

見積参考資料

工事名 R3徳土 打樋川 徳・論田 排水機場改修工事（2）（担い手確保型）

◇経費情報◇

工種区分	揚排水ポンプ設備（維持修繕）
単価地区	徳島東部1
施工地域・工事場所	補正無し
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（労務費1.05，機械経費（賃料）1.04，共通仮設費1.04，現場管理費1.06）を計上している。

設計内訳書（本01）

工事名	R3徳土 打樋川 徳・論田 排水機場改修工事（2）（担い手確保型）				事業区分 工事区分	機械設備 製作工		
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	
製作工		式	1					
揚排水ポンプ設備製作		式	1					
主ポンプ設備		式	1					
主ポンプ整備		台	1				単 1号	
間接労務費		式	1					
純製作費		式	1					
工場管理費		式	1					
製作原価		式	1					
据付工		式	1					
揚排水ポンプ設備輸送工		式	1					
輸送工		式	1					
輸送		式	1				内 1号	
揚排水ポンプ設備据付		式	1					

設計内訳書（本01）

工事名	R3徳土 打樋川 徳・論田 排水機場改修工事（2）（担い手確保型）				事業区分 工事区分	機械設備 据付工	
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
主ポンプ		式	1				
労務費		式	1				内 2号
直接経費		式	1				内 3号
複合工費		式	1				内 4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				
据付間接費		式	1				
据付工事原価		式	1				
設計技術費		式	1				
工事原価		式	1				

一式当り内訳書

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	輸送							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
輸送費 主ホソフ		回	2					
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号	労務費							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
主ホソフ 据付		台	1				単 4号	
主ホソフ 撤去		台	1				単 5号	
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 3号	直接経費						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
アテレンクレーン(排出ガス対策型) (油圧伸縮ジャブ型)25t吊		日	4				単 6号
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 4号	複合工費						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
スクラップ 主ポンプ 部品		t	5				
ポンプ 基礎 取壊し、新設		式	1				単 7号
合計							

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	主ポンプ整備		単位	台	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	主ポンプ φ1800立軸斜流ポンプ		台	1			単 2号	
労務費	主ポンプ φ1800立軸斜流ポンプ		台	1			単 3号	
合計								
単価							円/台	

2次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	材料費 主ポンプ φ1800立軸斜流ポンプ	単位	台	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
インペラキャップ	SUS304		個	1			
プロテクトライネ	SCS13		個	1			
セラミックス軸受	SUS304+コーム		個	2			
ローラヘアリンク			個	1			
メカニカルシール			個	1			
シールプレート	SUS304		個	1			
スプリング	SWP-B		個	8			
リング下部	SUS304		個	1			
リング上部	DTKS1		個	1			
チリヨク	S45C		個	1			
スプリットリンク	インペラキャップ部 SUS304		個	1			
スプリットリンク	軸受部 SUS304		個	1			

2次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	材料費 主ポンプ φ1800立軸斜流ポンプ	単位	台	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	スプリットリンク シャフトカップリング部 SUS304		個	1			
	シールスリーブ SUS304		個	1			
	ボールファンクショナル S45C		個	1			
	超硬スリーブセット 超硬/SUS304		個	2			
	オイルスリーブ SS400/SGP		個	1			
	フォームフレックスカップリング S45C		個	1			
	シャフトカップリング SUS304		個	1			
	ベースプレートサ SS400		個	1			
	キボルト SS400		個	12			
	シャフトナット S45C		個	1			
	キー1 SUS304		個	1			
	キー2 SUS304		個	2			

2次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	材料費 主ポンプ φ1800立軸斜流ポンプ		単位	台	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
キ-3	S45C		個	1				
キ-4	S45C		個	1				
	スリカ		個	1				
	小配管 圧力計, 小バルブ含む		式	1				
	ボルト, ナット, パッキン		式	1				
	合計							
	単価							円/台

2次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	労務費 主ポンプ φ1800立軸斜流ポンプ		単位	台	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
製作工 分解組立			式	1			単 8号	
製作工 機械加工			式	1			単 9号	
製作工 性能試験			式	1			単 10号	
合計								
単価							円/台	

2次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	主ポンプ 据付		単位	台	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	機械設備据付工		人				59.2人	
	普通作業員		人				14.8人	
	電工		人				24.6人	
	合計							
	単価						円/台	

