

見積参考資料

工事名 R2馬土 貞光川 つ・貞光大須賀 漏水対策工事（2）

◇経費情報◇

工種区分	河川工事
単価地区	美馬1
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	R2馬土 貞光川 つ・貞光大須賀 漏水対策工事(2)				事業区分 工事区分	河川改修 築堤・護岸	
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
築堤・護岸		式	1				
河川土工		式	1				
掘削工		式	1				
掘削	土質:土砂,施工方法:ホブカット,押土:無し,障害:無し,施工数量:5,000m3未満	m3	1,100				単 1号
盛土工		式	1				
路体(築堤)盛土	施工幅員:2.5m未満	m3	280				単 2号
路体(築堤)盛土	施工幅員:2.5m以上4.0m未満	m3	180				単 3号
路体(築堤)盛土	施工幅員:4.0m以上	m3	10				単 4号
法面整形工		式	1				
法面整形(盛土部)	法面締固め:無し,現場制約:無し	m2	430				単 5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	810				単 6号
残土等処分		m3	810				単 7号

設計内訳書 (本01)

工事名	R 2馬土 貞光川 つ・貞光大須賀 漏水対策工事 (2)				事業区分 工事区分	河川改修 築堤・護岸	
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
法覆護岸工		式	1				
植生工		式	1				
張芝	芝種類:張芝工, 施工規模:300m2以上500m2未満	m2	430				単 8号
構造物撤去工		式	1				
構造物取壊し工		式	1				
コンクリート削孔		孔	199				単 9号
運搬処理工		式	1				
殻運搬	殻種別:コンクリート殻(無筋)	m3	1				単 10号
殻処分	殻種別:コンクリート殻(無筋)	m3	1				単 11号
漏水対策工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り		m3	290				単 12号
埋戻し	土砂	m3	20				単 13号

設計内訳書（本01）

工事名	R2馬土 貞光川 つ・貞光大須賀 漏水対策工事（2）				事業区分 工事区分	河川改修 築堤・護岸	
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
埋戻し	割栗石	m3	2				単 14号
ドレーン工		式	1				
ドレーン材料費		m	80				単 15号
ドレーン設置費	中詰め材含む	m2	2,400				単 16号
吸出し防止材		m2	1,020				単 17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				

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
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: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	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
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	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3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	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	路体(築堤)盛土	施工幅員:4.0m以上	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		4.0m以上, 10,000m3未満, 無し	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	法面整形(盛土部)	法面締固め:無し,現場制約:無し	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		盛土部,無し,無し,イ質土、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	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6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,5.5km以下	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7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	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	張芝	芝種類:張芝工, 施工規模:300m2以上 500m2未満	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	
	人力施工による植生工	張芝工, 300m2以上500m2未満, 無	m2	1				単 18号
	合計							
	単価						円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	名称・規格	条件	単位	孔	単位数量	金額	単価	摘要
	コンクリート削孔		単位	孔			1	
	コンクリート削孔(コンクリート穿孔機)	128mm以上160mm未満, 50mm以上200mm未満	孔	1				
	合計							
	単価							円/孔

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	名称・規格	条件	単位	m3	単位数量	金額	単価	摘要
	殻運搬	殻種別:コンクリート殻(無筋)	単位	m3			1	
	殻運搬	Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし, 機械積込, 無し, 15.5km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	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	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 19号	
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	床掘り		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	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	埋戻し	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	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	埋戻し	割栗石	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				
割栗石 150-200mm			m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	ドレーン材料費		単位	m	単位数量	80	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ドレーン H500*B5000*L2000		m	80				
	ドレーン H500*B5500*L2000		m	80				
	ドレーン H500*B6000*L2000		m	80				
	ドレーン H500*B6500*L2000		m	80				
	ドレーン H500*B7000*L2000		m	80				
	上蓋		m2	560				
	側面金網 H500*B5000		セット	1				
	側面金網 H500*B5500		セット	1				
	側面金網 H500*B6000		セット	1				
	側面金網 H500*B6500		セット	1				
	側面金網 H500*B7000		セット	1				
	合計							

