

見積参考資料

工事名 R 2 阿土 阿南小松島線 阿南・加茂 道路改良工事

◇経費情報◇

工種区分	道路改良工事
単価地区	阿南 1
施工地域・工事場所	一般交通影響有り (2) - 2
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 阿土 阿南小松島線 阿南・加茂 道路改良工事				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	110				単 1号
掘削	土質:軟岩, 施工方法:片切掘削	m3	60				単 2号
残土処理工		式	1				
土砂等運搬	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	190				単 3号
残土等処分		m3	190				単 4号
擁壁工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り(掘削)	土質:土砂	m3	10				単 5号
床掘り(掘削)	土質:軟岩	m3	10				単 6号
埋戻し	土質:土砂	m3	10				単 7号

設計内訳書（本01）

工事名	R 2 阿土 阿南小松島線 阿南・加茂 道路改良工事				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
場所打擁壁工 3号張コンクリート(Aタイプ)		式	1				
コンクリート	擁壁の種類:重力式・もたれ式擁壁,擁壁の平均高さ:5.25m,コンクリート規格:18-8-40(高炉),養生費:一般養生,コンクリート夜間割増:無し	m3	44				単 8号
型枠	型枠の種類:一般型枠	m2	85				単 9号
足場	安全柵:無し	掛m2	80				単 10号
目地板	目地板の種類:瀝青繊維質目地板t=10	m2	4				単 11号
水抜パイプ	管径・管種類:φ65,フィルター:有り	m	13				単 12号
間詰めコンクリート 基礎部	本体コンクリート規格:18-8-40(高炉)	m3	3				単 13号
間詰めコンクリート 中間部	本体コンクリート規格:18-8-40(高炉)	m3	7				単 14号
場所打擁壁工 3号張コンクリート(Bタイプ)		式	1				
コンクリート	擁壁の種類:重力式・もたれ式擁壁,擁壁の平均高さ:4.25m,コンクリート規格:18-8-40(高炉),養生費:一般養生,コンクリート夜間割増:無し	m3	42				単 15号
型枠	型枠の種類:一般型枠	m2	83				単 16号
足場	安全柵:無し	掛m2	70				単 17号
目地板	目地板の種類:瀝青繊維質目地板t=10	m2	4				単 18号

設計内訳書（本01）

工事名	R 2 阿土 阿南小松島線 阿南・加茂 道路改良工事				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
水抜パイプ	管径・管種類：φ65,フィルター：有り	m	13				単 19号
間詰めコンクリート 基礎部	本体コンクリート規格：18-8-40(高炉)	m3	2				単 20号
間詰めコンクリート 中間部	本体コンクリート規格：18-8-40(高炉)	m3	2				単 21号
落石雪害防止工		式	1				
落石防護柵工 H=2.0m		式	1				
ロープ・金網	柵高：2m, 規格・仕様：, 厚メッキ：無し	m	11				単 22号
支柱	支柱型式：H175×175×7.5×11, 施工区分：端末支柱, 規格・仕様：柵高2.00m メッキ	本	2				単 23号
支柱	支柱型式：H200×100×5.5×8, 施工区分：中間支柱, 規格・仕様：柵高2.00m メッキ	本	2				単 24号
落石防護柵工 H=2.5m		式	1				
ロープ・金網	柵高：2.5m, 規格・仕様：, 厚メッキ：無し	m	15				単 25号
支柱	支柱型式：H200×200×8×12, 施工区分：端末支柱, 規格・仕様：柵高2.50m メッキ	本	2				単 26号
支柱	支柱型式：, 施工区分：中間支柱, 規格・仕様：柵高2.50m メッキ	本	5				単 27号
仮設工		式	1				

設計内訳書（本01）

工事名	R 2 阿土 阿南小松島線 阿南・加茂 道路改良工事				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
防護施設工		式	1				
切土及び発破防護柵		m	130				単 28号
基礎コンクリート設置		個	67				単 29号
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員		人日	300				単 30号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
共通仮設費		式	1				
運搬費		式	1				
仮設材運搬費		t	45				単 31号
準備費		式	1				
木根等処分費		式	1				内 1号
技術管理費		式	1				

設計内訳書（本01）

工事名	R 2 阿土 阿南小松島線 阿南・加茂 道路改良工事				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
土質等試験費		式	1				内 2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				
工事費計		式	1				