2次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	主ポンプ 撤去		単位	台	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	機械設備据付工		人				35.9人	
	普通作業員		人				9人	
	電工		人				15人	
	合計							
	単価						円/台	

2次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 号	ラフテレンクレーン(排出ガス対策型) (油圧伸縮ジブ型)25t吊	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
	ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊		日	1			
	合計						
	単価						円/日

3次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	製作工 分解組立		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	
	機械設備製作工		人工				173.2人工	
	合計							

3次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	製作工 機械加工		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	
	機械設備製作工		人工				78.7人工	
	合計							

3次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	製作工 性能試験		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	
	機械設備製作工		人工				63人工	
	合計							

3次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	鉄筋工[市場単価]	SD345 D16~25, 一般構造物, 10t未満, 無, 無, 無, 無, 補正無(鉄筋割合10%未満含む), 補正無(一般構造物)	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	
	鉄筋コンクリート用棒鋼 SD345 D16~25		t	1.03				
	鉄筋工 加工・組立共 一般構造物		t	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/t

3次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	構造物とりこわし・運搬・処分 (複合)	鉄筋構造物, 人力施工+ダンプトラック2t 積級, 無し, 無し, 無し, 5.0以下	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	鉄筋構造物, 人力施工, 無し, 無し	m3	1			単 13号	
	処分費(m3)		m3	1			単 14号	
	殻運搬	Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし, 人力積込, 無し, 5.0km以下, 全ての費用	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

4次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	構造物とりこわし	鉄筋構造物, 人力施工, 無し, 無し	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	
	鉄筋構造物 昼間 人力施工 制約無 8休		m3	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/m3

4次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	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 鉄筋コンクリート殻		m3	100				
	合計							
	単価							円/m3

見積単価一覧表

工事名	R3徳土 打樋川 徳・論田 排水機場改修工事(2)(担い手確保型)			
名称	規格	単位	単価	備考
主ポンプ 材料費	φ1800縦軸斜流ポンプ			
インペラキャップ	SUS304	個	435,000	
プロテクトライナ	SCS13	個	15,536,000	
セラミックス軸受	SUS304+ゴム	個	3,940,000	
ローラベアリング		個	1,245,000	
メカニカルシール		個	8,080,000	
シールプレート	SUS304	個	310,000	
スプリング	SWP-B	個	31,100	
リング下部	SUS304	個	207,000	
リング上部	DTKS1	個	415,000	
チリヨケ	S45C	個	103,800	

見積単価一覧表

工事名	R3徳土 打樋川 徳・論田 排水機場改修工事(2)(担い手確保型)			
名称	規格	単位	単価	備考
スプリットリング [°] インペラキャップ [°] 部	SUS304	個	124,000	
スプリットリング [°] 軸受部	SUS304	個	155,500	
スプリットリング [°] シャフトカップリング [°] 部	SUS304	個	342,000	
シールスリーブ [°]	SUS304	個	694,200	
ホールブッシュ	S45C	個	559,600	
超硬スリーブセット	超硬/SUS304	個	2,380,000	
オイルスリーブ [°]	SS400/SGP	個	414,500	
フォームフレックスカップリング [°]	S45C	個	6,531,000	
シャフトカップリング [°]	SUS304	個	3,110,000	
ベースプレートサ [°]	SS400	個	2,590,000	
キソボルト	SS400	個	10,500	

見積単価一覧表

工事名	R3徳土 打樋川 徳・論田 排水機場改修工事(2)(担い手確保型)			
名称	規格	単位	単価	備考
シャフトナット	S45C	個	466,300	
キー1	SUS304	個	26,000	
キー2	SUS304	個	26,000	
キー3	S45C	個	15,600	
キー4	S45C	個	15,600	
スリング		個	1,556,000	
小配管 圧力計,小バルブ含む		式	311,000	
ホルト,ナット,パッキン		式	678,900	
輸送費		回	580,000	
処分費	コンクリート殻(鉄筋)	m3	2,200	運搬距離 L=5.0Km

見積単価一覧表

工事名	R3徳土 打樋川 徳・論田 排水機場改修工事(2)(担い手確保型)			
名称	規格	単位	単価	備考
※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。				
労務費・機械経費(賃料) 直接工事費分	4週8休経費補正(労務費5%, 機械経費(賃料)4%)	式	9,020	
労務費・機械経費(賃料) 共通仮設費分	4週8休経費補正(労務費5%, 機械経費(賃料)4%)	式	44,000	