	3)単価の入力					
	鉄筋挿入工(ロックボルト) 現場条件 ,削孔,鋼材挿入,グラウト注入,頭部処理	1.000	m			
	合 計					算出数量 1.000 各単位

施工単価表 単価期A (2/ 16)

事業名	基幹農道整備事業 忌部6期地区
工事名	R 2 吉耕 基幹 忌部6期 路床工事(県債)

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	単 価					
	*** S 単 - 3号 ***					
	残土処分費		m3		1.000 各単位	当たり算出
	残土処分費			基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	残土処分費			深夜時間:0.0	週休:補正なし	
	1)地域資材単価コード					
	2)資材規格	残土処分費				
	3)単価の入力					
	残土処分費		1.000	m3		
	残土処分費					
	合 計					算出数量 1.000 各単位
	単 価					
	*** S 単 - 4号 ***					
	処分価格			各単位	1.000 各単位	当たり算出
	処分価格			基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	木			深夜時間:0.0	週休:補正なし	
	1)地域資材単価コード					
	2)資材規格	木				
	3)単価の入力					
	処分価格		1.000	各単位		
	木					
	合 計					算出数量 1.000 各単位

施工単価表 単価期A (3/ 16)

事業名	基幹農道整備事業 忌部6期地区
工事名	R 2 吉耕 基幹 忌部6期 路床工事(県債)

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	単 価					
	*** S 単 - 5号 ***					
	処分価格		各単位		1.000 各単位	当たり算出
	処分価格 草			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)地域資材単価コード					
	2)資材規格	草				
	3)単価の入力					
	処分価格 草	1.000	各単位			
	合 計					算出数量 1.000 各単位
	単 価					
	*** S 単 - 6号 ***					
	処分価格		各単位		1.000 各単位	当たり算出
	処分価格 根株			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)地域資材単価コード					
	2)資材規格	根株				
	3)単価の入力					
	処分価格 根株	1.000	各単位			
	合 計					算出数量 1.000 各単位

施工単価表 単価期A (4/ 16)

事業名	基幹農道整備事業 忌部6期地区
工事名	R 2 吉耕 基幹 忌部6期 路床工事(県債)

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	単 価					
	*** S 単 - 7号 ***					
	【法面工(種子散布工)】		m ²		1.000 m ²	当たり算出
	【法面工(種子散布工)】 250m ² 以上500m ² 未満, -			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)施工規模 2)時間的制約	250m ² 以上500m ² 未満 -				
	種子散布工	1.200	m ²			
	合 計					算出数量 1.000 m ²
	単 価		m ²			
	*** S 単 - 8号 ***					
	【法面工(モルタル・コンクリート吹付工)】		m ²		1.000 m ²	当たり算出
	【法面工(モルタル・コンクリート吹付工)】 コンクリート吹付工, 厚10cm, 250m ² 以上500m ² 未満, - , 吹付工			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)作業区分 2)規格・仕様	コンクリート吹付工 厚10cm				
	3)施工規模 4)時間的制約	250m ² 以上500m ² 未満 -				
	5)吹付区分	吹付工				
	コンクリート吹付 厚10cm	1.150	m ²			
	合 計					算出数量 1.000 m ²

施工単価表 単価期A (5/ 16)

事業名	基幹農道整備事業 忌部6期地区
工事名	R 2 吉耕 基幹 忌部6期 路床工事(県債)

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	単 価		m^2			
	*** S 単 - 9号 ***					
	【法面工(モルタル・コンクリート吹付工)】		m^2		1.000 m^2	当たり算出
	【法面工(モルタル・コンクリート吹付工)】 モルタル吹付工, 厚7cm, 250m ² 未満, -, 枠内吹付工			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)作業区分 2)規格・仕様	モルタル吹付工 厚7cm				
	3)施工規模 4)時間的制約	250m ² 未満 -				
	5)吹付区分	枠内吹付工				
	モルタル吹付 厚7cm	1.040	m^2			
	合 計					算出数量 1.000 m^2
	単 価		m^2			
	*** S 単 - 10号 ***					
	【ラス張工】		m^2		1.000 m^2	当たり算出
	【ラス張工】 枠内吹付, 250m ² 以上500m ² 未満, -			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)吹付区分 2)施工規模	枠内吹付 250m ² 以上500m ² 未満				
	3)時間的制約	-				
	吹付枠工 法面清掃及びラス・アンカーピン設置	1.300	m^2			