一式当り内訳書

単価使用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
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
伐採費		日	3				単 47号
処分費(t)		t	5				単 48号
処分費(t)		t	5				単 49号
準備費(運搬費用積上げ分)		式	1				単 50号
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 2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 51号
合計							

1 次単価表

単価使用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
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	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 2号	掘削	土質:軟岩, 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		軟岩, 片切掘削, 無し, 無し	m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
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		小規模,ﾊﾞｯｸﾎﾞｲﾙ山積0. 28m3(平積0. 2m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 無し, 3. 5km以下	m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 4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	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 5号	床掘り(掘削)	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	
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	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 6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, 片切掘削, 無し, 無し	m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 7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	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 8号	コンクリート	擁壁の種類:重力式・もたれ式擁壁, 擁壁の平均高さ:5. 25m, コンクリート規格: 18-8-40(高炉), 養生費:一般養生, コン	単位	m3	単位数量	44	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート(場所打擁壁)		18-8-40(高炉), 一般養生, 延長無し	m3	44				
ペ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	2				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 9号	型枠	型枠の種類:一般型枠	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	
型枠		一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	m2	1				
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 10号	足場	安全ネット:無し	単位	掛m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
足場工		単管傾斜足場, 不要, 標準(1. 0)	掛m2	1			単 32号	
合計								
単価							円／掛m2	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 11号	目地板	目地板の種類:瀝青繊維質目地板t=10	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	
目地板		瀝青繊維質目地板t=10	m2	1				
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 12号	水抜パイプ	管径・管種類: φ 65, フィルター: 有り	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 33号	
合計								
単価							円／m	

1 次単価表

						単価使用年月	2021. 02	
						歩掛適用年月	2021. 02	
						労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0	
単 13号	間詰めコンクリート 基礎部	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	
コンクリート		無筋・鉄筋構造物, 人力打設, 18-8-40 (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	2021. 02	
						歩掛適用年月	2021. 02	
						労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0	
単 14号	間詰めコンクリート 中間部	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	
コンクリート		無筋・鉄筋構造物, 人力打設, 18-8-40 (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	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 15号	コンクリート	擁壁の種類:重力式・もたれ式擁壁, 擁壁の平均高さ:4. 25m, コンクリート規格: 18-8-40 (高炉), 養生費:一般養生, コン	単位	m3	単位数量	42	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート(場所打擁壁)		18-8-40 (高炉), 一般養生, 延長無し	m3	42				
ペ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	2				
合計								
単価							円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 16号	型枠	型枠の種類:一般型枠	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	
型枠		一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 17号	足場	安全ネット:無し	単位	掛m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
足場工		単管傾斜足場, 不要, 標準(1. 0)	掛m2	1			単 34号	
合計								
単価							円／掛m2	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 18号	目地板	目地板の種類:瀝青繊維質目地板t=10	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	
目地板		瀝青繊維質目地板t=10	m2	1				
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 19号	水抜パイプ	管径・管種類：φ 65, フィルター：有り	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 33号	
合計								
単価							円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 20号	間詰めコンクリート 基礎部	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	
コンクリート		無筋・鉄筋構造物, 人力打設, 18-8-40 (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	2021. 02	
						歩掛適用年月	2021. 02	
						労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0	
単 21号	間詰めコンクリート 中間部	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	
コンクリート		無筋・鉄筋構造物, 人力打設, 18-8-40 (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	2021. 02	
						歩掛適用年月	2021. 02	
						労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0	
単 22号	ロープ・金網	柵高: 2m, 規格・仕様: , 厚メッキ: 無し	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	
落石防護柵(ロープ・金網設置工) [間隔保持材付き]		有, 柵高2. 00m ロープ 本数7本, 15m未満 , 無, 無, 無	m	1			単 35号	
合計								
単価							円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 23号	支柱	支柱型式:H175×175×7. 5×11, 施工 区分: 端末支柱, 規格・仕様: 柵高2. 00 m メッキ	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	
落石防護柵(支柱設置工)		端末支柱, 柵高2. 00m メッキ, 無, 無, 無, 無	本	1			単 36号	
合計								
単価							円／本	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 24号	支柱	支柱型式:H200×100×5. 5×8, 施工 区分: 中間支柱, 規格・仕様: 柵高2. 00 m メッキ	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	
落石防護柵(支柱設置工)		中間支柱, 柵高2. 00m メッキ, 無, 無, 無, 無	本	1			単 37号	
合計								
単価							円／本	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 25号	ロープ・金網	柵高:2. 5m, 規格・仕様: , 厚メッキ: 無し	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	
落石防護柵(ロープ・金網設置工) [間隔保持材付き]		有, 柵高2. 50m ロープ 本数8本, 15m以上 , 無, 無, 無	m	1			単 38号	
合計								
単価							円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 26号	支柱	支柱型式:H200×200×8×12, 施工区分: 端末支柱, 規格・仕様: 柵高2. 50m メッキ	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	
落石防護柵(支柱設置工)		端末支柱, 柵高2. 50m メッキ, 無, 無, 無, 無	本	1			単 39号	
合計								
単価							円／本	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 27号	支柱	支柱型式： , 施工区分:中間支柱, 規格・仕様:柵高2. 50m メッキ	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	
落石防護柵(支柱設置工)		中間支柱, 柵高2. 50m メッキ, 無, 無, 無, 無	本	1			単 40号	
合計								
単価							円／本	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 28号	切土及び発破防護柵		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	
切土及び発破防護柵の設置		油圧伸縮シブ型 10t吊(標準), 標準(1. 0), 標準(1. 0)	m2	50			単 41号	
材料費 杉丸太 末口15cm L=2. 0m			本	67				
金網材料費		2年未満	m2	50			単 42号	
シート・ナイロンネット材料費			m2	50			単 43号	
合計								
単価							円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 29号	基礎コンクリート設置		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	
床掘り		土砂, 標準, 無し, 無し	m3	0. 64				
コンクリート		無筋・鉄筋構造物, 人力打設, 18-8-40 (高炉), 一般養生, 無し, 全ての費用	m3	0. 48				
中詰砂(海砂)			m3	0. 16				
材料費 紙製円形型枠 ホイト管 φ 450			m	1				
合計								
単価							円／個	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 30号	交通誘導警備員		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B			人日	1			単 44号	
合計								
単価							円／人日	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 31号	仮設材運搬費		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	
仮設材等の運搬 (鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)		北海道・東北・北陸・中・四国・九州, 5. 2km, 12m以内, 各種(実数入力), 0, 無	t	1			単 45号	
仮設材等の積込み取卸し費		積込み、取卸し(片道分)	t	1			単 46号	
合計								
単価							円／t	

