

見積参考資料

工事名 R6三土 山城東祖谷山線 三・東祖谷小島 擁壁工事（1）（担
い手確保型）

◇経費情報◇

工種区分	道路改良工事
単価地区	三好4
施工地域・工事場所	山間僻地及び離島
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。

本工事は、「担い手確保モデル工事（発注者指定型）」であり、4週8休の経費補正（担い手確保モデル工事実施要領参照）を計上している。

設計内訳書 (本01)

工事名	R 6 三土 山城東祖谷山線 三・東祖谷小島 擁壁工事 (1) (担 い手確保型)				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				
路体盛土工		式	1				
路体(築堤)盛土	施工幅員:2.5m未満	m3	110				単 1号
路体(築堤)盛土	施工幅員:2.5m以上4.0m未満	m3	40				単 2号
土砂等運搬	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	150				単 3号
積込(ルース)	土質:土砂,作業内容:土量50,000m3未満	m3	150				単 4号
擁壁工		式	1				
場所打擁壁工	1号重力式	式	1				
コンクリート	コンクリート規格:18-8-40(高炉),養生費:一般養生	m3	54				単 5号
型枠	型枠の種類:一般型枠	m2	62				単 6号
足場		m	29				単 7号
型枠(施工費)	型枠の種類:残存型枠	m2	51				単 8号

設計内訳書 (本01)

工事名	R 6 三土 山城東祖谷山線 三・東祖谷小島 擁壁工事 (1) (担 い手確保型)				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
型枠 (材料費)	型枠の種類: 残存型枠	m2	51				単 9号 暫定単価
目地板	目地板の種類: 瀝青繊維質目地板t=10	m2	5				単 10号
水抜 ^ハ イ ^フ	管径・管種類: VP-65 吸出防止材: ヤシ殻繊維不織布t=3cm	m	18				単 11号
吸出防止材	ヤシ殻繊維不織布t=3cm	m2	2				単 12号 0.3*0.3*17
場所打擁壁工	2号重力式	式	1				
コンクリート	コンクリート規格: 18-8-40(高炉), 養生費: 一般養生	m3	36				単 13号
型枠	型枠の種類: 一般型枠	m2	33				単 14号
足場		m	18				単 15号
型枠 (施工費)	型枠の種類: 残存型枠	m2	32				単 16号
型枠 (材料費)	型枠の種類: 残存型枠	m2	32				単 17号 暫定単価
目地板	目地板の種類: 瀝青繊維質目地板t=10	m2	4				単 18号
水抜 ^ハ イ ^フ	管径・管種類: VP-65 吸出防止材: ヤシ殻繊維不織布t=3cm	m	12				単 19号
吸出防止材	ヤシ殻繊維不織布t=3cm	m2	1				単 20号 0.3*0.3*11

設計内訳書（本01）

工事名	R 6 三土 山城東祖谷山線 三・東祖谷小島 擁壁工事（1）（担 い手確保型）	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
仮設工		式	1				
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員	B	人日	10				単 21号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
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				

1 次単価表

単価使用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	路体(築堤)盛土	施工幅員:2.5m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	
	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	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	路体(築堤)盛土	施工幅員:2.5m以上4.0m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	
	路体(築堤)盛土	2.5m以上4.0m未満	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
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,バックホ山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,1.0km以下	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
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	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	コンクリート	コンクリート規格:18-8-40(高炉),養生費: 一般養生	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(場所打擁壁)		18-8-40(高炉),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	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6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	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	足場		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	
	足場(キャットウォーク)設置・撤去		m	1				単 22号
	合計							
	単価							円/m

1次単価表

単価使用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	型枠(施工費)	型枠の種類:残存型枠	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	
	残存型枠及び残存化粧型枠	残存型枠,無し,標準	m2	1				単 23号
	合計							
	単価							円/m2