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	ドレーン材料費		単位	m	単位数量	80	単価	
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	単価						円/m	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	ドレーン設置費	中詰め材含む	単位	m2	単価数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	普通作業員		人	0.6				
	割栗石 150-200mm		m3	4.75				
	バックホウ(クローラ) [標準] 排ガス型(第2次) 山積0.6m3		時間	0.23				
	合計							
	単価						円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	吸出し防止材		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(全面)設置		m2	1				
	合計							
	単価						円/m2	

2次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	人力施工による植生工	張芝工, 300m2以上500m2未満, 無	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(張芝工) 野芝・高麗芝(全面張)		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	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	処分費(m3)		単位	m3	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 コンクリート殻(無筋)		m3	100				
	合計							
	単価							円/m3

機労材集計リスト（機械）

工事名	R 2馬土 貞光川 つ・貞光大須賀 漏水対策工事（2）					
単価コード	名称	規格	単位	数量	金額	摘要
L001005006	ブルドーザ〔湿地〕	7t級	日	0.041	296	
L001010007	バックホウ(クローラ)〔標準〕	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	2.631	26,307	
L001010011	バックホウ(クローラ)〔後方超小旋回型〕	山積0.28m3(平積0.2m3)	日	2.188	13,282	
L001070002	振動ローラ(舗装用)〔ハットカイト式〕	運転質量0.8～1.1t	日	8.049	15,694	
L001070011	振動ローラ(舗装用)〔搭乗・コンパインド式〕	運転質量3～4t	日	3.178	13,507	
L001071001	振動ローラ(土工用)フラット・シングルドラム型	運転質量11～12t	日	0.014	158	
L001110002	発動発電機〔カソリエンジン駆動〕	3kVA	日	20.842	13,400	
L001180001	タンク及びバンプ	質量 60～80kg	日	0.905	573	
M000202018	バックホウ(クローラ)〔標準〕	排ガス型(第2次) 山積0.6m3	時間	55.2	184,368	
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	0.345	3,449	
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	9.678	205,164	
M000301005	ダンプトラック〔オンロード・ティエゼル〕	10t積級	供用日	18.142	370,611	
M002015008	コンクリート穿孔機〔電動式コアホーリングマシン〕	簡易仕様型 最大穿孔径25cm	供用日	23.805	17,400	
	合計額				864,209	

見積単価一覧表

工事名	R2馬土 貞光川 つ・貞光大須賀 漏水対策工事(2)			
名称	規格	単位	単価	備考
処分費	コンクリート殻(無筋)	m3	2,100	運搬距離 L=15.5km以下
処分費	土砂	m3	540	運搬距離 L=5.5km以下
ドレーン	H500×B5000×L2000	m	18,800	
ドレーン	H500×B5500×L2000	m	19,300	
ドレーン	H500×B6000×L2000	m	19,900	
ドレーン	H500×B6500×L2000	m	22,100	
ドレーン	H500×B7000×L2000	m	22,700	
上蓋		m2	3,200	
側面金網	H500×B5000	セット	21,900	
側面金網	H500×B5500	セット	25,600	
側面金網	H500×B6000	セット	26,800	
側面金網	H500×B6500	セット	28,800	
側面金網	H500×B7000	セット	33,300	

数量総括表

工事区分 (レベル1)	工種 (レベル2)	種別 (レベル3)	細別 (レベル4)	規格 (レベル5)	単位	数量	摘要
築堤・護岸工							
	河川土工						
		掘削工					
			掘削	土砂	m ³	1,100	
		盛土工					
			盛土	W<2.5m	m ³	280	
				2.5≦W<4.0m	m ³	180	
				W≧4.0m	m ³	10	
		法面整形工					
			法面整形	盛土部	m ²	430	
		残土処理工					
			土砂等運搬		m ³	810	
			残土等処分		m ³	810	
	法覆護岸工						
		植生工					
			張芝		m ²	430	
	構造物撤去工						
		構造物取壊し工					
			コンクリート削孔	φ150	孔	199	
		殻運搬					
				無筋構造物	m ³	1	

