

見積参考資料

工事名 R7徳土 石井神山線 神・阿野井ノ谷 道路改良工事

◇経費情報◇

工種区分	道路改良工事
単価地区	徳島2
単価使用年月	令和7年6月
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	補正しない
現場環境改善費	計上しない
担い手確保モデル工事に係る経費補正	月単位の週休2日

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 7 徳土 石井神山線 神・阿野井ノ谷 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				
排水構造物工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り 小規模	土質:土砂	m3	8				単 1号
埋戻し 小規模	土質区分:土砂,土質:土砂	m3	10				単 2号
土砂等運搬	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	2				単 3号
管渠工		式	1				
鉄筋コンクリート台付管 1号管渠	管規格:φ400	m	5				単 4号
集水柵・マンホール工		式	1				
現場打ち集水柵 3号集水柵	集水柵・街渠柵種類:現場打材,コンクリート規格:18-8-40(高炉),法面作業補正:無し	箇所	1				単 5号
柵蓋	T-25 600*600用 4点ボルト固定	枚	1				単 6号
場所打水路工		式	1				
現場打水路 2号復旧U型側溝	内幅(複単不使用の場合):400,内高(複単不使用の場合):600,コンクリート規格:18-8-25(高炉)	m	2				単 7号

設計内訳書 (本01)

工事名	R 7 徳土 石井神山線 神・阿野井ノ谷 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
側溝蓋	C2-B400	枚	3				単 8号
構造物撤去工		式	1				
構造物取壊し工		式	1				
コンクリート構造物取壊し	構造物区分:無筋構造物, 工法区分:機械施工	m3	2				単 9号
舗装版切断	舗装版種別:アスファルト舗装版, アスファルト舗装版厚:15cm以下	m	21				単 10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	m2	8				単 11号
排水構造物撤去工		式	1				
管(函)渠型側溝撤去	作業区分:撤去	m	4				単 12号
鉄筋コンクリート台付管撤去	作業区分:撤去	m	12				単 13号
運搬処理工		式	1				
殻運搬	殻種別:アスファルト殻	m3	0.4				単 14号
殻運搬	殻種別:コンクリート殻(無筋)	m3	2				単 15号
殻運搬	殻種別:コンクリート殻(鉄筋)	m3	4				単 16号

設計内訳書 (本01)

工事名	R 7 徳土 石井神山線 神・阿野井ノ谷 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
殻処分	殻種別:アスファルト殻	m3	0.4				単 17号
殻処分	殻種別:コンクリート殻(無筋)	m3	2				単 18号
殻処分	殻種別:コンクリート殻(鉄筋)	m3	4				単 19号
建設汚泥		t	0.02				単 20号
仮設工		式	1				
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員		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				

1次単価表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	床掘り 小規模	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	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	埋戻し 小規模	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	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
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,9.5km以下	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	鉄筋コンクリート台付管 1号管渠	管規格:φ400	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	
鉄筋コンクリート台付管		据付,400mm,2m/個,全ての費用	m	1				
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	現場打ち集水桝 3号集水桝	集水桝・街渠桝種類:現場打材,コンクリート規格:18-8-40(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)		18-8-40(高炉),0.61m3を超え0.65m3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	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	桝蓋	T-25 600*600用 4点ボルト固定	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 22号
合計								
単価							円/枚	

1次単価表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	現場打水路 2号復旧U型側溝	内幅(複単不使用の場合):400,内高(複単不使用の場合):600,コンクリート規格:18-8-25(高炉)	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	
現場打ち水路(本体)		18-8-25(高炉),無し,4.8m ³ /10mを超え5.2m ³ /10m以下,人力打設,一般養生・特殊養生(練炭)	m	1				
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	側溝蓋	C2-B400	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 23号
合計								
単価							円/枚	