施工単価表 単価期A (6/ 16)

事業名	基幹農道整備事業 忌部6期地区
工事名	R 2 吉耕 基幹 忌部6期 路床工事(県債)

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	合 計					算出数量 1.000 m ²
	単 価		m ²			
	*** S 単 - 11号 ***					
	【ラス張工】		m ²		1.000 m ²	当たり算出
	【ラス張工】 枠内吹付,250m ² 未満,-			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)吹付区分	枠内吹付				
	2)施工規模	250m ² 未満				
	3)時間的制約	-				
	吹付枠工 法面清掃及びラス・アンカーピン設置	1.400	m ²			
	合 計					算出数量 1.000 m ²
	単 価		m ²			
	*** S 単 - 12号 ***					
	【現場吹付法枠】		m		1.000 m	当たり算出
	【現場吹付法枠】 モルタル・コンクリート,300×300,250m以上500m未満,-,計上する,0.012m ³ ,計 上しない,0.000m ² ,計上しない,0.000m ³			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)吹付材料区分	モルタル・コンクリート				
	2)梁断面サイズ	300×300				
	3)施工規模	250m以上500m未満				
	4)時間的制約	-				

施工単価表 単価期A (7/ 16)

事業名	基幹農道整備事業 忌部6期地区
工事名	R 2 吉耕 基幹 忌部6期 路床工事(県債)

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	5)水切りモルタル・コンクリートの計上区分	計上する				
	6)水切りモルタル・コンクリート設計数量(m3/m)	0.012m3				
	7)表面仕上げの計上区分	計上しない				
	8)表面仕上げの設計数量(m ² /m)	0.000m ²				
	9)間詰モルタル・コンクリートの計上区分	計上しない				
	10)間詰モルタル・コンクリート設計数量(m3/m)	0.000m3				
	吹付枠工 梁断面 300×300	1.100	m			
	吹付枠工(加算額) 水切りモルタル・コンクリート	0.010	m3			
	合 計					算出数量 1.000 m
	単 価		m			
	*** S 単 - 13号 ***					
	【現場吹付法枠】		m		1.000 m	当たり算出
	【現場吹付法枠】 モルタル・コンクリート、300×300、100m以上250m未満、-、計上する、0.016m3、計 上しない、0.000m ² 、計上しない、0.000m3			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)吹付材料区分	モルタル・コンクリート				
	2)梁断面サイズ 300×300	300×300				
	3)施工規模	100m以上250m未満				
	4)時間的制約	-				
	5)水切りモルタル・コンクリートの計上区分	計上する				
	6)水切りモルタル・コンクリート設計数量(m3/m)	0.016m3				
	7)表面仕上げの計上区分	計上しない				
	8)表面仕上げの設計数量(m ² /m)	0.000m ²				
	9)間詰モルタル・コンクリートの計上区分	計上しない				
	10)間詰モルタル・コンクリート設計数量(m3/m)	0.000m3				
	吹付枠工 梁断面 300×300	1.200	m			

施工単価表 単価期A (8/ 16)

事業名	基幹農道整備事業 忌部6期地区
工事名	R 2 吉耕 基幹 忌部6期 路床工事(県債)

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	吹付枠工(加算額) 水切りモルタル・コンクリート	0.020	m3			
	合 計					算出数量 1.000 m
	単 価		m			
	*** S 単 - 14号 ***					
	刈払工		ha		1.000	日当たり算出
	刈払工 チェンソー, 40.1~80			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)機械区分 2)樹量区分(本・m/10a)	チェンソー 40.1~80				
	土木一般世話役		人			
	特殊作業員		人			
	諸雑費	0.060				
	合 計					算出数量 0.027 ha
	単 価		ha			
	*** S 単 - 15号 ***					
	集積工		ha		10.000	a当たり算出
	集積工 樹木, 中生, 集積			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)施工区分 2)疎密区分	樹木 中生				

事業名	基幹農道整備事業 忌部6期地区
工事名	R 2 吉耕 基幹 忌部6期 路床工事(県債)