数量総括表

工事区分 (レベル1)	工種 (レベル2)	種別 (レベル3)	細別 (レベル4)	規格 (レベル5)	単位	数量	摘要
築堤・護岸工							
	漏水対策工						
		作業土工					
			床掘り	土砂	m ³	290	
			埋め戻し(土砂)	W<1.0	m ³	20	
				割栗石	m ³	2	
		ドレーン工					
			かご式ドレーン	H500×B5000×L2000	m	80	
				H500×B5500×L2000	m	80	
				H500×B6000×L2000	m	80	
				H500×B6500×L2000	m	80	
				H500×B7000×L2000	m	80	ΣA=2400m ²
			組立・石詰め		m ²	2,400	
			上蓋	B500×L4000	m ²	160	80枚
				B5000×L4000	m ²	400	20枚
			側面金網				
				H500×B5000×L2000	セット	1	
				H500×B5500×L2000	セット	1	
				H500×B6000×L2000	セット	1	
				H500×B6500×L2000	セット	1	
				H500×B7000×L2000	セット	1	

河川土工		土 積 計 算 書								
測 点	点 間 離	盛土(W<2.5m)			盛土(2.5m≤W<4.0m)			盛土(W≥4.0m)		
		断面積	平 均	数 量	断面積	平 均	数 量	断面積	平 均	数 量
NO. 5 + 6.000		3.6			2.4			0.1		
NO. 6	14.00m	3.6	3.60	50.4	2.4	2.40	33.6	0.1	0.10	1.4
NO. 7	20.00m	3.5	3.55	71.0	2.2	2.30	46.0	0.1	0.10	2.0
NO. 8	20.00m	3.5	3.50	70.0	2.1	2.15	43.0	0.1	0.10	2.0
NO. 9	20.00m	3.5	3.50	70.0	2.3	2.20	44.0	0.1	0.10	2.0
NO. 9 + 6.000	6.00m	3.8	3.65	21.9	2.6	2.45	14.7	0.1	0.10	0.6
小 計	80.00m			283.3			181.3			8.0

河川土工		土 積 計 算 書								
測 点	点 間 離	法面整形 (盛土部)								
		延長	平 均	数 量						
NO. 5 + 6.000		5.4								
NO. 6	14.00m	5.4	5.40	75.6						
NO. 7	20.00m	5.3	5.35	107.0						
NO. 8	20.00m	5.2	5.25	105.0						
NO. 9	20.00m	5.3	5.25	105.0						
NO. 9 + 6.000	6.00m	5.6	5.45	32.7						
	小 計	80.00m			425.3					

作業土工

土 積 計 算 書

測 点	点 間 離	床掘り							
		断面積	平 均	数 量					
NO. 5 + 6.000		3.3							
NO. 6	14.00m	3.6	3.45	48.3					
NO. 7	20.00m	3.7	3.65	73.0					
NO. 8	20.00m	3.8	3.75	75.0					
NO. 9	20.00m	3.7	3.75	75.0					
NO. 9 + 6.000	6.00m	3.7	3.70	22.2					
									土砂等運搬
合 計	80.00m			293.5					

漏水対策工 土 積 計 算 書

測 点	点 間 距離	割栗石							
		断面積	平 均	数 量					
NO. 5 + 6.000		0.0							
NO. 6	14.00m	0.0	0.00	0.0					
NO. 7	20.00m	0.0	0.00	0.0					
NO. 8	20.00m	0.0	0.00	0.0					
NO. 9	20.00m	0.1	0.05	1.0					
NO. 9 + 6.000	6.00m	0.3	0.20	1.2					
合 計	80.00m			2.2					