1次単価表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	コンクリート構造物取壊し	構造物区分:無筋構造物,工法区分: 機械施工	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	
構造物とりこわし		無筋構造物,機械施工,無し,無し,不要	m3	1			単 24号	
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	舗装版切断	舗装版種別:アスファルト舗装版,アスファルト舗装版厚:15cm以下	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	
舗装版切断		アスファルト舗装版,15cm以下,全ての費用	m	1				
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	舗装版破碎	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	
舗装版破碎		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	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	管(函)渠型側溝撤去	作業区分:撤去	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	
管(函)渠型側溝		撤去, 400mmを超え600mm以下, 全ての費用	m	1				
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	鉄筋コンクリート台付管撤去	作業区分:撤去	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	
鉄筋コンクリート台付管		撤去, 400mm, 全ての費用	m	1				
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14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		舗装版破碎, 機械積込(小規模土工), 無し, 3.5km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	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	殻運搬	殻種別:コンクリート殻(無筋)	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		コンクリート(無筋)構造物とりこわし,機械積込,無し,18.5km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	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16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		コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし,機械積込,無し,18.5km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	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17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 25号	
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	殻処分	殻種別:コンクリート殻(無筋)	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 26号	
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19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 27号	
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	建設汚泥		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	
処分費(t)			t	1			単 28号	
合計								
単価							円/t	

1次単価表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21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 29号	
	合計							
	単価						円/人日	

機労材集計リスト (機械)

工事名	R 7 徳土 石井神山線 神・阿野井ノ谷 道路改良工事					
単価コード	名称	規格	単位	数量	金額	摘要
L001010005	バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付き]	山積0.45m3(平積0.35m3)2.9t吊	日	0.085	609	
L001010007	バックホウ(クローラ) [標準]	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	0.027	272	
L001010012	バックホウ(クローラ)後方超小旋回型	山積0.45m3(平積0.35m3)	日	0.035	248	
M000202062	バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付き]	排ガス型(第1次) 山積0.45m3 2.9t吊	供用日	0.775	7,895	
M000202096	バックホウ(クローラ) [後方超小旋回型]	排ガス型(第2次) 山積0.28m3	供用日	0.795	6,727	
M000301001	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	2t積級	供用日	0.055	314	
M000301005	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	0.404	8,405	
M000806001	ランマ	質量60～80kg	供用日	0.453	242	
M001161013	コンクリートカッタ[ハキューム式(超低騒音型)]	湿式 切削深20cm級 ブレード径φ56cm	供用日	0.116	1,506	
	合計額				26,218	