コード	名 称	数 量	単 価	金 額	備 考
	3)作業区分	集積			
	土木一般世話役		人		
	普通作業員		人		
	合 計				算出数量 10.000 a
	単 価		ha		
	*** S 単 - 16号 ***				
	運搬(伐開、除根、除草)	空m3		100.000 空m3	当たり算出
	運搬(伐開、除根、除草) 6.5km 以下, 良好		基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)運搬距離 2)路面条件	6.5km 以下 良好			
	ダンプ トラック[オノード・ディーゼル]		供用日		<損料>
	タイヤ消耗費 (DT国産・普通・D)		供用日		
	軽油 パトロール給油	94.000	L		
	運転手(一般)		人		
	合 計				算出数量 100.000 空m3
	単 価		空m3		
	*** S 単 - 17号 ***				

施工単価表 単価期A (10/ 16)

事業名	基幹農道整備事業 忌部6期地区
工事名	R 2 吉耕 基幹 忌部6期 路床工事(県債)

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	SP 掘削		m3		1.000	m3当たり算出
	SP 掘削 土砂,片切掘削,-,-,-,-,-,-,-			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)土質 2)施工方法	土砂 片切掘削				
	3)岩質	-				
	4)押土の有無	-				
	5)障害の有無	-				
	6)施工数量	-				
	7)火薬使用	-				
	8)破碎片除去の有無	-				
	9)集積押土の有無	-				
	単 価		m3			
	*** S 単 - 18号 ***					
	SP 掘削		m3		1.000	m3当たり算出
	SP 掘削 軟岩,片切掘削,-,-,-,-,-,無し,無し			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)土質 2)施工方法	軟岩 片切掘削				
	3)岩質	-				
	4)押土の有無	-				
	5)障害の有無	-				
	6)施工数量	-				
	7)火薬使用	-				
	8)破碎片除去の有無	無し				
	9)集積押土の有無	無し				
	単 価		m3			

施工単価表 単価期A (11/ 16)

事業名	基幹農道整備事業 忌部6期地区
工事名	R 2 吉耕 基幹 忌部6期 路床工事(県債)

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** S 単 - 19号 ***					
	SP 掘削		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP 掘削 土砂,オーブンカット, -, 無し, 無し, 5,000m3未満, -, -, -			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)土質	土砂				
	2)施工方法	オーブンカット				
	3)岩質	-				
	4)押土の有無	無し				
	5)障害の有無	無し				
	6)施工数量	5,000m3未満				
	7)火薬使用	-				
	8)破碎片除去の有無	-				
	9)集積押土の有無	-				
	単 価		m3			
	*** S 単 - 20号 ***					
	SP 掘削		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP 掘削 軟岩,オーブンカット, -, -, 無し, 1,000m3以上5,000m3未満, -, 無し, 無し			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)土質	軟岩				
	2)施工方法	オーブンカット				
	3)岩質	-				
	4)押土の有無	-				
	5)障害の有無	無し				
	6)施工数量	1,000m3以上5,000m3未満				
	7)火薬使用	-				
	8)破碎片除去の有無	無し				

施工単価表 単価期A (12/ 16)

事業名	基幹農道整備事業 忌部6期地区
工事名	R 2 吉耕 基幹 忌部6期 路床工事(県債)

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	9)集積押土の有無	無し				
	単 価		m3			
	*** S 単 - 21号 ***					
	SP 積込(ルーズ)		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP 積込(ルーズ) 土砂、小規模(標準)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)土質 2)作業内容	土砂 小規模(標準)				
	単 価		m3			
	*** S 単 - 22号 ***					
	SP 積込(ルーズ)		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP 積込(ルーズ) 土砂、土量50,000m3未満			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)土質 2)作業内容	土砂 土量50,000m3未満				
	単 価		m3			
	*** S 単 - 23号 ***					
	SP 土砂等運搬		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP 土砂等運搬 標準、パック畳山積0.8m3(平積0.6m3)、土砂(岩塊・玉石混り土含む)、無			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	

施工単価表 単価期A (13/ 16)

事業名	基幹農道整備事業 忌部6期地区
工事名	R 2 吉耕 基幹 忌部6期 路床工事(県債)