1次単価表

単価使用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	型枠 (材料費)	型枠の種類:残存型枠	単位	m2	単位数量	51	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	残存型枠 (フラット) 接続金物含む		m2	34			暫定単価	
	残存型枠 (排水孔) 接続金物含む		m2	17			暫定単価	
	合計							
	単価						円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10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	30m2未満, 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	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	水抜パイプ	管径・管種類:VP-65 吸出防止材: ヤシ殻繊維不織布t=3cm	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	
硬質塩化ビニル管(一般管) VP-65			m	1				
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	吸出防止材	ヤシ殻繊維不織布t=3cm	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	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	コンクリート	コンクリート規格:18-8-40(高炉),養生費: 一般養生	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(場所打擁壁)		18-8-40(高炉),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	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14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	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	足場		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	
足場(キャットウォーク)設置・撤去			m	1			単 22号	
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	型枠(施工費)	型枠の種類:残存型枠	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	
残存型枠及び残存化粧型枠		残存型枠,無し,標準	m2	1			単 23号	
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	型枠（材料費）	型枠の種類:残存型枠	単位	m2	単位数量	32	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
残存型枠（フラット）接続金物含む			m2	21			暫定単価	
残存型枠（排水孔）接続金物含む			m2	11			暫定単価	
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
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		30m2未満, 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	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
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:VP-65 吸出防止材: ヤシ殻繊維不織布t=3cm	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	
硬質塩化ビニル管(一般管) VP-65			m	1				
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	吸出防止材	ヤシ殻繊維不織布t=3cm	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	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21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		人日	1			単 24号	
	合計							
	単価						円／人日	

2次単価表

単価使用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	足場(キヤットワーク)設置・撤去		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	
	土木一般世話役		人	2.7				
	とび工		人	5.8				
	普通作業員		人	5.4				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/m

2次単価表

単価使用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	残存型枠及び残存化粧型枠	残存型枠,無し,標準	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	2				
	型わく工		人	4.8				
	普通作業員		人	3.3				
	溶接工		人	2.3				
	ラフエレベーター[油圧伸縮ジブ型] 25t吊		日	1.7				
	型枠 組立部材含む		m2	106				
	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	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24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	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/人日

見積単価一覧表

工事名 R6三土 山城東祖谷山線 三・東祖谷小島 擁壁工事(1)(担い手確保型)				
名称	規格	単位	単価	備考
パットウォール	500×500×t30 排水孔パネル	枚	3,330	暫定単価
パットウォール	500×500×t30 フラット	枚	2,380	暫定単価
※以下は, 週休2日補正として計上している金額の合計額を参考値として示したものです。				
直接工事費分	4週8休経費補正	式	123,898	
共通仮設費分	4週8休経費補正	式	0	

平均断面計算表

名称：盛土工

測 点	距 離(m)	路体盛土 ('W<2.5m)			路体盛土 ('2.5m≤W<4.0m)			路体盛土 ('W≥4.0m)			摘 要
		断面積(m2)	平均断面積(m2)	体 積(m3)	断面積(m2)	平均断面積(m2)	体 積(m3)	断面積(m2)	平均断面積(m2)	体 積(m3)	
No. 0											
No. 0+4.82											
No. 1											
No. 1+10.00											
No. 2											
No. 2+10.00											
No. 3											
No. 3+15.000											
No. 4											
No. 4+10.000											
No. 5											
No. 5+10.00											
No. 6											
No. 6+10.00		5.1			6.6						
No. 7	10.0	6.9	6.00	60.0	0.8	3.70	37.0				
No. 7+10.00	10.0	3.2	5.05	50.5	0.0	0.40	4.0				
合 計	20.0			110.5			41.0				

一般計算書

種 別：場所打擁壁工（構造物単位）
 ブロック：1号重力式擁壁
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
コンクリート σ ck=18N/mm ²	平均断面計算表より	54.41 m ³
残存型枠（前面） 無筋		51.12 m ²
型枠（背面） 無筋	背面＋妻型枠 52.42 9.16	61.58 m ²
足場	背面キャットウオーク	29.1 m
目地板 瀝青繊維質目地材 , t=10mm	10m ² に1箇所	5.4 m ²
水抜パイプ VP φ 65	3.0m ² に1箇所	18.1 m
吸出し防止材 点在、300*300*30	対象面積：型枠（背面）	17 枚