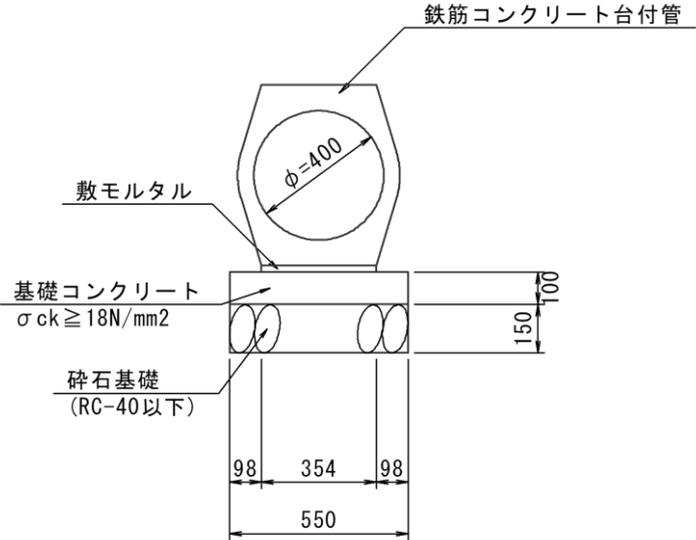
数量総括表

工種	種別	細別	規格	単位	計上数量	備考
排水構造物工	作業土工	床堀	土砂	m ³	8	
		埋戻し	土砂	m ³	10	
		土砂等運搬		m ³	2	
	管渠工	鉄筋コンクリート台付管	φ400	m	5	
	集水柵工	現場打ち集水柵	3号集水柵	基	1	
		柵蓋		枚	1	
	場所打水路工	現場打水路	2号復旧U型側溝	m	2	
		側溝蓋		枚	3	
構造物撤去工	構造物取壊し工	コンクリート構造物取壊し		m ³	2	
		舗装版切断		m	21	
		舗装版破碎		m ²	8	
	排水構造物撤去工	管渠型側溝撤去		m	4	
		函渠型側溝	既設函渠撤去	m	4	
		鉄筋コンクリート台付管	既設管撤去	m	12	
	運搬処理工	殻運搬処分	As殻	m ³	0.4	
		殻運搬処分	Co殻（無筋）	m ³	2	
		殻運搬処分	Co殻（有筋）	m ³	4	
		建設汚泥		t	0.02	
仮設工	交通管理工	交通誘導警備員	B	人日	10	

排水構造物工数量計算書

種別：管渠工

1号管渠(φ400)