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	し,7.5km以下					
	1)土砂等発生現場 2)積込機種・規格 3)土質 4)DID区間の有無	標準 パックホ山積0.8m3(平積0.6m3)				
	5)運搬距離	土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 7.5km以下				
	単 価		m3			
	*** S 単 - 24号 ***					
	SP 土砂等運搬		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP 土砂等運搬 標準,パックホ山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	し,22.5km以下					
	1)土砂等発生現場 2)積込機種・規格 3)土質 4)DID区間の有無 5)運搬距離	標準 パックホ山積0.8m3(平積0.6m3)				
	22.5km以下	土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 22.5km以下				
	単 価		m3			
	*** S 単 - 25号 ***					
	SP 路体(築堤)盛土・埋戻		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP 路体(築堤)盛土・埋戻 4.0m以上,10,000m3未満,無し,			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	

施工単価表 単価期A (14/ 16)

事業名	基幹農道整備事業 忌部6期地区
工事名	R 2 吉耕 基幹 忌部6期 路床工事(県債)

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	1)施工幅員 2)施工数量	4.0m以上 10,000m ³ 未満				
	3)障害の有無 4)長期割引単価区分	無し				
	単 価		m ³			
	*** S 単 - 26号 ***					
	SP 路床盛土		m ³		1.000 m ³	当たり算出
	SP 路床盛土 4.0m以上, 10,000m ³ 未満, 無し,			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)施工幅員 2)施工数量	4.0m以上 10,000m ³ 未満				
	3)障害の有無 4)長期割引単価区分	無し				
	単 価		m ³			
	*** S 単 - 27号 ***					
	SP 法面整形		m ²		1.000 m ²	当たり算出
	SP 法面整形 切土部, -, 無し, ケ質土、砂及び砂質土、粘性土,			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)整形箇所 2)法面締固めの有無	切土部 -				
	3)現場制約の有無 4)土質	無し ケ質土、砂及び砂質土、粘性土				
	5)長期割引単価区分					
	単 価		m ²			

施工単価表 単価期A (15/ 16)

事業名	基幹農道整備事業 忌部6期地区
工事名	R 2 吉耕 基幹 忌部6期 路床工事(県債)

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** S 単 - 28号 ***					
	SP 法面整形		m ²		1.000 m ²	当たり算出
	SP 法面整形 切土部, -, 無し, 軟岩I,			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)整形箇所	切土部				
	2)法面締固めの有無	-				
	3)現場制約の有無	無し				
	4)土質	軟岩I				
	5)長期割引単価区分					
	単 価		m ²			
	*** S 単 - 29号 ***					
	SP 法面整形		m ²		1.000 m ²	当たり算出
	SP 法面整形 盛土部, 有り, 無し, ケ質土、砂及び砂質土、粘性土,			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)整形箇所	盛土部				
	2)法面締固めの有無	有り				
	3)現場制約の有無	無し				
	4)土質	ケ質土、砂及び砂質土、粘性土				
	5)長期割引単価区分					
	単 価		m ²			
	*** S 単 - 30号 ***					

施工単価表 単価期A (16/ 16)

事業名	基幹農道整備事業 忌部6期地区
工事名	R 2 吉耕 基幹 忌部6期 路床工事(県債)

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	SP 目地板		m ²		1.000 m ²	当たり算出
	SP 目地板 計上する、目地板(瀝青纖維質板)t=10mm			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)目地板の計上区分 2)目地板の選択	計上する 目地板(瀝青纖維質板)t=10mm				
	単 価		m ²			
	*** S 単 - 31号 ***					
	SP コンクリート		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP コンクリート 小型構造物、パック丸(クレーン機能付)打設、-、一般養生、-、-、-、18-8-40(基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	高炉B) W/C60%					
	1)構造物種別 2)打設工法	小型構造物 パック丸(クレーン機能付)打設				
	3)コンクリートの計上区分 4)設計日打設量	計上する -				
	5)養生工の種類 6)圧送管延長距離区分	一般養生 -				
	7)現場内小運搬の有無 8)打設高さ、水平打設距離	- -				
	9)長期割引単価区分 10)コンクリート規格の選択	18-8-40(高炉B) W/C60%				
	単 価		m3			

事業名 基幹農道整備事業 忌部6期地区
工事名 R2吉耕 基幹 忌部6期 路床工事(県債)