2 次単価表

単価使用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 32号	足場工	単管傾斜足場, 不要, 標準(1. 0)	単位	掛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					
とび工			人					
普通作業員			人					
ラフテレンスクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊			日	0. 8				
諸雑費(率+まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／掛m2	

2 次単価表

単価使用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 33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 VP65			m	1				
合計								
単価							円／m	

2 次単価表

単価使用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 34号	足場工	単管傾斜足場, 不要, 標準(1. 0)	単位	掛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					
とび工			人					
普通作業員			人					
ラフテレンスクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊			日	0. 8				
諸雑費(率+まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／掛m2	

2 次単価表

						単価使用年月	2021. 02	
						歩掛適用年月	2021. 02	
						労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0	
単 35号	落石防護柵(ロープ・金網設置工) [間隔保持材付き]	有, 柵高2. 00m ロープ 本数7本, 15m未満 , 無, 無, 無	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	
落石防護柵設置工 間隔保持材付 柵高2. 00m ロープ 7本 ロープ・金網			m	1				
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	2021. 02	
						歩掛適用年月	2021. 02	
						労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0	
単 36号	落石防護柵(支柱設置工)	端末支柱, 柵高2. 00m メッキ, 無, 無, 無, 無	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	
落石防護柵設置工(端末支柱) 柵高2. 00m			本	1				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／本	

2 次単価表

						単価使用年月	2021. 02	
						歩掛適用年月	2021. 02	
						労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0	
単 37号	落石防護柵(支柱設置工)	中間支柱, 柵高2. 00m メッキ, 無, 無, 無, 無	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	
落石防護柵設置工(中間支柱) 柵高2. 00m			本	1				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／本	

2 次単価表

						単価使用年月	2021. 02	
						歩掛適用年月	2021. 02	
						労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0	
単 38号	落石防護柵(ロープ・金網設置工) [間隔保持材付き]	有, 柵高2. 50m ロープ 本数8本, 15m以上, 無, 無, 無	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	
落石防護柵設置工 間隔保持材付 柵高2. 50m ロープ 8本 ロープ・金網			m	1				
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	2021. 02	
						歩掛適用年月	2021. 02	
						労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0	
単 39号	落石防護柵(支柱設置工)	端末支柱, 柵高2. 50m メッキ, 無, 無, 無, 無	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	
落石防護柵設置工(端末支柱) 柵高2. 50m			本	1				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／本	