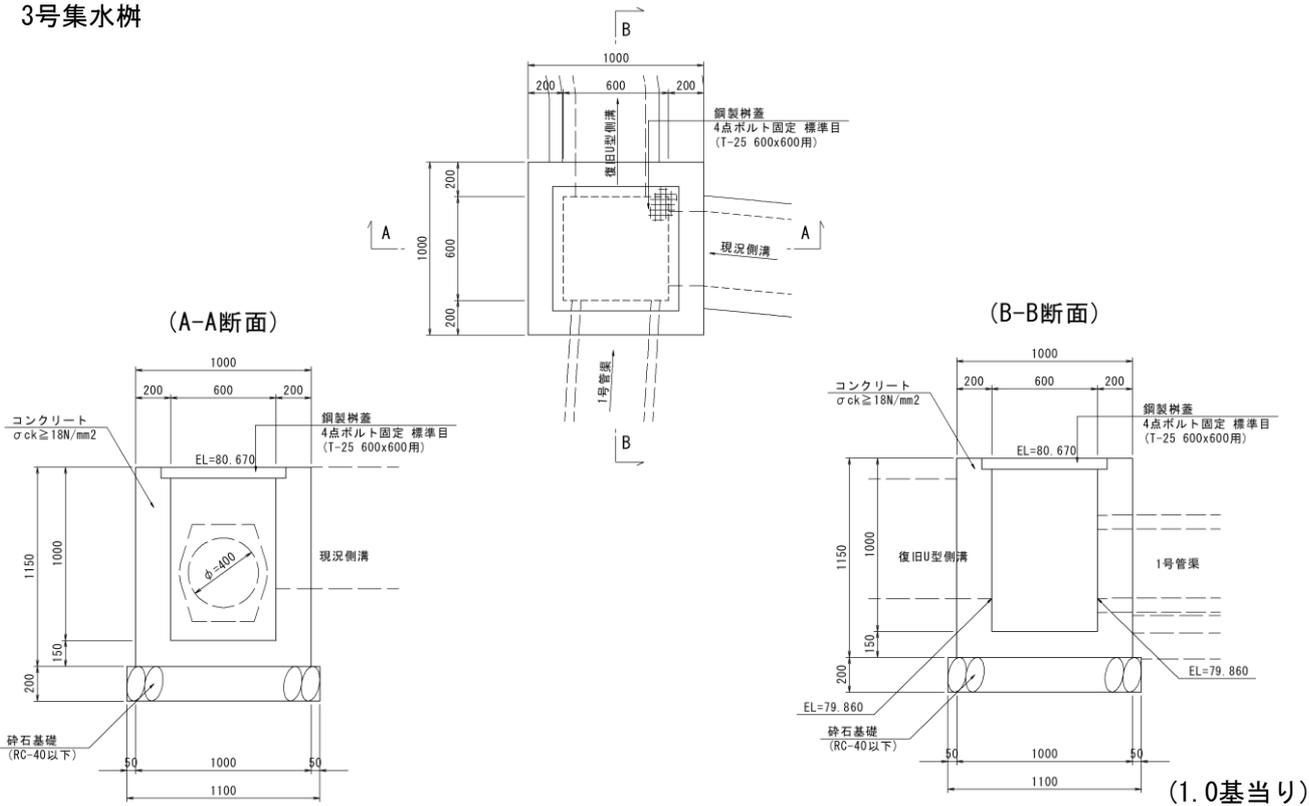


名 称	R・L	位 置	単 位	数 量
1号管渠(φ400)	-	No. -3-10.0	m	5.20
名 称	規 格	算 式	単 位	数 量
				(1.0m当り)
鉄筋コンクリート台付管	φ400		m	1.00
		1.00 / 2.00	本	0.50
基礎コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18N/mm^2$		m^2	0.55
	t=10cm	0.55×0.1	m^3	0.06
基礎コン型枠	基礎コン型枠	0.10×2	m^2	0.20
基礎碎石	RC-40, t=15cm	0.55×1.00	m^2	0.55
基面整正	土 砂	0.55×1.00	m^2	0.55
				(1式当り)
鉄筋コンクリート台付管	φ400	1.00×7.9	m	5.20
		0.50×7.9	本	3.00
基礎コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18N/mm^2$	0.55×7.9	m^2	2.86
	t=10cm	4.35×0.1	m^3	0.29
基礎コン型枠	基礎コン型枠	0.20×7.9	m^2	1.04
基礎碎石	RC-40, t=15cm	0.55×7.9	m^2	2.86
基面整正	土 砂	0.55×7.9	m^2	2.86

排水構造物工数量計算書

種別：集水桝・マンホール工

3号集水桝



名 称	R・L	位 置	単 位	数 量
3号集水桝	L	No. -3-10.3	箇所	1.00

名 称	規 格	算 式	単 位	数 量
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	$1.00 \times 1.00 \times 1.15 - 0.60 \times 0.60 \times 1.00$		0.790
(控除部)		$0.40 \times 0.69 \times 0.20$		-0.055
		$0.30 \times (0.85 - 0.11) \times 0.20$		-0.044
		0.2442×0.20		-0.049
			m ³	0.64
型 枠	一般・小型	$1.0 \times 1.15 \times 4 + 0.60 \times 1.15 \times 4$		
		$-0.40 \times 0.69 \times 2 + (0.40 + 0.69) \times 2 \times 0.20$		
		$-0.30 \times 0.74 \times 2 + (0.30 + 0.74) \times 2 \times 0.20$		
		-0.2442×2	m ²	6.73
鋼製桝蓋	T-25, 600×600用 4点ボルト固定, 標準目	参考重量：68.3kg/枚	枚	1.00
基礎碎石	RC-40, t=20cm	1.10×1.10	m ²	1.21
基面整正	土 砂	1.10×1.10	m ²	1.21

排水構造物工数量計算書

2号復旧U型側溝

測 点	R・L	延 長
NO. -3 - 10.7 ~ NO. -3 - 10.5	L	1.5 m

測 点	延長	高 さ H	コンクリート			型 枠		
			断面	平均	数 量	断面	平均	数 量
(左側)								
NO. -3 - 10.7		0.650	0.485			3.7		
NO. -3 - 10.3	1.10	0.691	0.505	0.495	0.545	3.8	3.76	4.1
NO. -3 - 10.3	0.44	0.690	0.504	0.505	0.222	3.8	3.84	1.7
合計	1.54 m				0.767 m ³			5.8 m ²

(1式当り数量)				
名 称	規 格	算 式	単 位	数 量
2号復旧U型側溝			m	1.5
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	別紙計算書より	m ³	0.8
型 枠	一般・小型	別紙計算書より	m ²	5.8
目地材	t=10mm	10m未満は計上しない	m ²	-
コンクリート蓋	C2-B400	2.0×1.5 参考重量：58kg/枚	枚	3
基礎碎石	RC-40, t=15cm	0.9×1.5	m ²	1.4
[作業土工]				
基面整正	土 砂	0.9×1.5	m ²	1.4

位置図

工事名：R7徳土 石井神山線 神・阿野井ノ谷 道路改良工事

施工箇所：名西郡神山町阿野字井ノ谷

施工箇所

〔出典：国土地理院発行2.5万分1地形図電子地形図25000(国土地理院)を加工して作成〕