共通単価一覧表

R 2 吉耕 基幹 忌部6期 路床工事 (県債)				
名称	規格	単位	単価	備考
処分価格	建設残土	m3	900	運搬距離 L=21.40km
ロックボルト	SD345, D19, HDZ55メッキ付	m	850	
ナット	D19, HDZ35メッキ付	個	400	
スペーサー	電気メッキ	個	450	
シース	D19	個	720	
角座金	150*150*9 HDZ55メッキ付	枚	810	
ワッシャー	D19, HDZ35メッキ	個	390	
キャップ	防錆材含む	個	2,700	
グラウト		袋	1,070	
処分価格	木	t	15,000	運搬距離 L=6.1km
処分価格	草	t	20,000	運搬距離 L=6.1km
処分価格	根株	t	25,000	運搬距離 L=6.1km
鉄筋挿入工(ロックボルト)	現場条件 I, 削孔, 鋼材挿入, グラウト注入, 頭部処理	m	6,050	

数 量 計 算 書

(レベル1) 工事区分
道路改良

數量總括表

(レベル1) 工事区分
道路改良

数量総括表

(レベル2) 工種	(レベル3) 種別	(レベル4) 細別	(レベル5) 規格	単位	数量	備考
法面工	植生工	種子散布	垂直高30m以下	m2	239	
	法面吹付工	コンクリート吹付	t=10cm 垂直高45m以下	m2	293	
	法枠工(1段目)	吹付枠	F300 垂直高45m以下	m	378	
		ラス網	菱形金網 2.0*50mm	m2	362	
		モルタル吹付	t=7cm 垂直高45m以下	m2	219	
		鉄筋挿入	現場条件 I 削孔径 ϕ 65 垂直高30m以下	m	216	
		ロックボルト	SD345 D19 HDZ55メッキ付	m	249	
		ナット	D19用 HDZ35メッキ付	個	83	
		スペーサー	電気メッキ	個	166	
		シース	D19用	個	83	
		角座金	150*150*9 HDZ55メッキ付	個	83	
		ワッシャー	D19用 HDZ35メッキ付	個	83	
		キヤップ	防錆材含む	個	83	
		グラウト	$\sigma_{ck}=24N/mm^2$	m3	1	
	法枠工(2段目)	吹付枠	F300 垂直高45m以下	m	186	
		ラス網	菱形金網 2.0*50mm	m2	177	
		モルタル吹付	t=7cm 垂直高45m以下	m2	101	
		鉄筋挿入	現場条件 I 削孔径 ϕ 65 垂直高30m以下	m	146	
		ロックボルト	SD345 D19 HDZ55メッキ付	m	168	
		ナット	D19用 HDZ35メッキ付	個	56	
		スペーサー	電気メッキ	個	112	
		シース	D19用	個	56	
		角座金	150*150*9 HDZ55メッキ付	個	56	
		ワッシャー	D19用 HDZ35メッキ付	個	56	
		キヤップ	防錆材含む	個	56	
		グラウト	$\sigma_{ck}=24N/mm^2$	m3	0.7	

(レベル1) 工事区分
道路改良

数量總括表

土工数量計算書

土工数量計算書

土工数量計算書

土工数量計算書

土工数量計算書

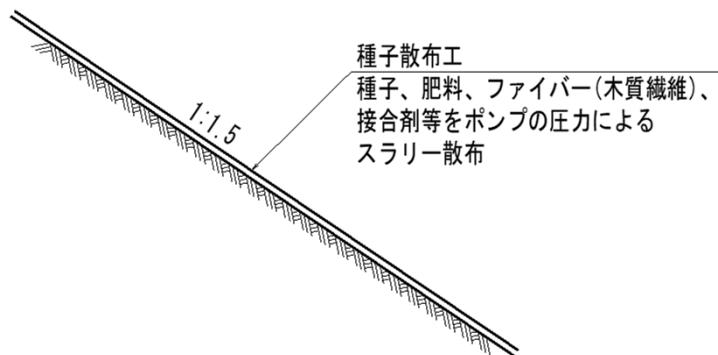
法面整形數量計算書

種子散布工計算書

種子散布工

S=1/20

(盛土法面保護工)