2 次単価表

						単価使用年月	2021. 02	
						歩掛適用年月	2021. 02	
						労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0	
単 40号	落石防護柵(支柱設置工)	中間支柱, 柵高2. 50m メッキ, 無, 無, 無, 無	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	
落石防護柵設置工(中間支柱) 柵高2. 50m			本	1				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／本	

2 次単価表

単価使用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 41号	切土及び発破防護柵の設置	油圧伸縮ｼﾞｯﾌﾟ型 10t吊(標準), 標準(1. 0), 標準(1. 0)	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					
とび工			人					
普通作業員			人					
ﾌｫﾚｰﾝｸﾚｰﾝ[油圧伸縮ｼﾞｯﾌﾟ型] 10t吊			日	1. 429				
高所作業車運転		標準(1. 0)	日	1. 429			単 52号	
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	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 42号	金網材料費	2年未満	単位	m2	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
金網 2. 6×56mm			m2	10. 4				
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	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 43号	シート・ナイロンネット材料費		単位	m2	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
シート・ナイロンネット ブルーシート			m2	10. 9				
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	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 44号	交通誘導警備員B		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B			人					
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	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 45号	仮設材等の運搬 (鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)	北海道・東北・北陸・中・四国・九州, 5. 2km, 12m以内, 各種(実数入力), 0, 無	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	
基本運賃区分B 製品長12m以内 10kmまで			t	1				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／t	

2 次単価表

単価使用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 46号	仮設材等の積込み取卸し費	積込み、取卸し(片道分)	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	
積込み、取卸し費(仮設材等)			t	1				
合計								
単価							円／t	

2 次単価表

単価使用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 47号	伐採費		単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
普通作業員			人					
合計								
単価							円／日	

2 次単価表

単価使用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 48号	処分費(t)		単位	t	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 伐木			t	100				
合計								
単価							円／t	

2 次単価表

単価使用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 49号	処分費(t)		単位	t	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 根株			t	100				
合計								
単価							円／t	

2 次単価表

単価使用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 50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	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 51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	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 52号	高所作業車運転	標準(1. 0)	単位	日	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					
軽油 1. 2号			L	28				
高所作業車(トラック架装リフト車)フレーム型 標準デッキタイプ 作業床高さ12m			日	1. 07				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／日	

機労材集計リスト（機械）

工事名	R 2 阿土 阿南小松島線 阿南・加茂 道路改良工事					
単価コード	名 称	規 格	単位	数量	金額	摘要
L001081002	高所作業車(トラック架装リフト車)ブーム型	標準デッキタイプ 作業床高さ12m	日	9.938	102,368	
L001130006	ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型]	25t吊	日	1.2	51,360	
L001130011	ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型]	10t吊	日	9.288	326,955	
L001180001	タンク及びポンプ	質量 60～80kg	日	0.412	260	
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	0.289	5,312	
M000202028	バックホウ(クローラ) [標準]	排ガス型(第1次) 山積0.45m3	供用日	0.157	1,568	
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	2.313	49,005	
M000301002	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	4t積級	供用日	8.89	64,049	
M000604006	大型ブレーカ(ベースマシン含まず) [油圧式]	質量1300kg級	供用日	1.527	17,108	
M000903010	コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式]	圧送能力 90～110m3/h	供用日	1.051	54,438	
	合計額				672,423	

見積単価一覧表

[illegible]

技術管理費積上げ項目一覧表

工事名	R2阿土 阿南小松島線 阿南・加茂 道路改良工事				
積上げ項目	土壌基準29項目含有量試験及び溶出試験				
番号	項目	規格仕様	単位	数量	備考
	溶出液作成料(前処理費)	溶出	検体	1	
	カドミウム	溶出	検体	1	
	全シアン	溶出	検体	1	
	有機リン	溶出	検体	1	
	鉛	溶出	検体	1	
	六価クロム	溶出	検体	1	
	ヒ素	溶出	検体	1	
	総水銀	溶出	検体	1	
	アルキル水銀	溶出	検体	1	
	PCB	溶出	検体	1	
	銅	含有	検体	1	
	チウラム	溶出	検体	1	
	シマジン	溶出	検体	1	
	チオベンカルブ	溶出	検体	1	
	セレン	溶出	検体	1	
	フッ素	溶出	検体	1	
	ホウ素	溶出	検体	1	
	<u>1,4-ジオキサン</u>	溶出	検体	1	
	溶出液作成料	溶出	検体	1	
	<u>クロロエチレン</u>	溶出	検体	1	
	ジクロロメタン	溶出	検体	1	
	四塩化炭素	溶出	検体	1	
	1,2-ジクロロエタン	溶出	検体	1	
	1,1-ジクロロエチレン	溶出	検体	1	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	溶出	検体	1	
	1,1,1-トリクロロエタン	溶出	検体	1	
	1,1,2-トリクロロエタン	溶出	検体	1	
	トリクロロエチレン	溶出	検体	1	
	テトラクロロエチレン	溶出	検体	1	
	1,3-ジクロロプロペン	溶出	検体	1	
	ベンゼン	溶出	検体	1	