名称：1号重力式擁壁

1段0.982
1段0.958

1:0.2

1:0.3

測点	上辺距離(m)	下辺距離(m)	平均距離(m)	型枠高	コンクリート			残存型枠(前面)			型枠(背面)			摘要	
					断面積(m ²)	平均断面積(m ²)	体積(m ³)	断面積(m)	平均断面積(m)	面積(m ²)	断面積(m)	平均断面積(m)	面積(m ²)		
No. 4+10.00															
No. 4+11.64															
No. 5															
No. 5+7.20															
No. 5+10.00															
No. 5+10.27															
No. 5+14.5															
No. 5+14.5															
No. 6				2.90	3.26			2.96				3.03			
No. 6+6.14	6.14	6.14	6.14	2.85	3.17	3.215	19.74	2.90	2.930	17.99	2.98	3.005	18.45		
No. 6+10.00	3.98	4.01	4.00	2.80	3.08	3.125	12.50	2.85	2.875	11.50	2.92	2.950	11.80		
小計	10.12	10.15	10.14				32.24			29.49			30.25		
No. 7	0.00	0.00	0.00	2.65	2.82	1.410	0.00	2.70	1.350	0.00	2.77	1.385	0.00		
No. 7+10.00	8.14	8.33	8.24	2.50	2.56	2.690	22.17	2.55	2.625	21.63	2.61	2.690	22.17		
小計	8.14	8.33	8.24				22.17			21.63			22.17		
合計	18.26	18.48	18.38				54.41			51.12			52.42	2.71	

一般計算書

種 別：場所打擁壁工
 ブロック：2号重力式擁壁
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
コンクリート σ ck=18N/mm ²	平均断面計算表より	36.35 m ³
残存型枠（前面） 無筋		32.13 m ²
型枠（背面） 無筋		32.9 m ²
足場	背面キャットウオーク	18.3 m
目地板 瀝青繊維質目地材 , t=10mm	10m ² に1箇所	3.6 m ²
水抜パイプ VP φ 65	3.0m ² に1箇所	12.1 m
吸出し防止材 点在、300*300*30	対象面積：型枠（背面）	11 枚

平均断面計算表

名称：2号重力式擁壁

1段0.982

1段0.944

1:0.2

1:0.35

測点	上辺距離(m)	下辺距離(m)	平均距離(m)	型枠高	コンクリート			残存型枠(前面)			型枠(背面)			摘要
					断面積(m ²)	平均断面積(m ²)	体積(m ³)	断面積(m)	平均断面積(m)	面積(m ²)	断面積(m)	平均断面積(m)	面積(m ²)	
No. 3+6.50			—	0.00	0.00	—	—	0.00	—	—	0.00	—	—	
No. 3+10.00			0.00	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.000	0.00	
No. 3+14.78			0.00	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.000	0.00	
No. 3+15.00			0.00	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.000	0.00	
No. 3+18.82			0.00	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.000	0.00	
No. 4			0.00	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.000	0.00	
No. 4+3.34			0.00	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.000	0.00	
No. 4+10.00			0.00	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.000	0.00	
小計	0.00	0.00	0.00				0.00			0.00			0.00	
No. 6+10.00	0.00	—	—	2.82	3.31	—	—	2.88	—	—	2.94	—	—	
No. 6+11.62	1.50	1.45	1.48	2.80	3.28	3.295	4.88	2.86	2.870	4.25	2.92	2.930	4.34	
No. 6+16.73	5.78	6.02	5.90	2.72	3.12	3.200	18.88	2.77	2.815	16.61	2.84	2.880	16.99	
No. 7	4.00	4.23	4.12	2.65	2.99	3.055	12.59	2.70	2.735	11.27	2.77	2.805	11.56	
小計	11.28	11.70	11.50				36.35			32.13			32.89	
合計	11.28	11.70	11.50				36.35			32.13			32.89	