道路左側 盛土法面 種子散布工

記号	a	b	c	s	面積 m ²
ア	8.8	7.5	2.9	9.6	10.4
イ	6.9	1.6	7.5	8.0	5.3
ウ	3.5	9.3	10.2	11.5	16.2
エ	10.0	7.9	6.9	12.4	27.1
オ	10.2	5.5	10.3	13.0	27.1
カ	10.3	4.0	10.0	12.2	20.4
面積 m ²					106.5
平均法面勾配(1:1.5) 斜辺 1.202 A=106.5 * 1.202 =128.0m ³					

道路右側 盛土法面 種子散布工

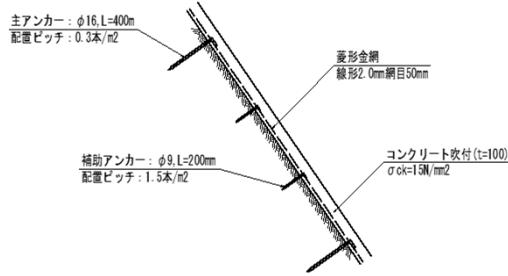
記号	a	b	c	s	面積 m2
ア	6.5	1.8	5.4	6.9	4.6
イ	3.1	5.4	3.7	6.1	5.5
ウ	5.1	3.1	5.2	6.7	7.6
エ	9.3	5.1	4.9	9.7	9.3
オ	10.2	9.3	1.0	10.3	3.1
カ	11.2	5.2	10.2	13.3	26.5
キ	9.1	11.2	7.8	14.1	35.9
面積 m2					92.5
平均法面勾配(1:1.5) 斜傾 1.202 A=92.5 * 1.202 =111.2m2					

コンクリート吹付 計算書

コンクリート吹付集計

コンクリート吹付

(道路右侧切土法面 および 5号橋 床掘法面保護工)



※水抜パイプ(VP50)を3.0m2に1箇所設置する

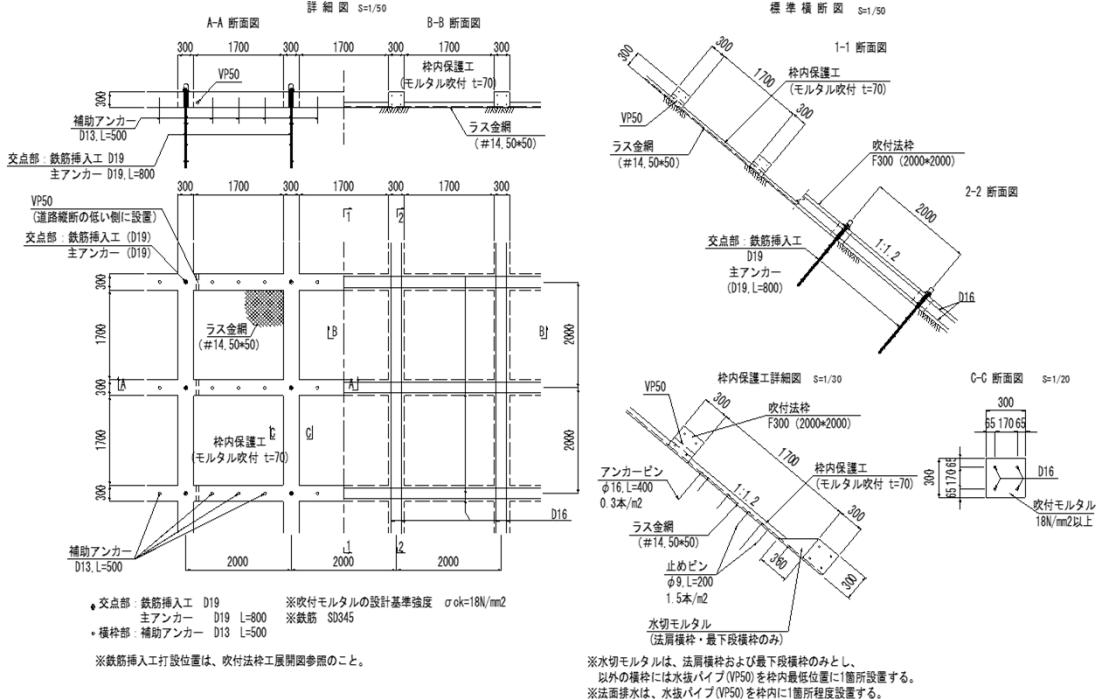
道路左側 5号橋 床掘法面小段部 コンクリート吹付 (t=100)