(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	内訳 頁
道路土工	掘削工	掘削	土砂	m3	114		
			軟岩 I	m3	63		
	残土処理工		土砂等運搬	m3	185		
			残土処理	m3	185		
擁壁工	作業土工	床堀	土砂	m3	7		
			軟岩 I	m3	13		
		埋戻	W<1.0	m3	12		
擁壁工	場所打擁壁工(2)			m	14	3号張コンクリート擁壁	
	(1.0式当り数量)	コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m3	44.0	Aタイプ	
		型枠	無筋構造物	m2	85		
		水抜きパイプ	VPφ 65 吸出し防止材点在設置	m	13		
		目地材	t=10mm	m2	4.0		
		足場工	単管傾斜足場	掛m2	80.0		
		ペーライン	t=5cm	m2	50		
		間詰めコンクリート (基礎部)	(基礎部) $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m3	3		
		間詰めコンクリート (中間部)	(中間部) $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m3	7.0		
	場所打擁壁工(2) (1.0式当り数量)			m	10.4	3号張コンクリート擁壁	
		コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m3	42	Bタイプ	
		型枠	無筋構造物	m2	83		
		水抜きパイプ	VPφ 65 吸出し防止材点在設置	m	13		
		目地材	t=10mm	m2	4		
		足場工	単管傾斜足場	掛m2	70		
		ペーライン	t=5cm	m2	47		
		間詰めコンクリート (基礎部)	(基礎部) $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m3	2		
		間詰めコンクリート (中間部)	(中間部) $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m3	2		

(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	内訳 頁
落石雪害防 止工	落石防護柵工 (1.0式当たり数量)			m	10.8	落石防護柵 (H=2.0m)	
		端末支柱	柵高 2.0m H175×175×7.5×11	本	2		
		中間支柱	柵高 2.0m H200×100×5.5×8	本	2		
		ロープ・金網	柵高 2.0m、ロープ本数7本 間隔保持材付	m	11.3		
	落石防護柵工 (1.0式当たり数量)			m	13.3	落石防護柵 (H=2.5m)	
		端末支柱	柵高 2.5m H200×200×8×12	本	2		
		中間支柱	柵高 2.5m H200×100×5.5×8	本	2		
		貫通支柱	柵高 2.5m H250×250×9×14	本	2		
			柵高 2.5m H200×200×8×12	本	1		
		ロープ・金網	柵高 2.5m、ロープ本数8本 間隔保持材付	m	15.1		
仮設工	仮設防護柵工 (10.0m当たり数量)	防護柵		m	130.0	仮設防護柵 (H=5.0m)	
		支柱材	H-300x300x10x15、L=6.0m	t	2.790		
		腹起材	H-150x75x5x7	t	0.700		
		菱形金網	2.6x56mm	m2	50.000		
		シート		m2	50.000		
		杉丸太	末口15cm、L=2.0m	m3	3.000	N=67本	
	仮設防護柵工 (1.0基当たり)	支柱基礎		個	67	仮設防護柵 (H=5.0m)	
		コンクリート	σ _{ck} =18N/mm ²	m3	0.481		
		中詰砂		m3	0.159		
		ボイド管	φ 450	m	1.000		
	仮設材運搬工	運搬		t	45		
		積み込み、取卸し		t	45		
						L=5.2km	
	木根等処分費	伐採費		日	3		
		処分費	伐木	t	5		
		処分費	根株	t	5		
	交通管理工	交通誘導警備員	B	人日	300		

[illegible]

[illegible]

作業土工集計表(擁壁工)