部品名	a	b	c	d	面積 m ²
A	1.0	5.6	5.8	6.2	2.8
B	1.3	4.7	5.6	5.8	2.4
C	2.2	2.3	1.3	2.9	1.4
D	2.9	2.0	2.2	3.6	2.4
E	1.9	1.5	2.0	2.7	1.3
F	0.6	1.5	1.5	1.9	0.6
G	1.3	2.1	1.5	2.5	1.1
H	1.6	1.8	2.1	2.9	1.7
I	4.7	3.9	1.8	5.2	3.4
J	3.5	2.0	3.9	4.7	3.5
K	1.2	2.2	2.0	2.7	1.2
L	2.2	1.4	2.0	2.6	1.4
M	1.7	1.9	1.4	2.5	1.1
N	4.1	3.1	1.6	4.4	2.2
O	3.1	1.1	2.6	3.4	1.4
				面積 m ²	27.9

道路左侧 5号橋 床掘法面部 コンクリート吹付($t=100$)

記号	a	b	c	d	面積 n ²
1	2.6	1.2	3.5	3.7	1.4
2	0.7	4.1	3.5	4.2	1.0
3	5.6	2.6	4.1	6.3	5.1
4	3.1	3.3	2.6	4.5	3.6
5	2.9	4.2	3.3	5.2	4.6
6	4.2	3.4	2.7	5.2	4.8
7	1.8	3.4	3.4	4.3	3.0
8	3.4	1.6	3.2	4.2	2.8
9	3.9	3.5	3.2	5.3	5.3
10	1.5	3.5	2.2	3.6	1.0
11	2.4	3.0	2.2	3.8	2.6
12	1.9	3.6	3.0	4.3	3.1
13	3.6	5.9	5.1	7.3	9.1
14	5.9	2.3	6.1	7.2	7.1
15	6.1	1.7	5.3	6.6	4.6
16	5.3	4.7	6.1	8.1	12.4
17	6.1	2.0	5.1	6.6	4.8
18	5.1	6.3	3.5	7.5	9.3
19	6.3	6.6	1.6	7.5	6.0
20	4.4	2.4	4.7	5.6	5.5
21	1.2	3.2	2.4	3.4	1.2
22	5.1	5.3	3.2	6.8	7.9
23	1.9	4.7	5.3	6.0	4.7
24	2.5	5.6	5.1	6.6	6.4
25	5.6	3.1	6.4	7.6	9.1
26	1.9	6.1	6.4	7.2	5.8
27	6.1	4.7	3.2	7.0	7.4
28	3.2	0.9	2.6	3.9	1.6
29	4.6	6.2	3.6	7.2	6.2
30	3.2	3.8	6.2	6.6	5.0
31	1.4	4.1	3.8	4.7	2.9
32	2.6	4.6	7.0	7.2	4.0
33	1.0	7.3	7.0	7.7	3.8
				面積 m ²	165.5
				平均面積(面積/1:0.6)	1.601 ± 0.051 ± 0.052 ± 0.052

吹付法枠計算書				単位 : m2
名称	位置	延長	摘要	
吹付法枠	No.12 + 2.7 付近 ~ No. 14 + 0.3 付近	343.5	1段目	
(F300-2000*2000)	No.12 + 12.3 付近 ~ No. 13 + 15.8 付近	164.8	2段目	
		合計	508.3	



名称	規格	算式	単位	小計	合計
吹付法枠		吹付法枠工			
1段目法面 (1.0式当り)					
吹付法枠	F300	吹付法枠工展開図参照(枠交点控除)			
	縦枠	173.9	m	173.90	
	横枠	188.0-0.30*(20+18+17+15+13+12)	m	159.50	
	法肩枠	50.6-0.30*20	m	44.60	
	計		m	378.00	
ラス網	菱形金網 2.0*50mm	343.5+50.6*0.36 ※平均断面計算書+法肩横枠面積	m2	361.72	
水切モルタル	18N/mm ²	1/2*0.30*0.36*(50.6+38.4-0.30*22)	m3		4.45
		※法肩横枠および1-1段目横枠のみ			
モルタル吹付	t=7cm				
	法面面積	343.5 ※平均断面計算書	m2	343.50	
	法枠部控除	-378.00*0.30	m2	-113.40	
	水切モルタル部控除	-0.36*(38.4-0.30*22)	m2	-11.45	
	計		m2	218.65	