名 称	床掘		埋戻		基面整正	切土法面整形	摘要
	土砂	軟岩 I	(W<1.0)	(1.0≤W<4.0)		土砂	
単 位	m3	m3	m3	m3	m2	m2	
3号張コンクリート擁壁	7.4	13.2	12.1				
合 計	7.4	13.2	12.1				

[illegible][illegible]

[illegible]

3号張コンクリート擁壁(Aタイプ) 数量計算書

測 点	距離 m	コンクリート 0.559H+0.291 単位:m ³			型枠 1.118H 単位:m ²			足場工 1.118H 単位:掛m ²			摘 要
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	
NO.7 +10.00	0.00	4.48			8.39			8.39			H=7.50m h=0.55m
NO.8	10.30	2.53	3.505	36.10	4.47	6.430	66.23	4.47	6.430	66.23	H=4.00m h=2.50m
+ 4.00	3.35	1.97	2.250	7.54	3.35	3.910	13.10	3.35	3.910	13.10	H=3.00m h=1.20m
合計	13.65	43.64			79.33			79.33			

測 点	距離 m	ペーライン 1.118(H-h)-0.559 単位:m ²									摘 要
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	
NO.7 +10.00	0.00	7.21									H=7.50m h=0.55m
NO.8	10.30	1.12	4.165	42.90							H=4.00m h=2.50m
+ 4.00	3.35	1.45	1.285	4.30							H=3.00m h=1.20m
合計	13.65	47.20									

測 点	距離 m	間詰めコンクリート (中間部) 単位:m ³									摘 要
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	
NO.7 +10.00	0.00	0.09									終点側参照
NO.8	10.30	0.82	0.455	4.69							
+ 4.00	3.35	0.82	0.820	2.75							NO.8断面参照
合計	13.65	7.44									

3号張コンクリート擁壁(Bタイプ) 数量計算書

測 点	距離 m	コンクリート 0.559H+0.547 単位:m ³			型枠 1.118H 単位:m ²			足場工 1.118H 単位:掛m ²			摘 要
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	
NO.7	0.00	1.94			2.80			2.80			H=2.50m h=1.10m
+ 5.00	5.15	4.74	3.340	17.20	8.39	5.595	28.81	8.39	5.595	28.81	H=7.50m h=1.90m
+10.00	5.20	4.74	4.740	24.65	8.39	8.390	43.63	8.39	8.390	43.63	H=7.50m h=0.15m
合計	10.35	41.85			72.44			72.44			

測 点	距離 m	ペーライン 1.118(H-h)-1.006 単位:m ²									摘 要
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	
NO.7	0.00	0.56									H=2.50m h=1.10m
+ 5.00	5.15	5.25	2.905	14.96							H=7.50m h=1.90m
+10.00	5.20	7.21	6.230	32.40							H=7.50m h=0.15m
合計	10.35	47.36									

測 点	距離 m	間詰めコンクリート (中間部) 単位:m ³									摘 要
		断面	平均	数量		平均	数量		平均	数量	
NO.7	0.00	0.84									終点側参照
+ 5.00	5.15	0.00	0.420	2.16							NO.7+10起点側断面参照
+10.00	5.20										起点側参照
合計	10.35	2.16									

第 号 計算書		仮 設 工 計 算 書			
名 称	規 格	算 式	単位	小 計	合 計
【仮設防護柵(H=5.0m)】					
(防 護 柵)		No.0 ~ No.8			
防 護 柵 延 長		106.0+24.0	m		130.0
【10.0m 当たり】					
支 柱 材	H-300x300x10x15	6.0*93.0kg*5.0本/1000	t		2.790
腹 起 材	H-150x75x5x7	10.0*5.0本*14.0kg/1000	t		0.700
菱 形 金 網	2.6x56mm	5.0*10.0	m ²		50.000
シ ー ト		5.0*10.0	m ²		50.000
杉 丸 太	末口15cm	10.0/0.15	本	66.667	
		$15^2 \times 2.0 / 10000 \times 66.667$	m ³		3.000
(支 柱 基 礎)					
支 柱 本 数		54+13	個		67.0
【1.0 基 当 たり】					
コ ン ク リ ー ト	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$(0.8 \times 0.8 - 0.45^2 \times \pi / 4) \times 1.0$	m ³		0.481
中 詰 砂		$0.45^2 \times \pi / 4 \times 1.0$	m ³		0.159
ポ イ ド 管	$\phi 450$	1.0	m		1.000
床 堀		$0.8 \times 0.8 \times 1.0$	m ³		0.64
正 面 図			断 面 図		