吹付法栓計算書

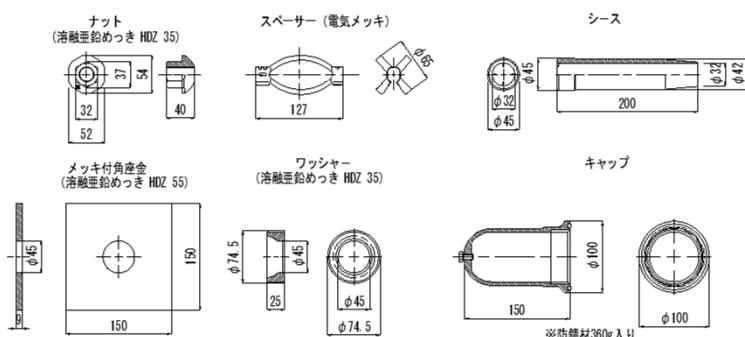
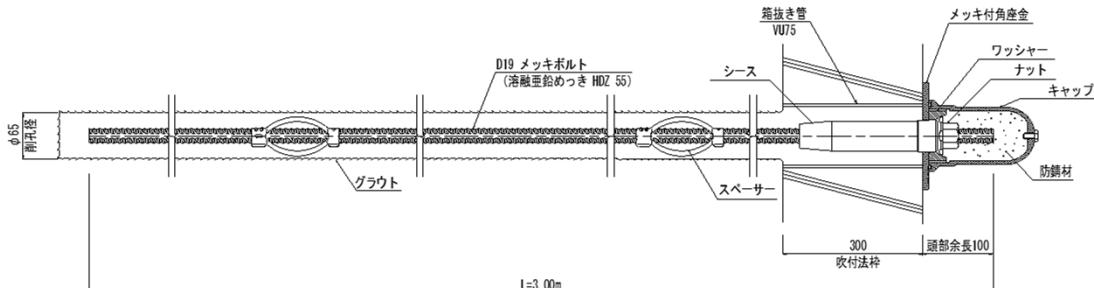
吹付法枠工集計表

名称	規格	単位	1段目法面	2段目法面	合計
吹付法枠	F300	m	378.00	186.40	564.40
ラス網	菱形金網 2.0*50mm	m2	361.72	176.75	538.47
水切モルタル	18N/mm2	m3	4.45	2.93	7.38
モルタル吹付	t=7cm	m2	218.65	101.32	319.97

吹付法枠数量計算書

鐵筋插人工計算書

名 称	位 置	延 長	摘要
鉄筋挿入工	No.12 + 2.7 付近 ~ No. 13 + 0.0 付近	83	1段目
D19	No.12 + 12.3 付近 ~ No. 13 + 8.0 付近	56	2段目
	合 計	139	



吹付法枠計算書

鉄筋挿入工集計表（現場条件 I 垂直高①30m以下）

名称	規格	単位	1段目法面	2段目法面	合計
鉄筋挿入	削孔径 ϕ 65	m	215.80	145.60	361.40
ロックボルト	SD345 D19 HDZ55メッキ付	m	249.00	168.00	417.00
ナット	D19 HDZ35メッキ付	個	83	56	139
スペーサー	電気メッキ	個	166	112	278
シース	D19	個	83	56	139
角座金	150*150*9 HDZ55メッキ付	個	83	56	139
ワッシャー	D19 HDZ35メッキ付	個	83	56	139
キャップ	防錆材含む	個	83	56	139
グラウト	$\sigma 28 \geq 24N/mm^2$	m3	1.00	0.68	1.68

平張コンクリート計算書 単位:m2

单位 : m²

名 称	位 置	延 長	概 要
平張コンクリート			
t=10cm	No.12 + 12.3 付近 ~ No. 13 + 15.8 付近	27.0	小段
	合 計	27.0	

