見積参考資料

工事名　Ｒ４徳土　大谷川　松・中喜来　排水機場機械設備修繕工事（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（担い手モデル工事実施要領第８条参照）を計上している。

設計内訳書（本01）

工事名	Ｒ４徳土　大谷川　松・中喜来　排水機場機械設備修繕工事（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				
揚排水ﾎﾟﾝﾌﾟ設備製作		式	1				
主ﾎﾟﾝﾌﾟ設備		式	1				
１号主ﾎﾟﾝﾌﾟ（工場分解整備） 交換部品	主ﾎﾟﾝﾌﾟ形式:横軸斜流,主ﾎﾟﾝﾌﾟ口径(数値入力):1,000mm,主ﾎﾟﾝﾌﾟ吐出量:115～150m3/min	台	1				単　1号
１号主ﾎﾟﾝﾌﾟ（工場分解整備） 労務費		台	1				単　2号
１号吐出弁(工場分解整備) 交換部品		台	1				単　3号
１号主吐出弁(工場分解整備) 労務費		台	1				単　4号
空気圧縮機１号２号(更新)		台	2				単　5号
空気槽１号(更新)		組	1				単　6号
減圧水槽(更新)		基	1				単　7号
膨張タンク(更新)		基	1				単　8号
直流電源盤(更新)		面	1				単　9号
間接労務費		式	1				

設計内訳書（本01）

工事名	Ｒ４徳土　大谷川　松・中喜来　排水機場機械設備修繕工事（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
純製作費		式	1				
工場管理費		式	1				
製作原価		式	1				
据付工		式	1				
揚排水ﾎﾟﾝﾌﾟ設備輸送工		式	1				
輸送工		式	1				
輸送費 往復	主ポンプ・吐出弁	式	1				内　1号
揚排水ﾎﾟﾝﾌﾟ設備据付		式	1				
揚排水ﾎﾟﾝﾌﾟ据付工		式	1				
揚排水ポンプ(撤去・据付)	主ﾎﾟﾝﾌﾟ形式:横軸斜流,主ﾎﾟﾝﾌﾟ吐出量:115～150m3/min	台	1				単　10号
吐出弁(撤去・据付)		台	1				単　11号
空気圧縮機(撤去・据付)		台	2				単　12号
空気槽(撤去・据付)		組	1				単　13号

設計内訳書（本01）

工事名	Ｒ４徳土　大谷川　松・中喜来　排水機場機械設備修繕工事（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
減圧水槽(撤去・据付)		基	1				単　14号
膨張タンク(撤去・据付)		基	1				単　15号
直流電源盤(撤去・据付)		面	1				単　16号
仮設工		式	1				
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員		人日	4				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				
据付間接費		式	1				
据付工事原価		式	1				

設計内訳書（本01）

工事名	Ｒ４徳土　大谷川　松・中喜来　排水機場機械設備修繕工事（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
設計技術費		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	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

内　1号	輸送費 往復	主ポンプ・吐出弁	

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		回	1				
合計							

１次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　1号	１号主ﾎﾟﾝﾌﾟ(工場分解整備) 交換部品	主ﾎﾟﾝﾌﾟ形式:横軸斜流,主ﾎﾟﾝﾌﾟ口径(数値入力):1,000mm,主ﾎﾟﾝﾌﾟ吐出量:115～150m3/min	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
スイチュウメタル ＦＣ２５０／オイルレス＃６００		個	1			
ボールベアリング		個	1			
ローラーベアリング		個	1			
メタルシム		個	1			
ベアリングブラケット ＦＣ２５０		個	1			
ベアリングカバ ＦＣ２５０		個	1			
エンドカバ ＦＣ２５０		個	1			
オイルシール		個	2			
シールホルダ ＦＣ２５０		個	1			
ケースウェアリング		個	1			
ミズキリ ＳＵＳ３０４		個	1			
オイルキリ Ｓ４５Ｃ		個	1			

１次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　1号	１号主ﾎﾟﾝﾌﾟ(工場分解整備) 交換部品	主ﾎﾟﾝﾌﾟ形式:横軸斜流,主ﾎﾟﾝﾌﾟ口径(数値入力):1,000mm,主ﾎﾟﾝﾌﾟ吐出量:115～150m3/min	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
ジスタンススリーブ Ｓ４５Ｃ		個	1			
メタルスリーブ ＳＵＳ３０４		個	1			
インペラナット ＳＵＳ３０４ＨＣＲ		個	1			
マワリドメ ＳＵＳ３０４		個	1			
オイルゲージ		個	1			
満水検知器 ＳＳ４００		個	1			
カボルトセット ＳＳ４００		台分	1			
Ｖベルト		個	1			
メカニカルシール		個	1			
グリスタンク		個	1			
シールスリーブ ＳＵＳ３０４		個	1			
ボルト・ナット・パッキン		台分	1			

１次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　1号	１号主ﾎﾟﾝﾌﾟ(工場分解整備) 交換部品	主ﾎﾟﾝﾌﾟ形式:横軸斜流,主ﾎﾟﾝﾌﾟ口径(数値入力):1,000mm,主ﾎﾟﾝﾌﾟ吐出量:115～150m3/min	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
合計						
単価						円／台

１次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　2号	１号主ﾎﾟﾝﾌﾟ（工場分解整備） 労務費		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
分解手入清掃		人	33			単　18号
軸封部改造		人	39			単　19号
組立		人	26			単　20号
回転体バランス計測		人	5			単　21号
合計						
単価						円／台

１次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　3号	１号吐出弁(工場分解整備) 交換部品		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
リミットスイッチ		ヶ	1			
トルクスイッチ		ヶ	1			
インターロックスイッチ		ヶ	1			
リミットベース		ヶ	1			
ヒーター		ヶ	1			
ターミナル・サポート		ヶ	1			
電動ＡＢギア		台分	1			
シンクロ発信機		ヶ	1			
モーター		ヶ	1			
機内配線材		台分	1			
ベアリング		台分	1			
オイルシール		台分	1			

１次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　3号	１号吐出弁(工場分解整備) 交換部品		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
Ｏリング		台分	1			
ガスケット		台分	1			
グリース		台分	1			
合計						
単価						円／台

１次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　4号	１号主吐出弁(工場分解整備) 労務費		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
分解点検費		式	1			
調整費		式	1			
機器損料・雑工		式	1			
塗装		式	1			
合計						
単価						円／台

１次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　5号	空気圧縮機１号２号(更新)		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	
空気圧縮機　機器単体費			台	1				
合計								
単価							円／台	

１次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　6号	空気槽１号(更新)		単位	組	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
空気槽　機器単体費			組	1				
合計								
単価							円／組	

１次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　7号	減圧水槽(更新)		単位	基	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
減圧水槽　機械単体費			槽	1				
合計								
単価							円／基	

１次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　8号	膨張タンク(更新)		単位	基	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
膨張タンク　機器単体費			槽	1				
合計								
単価							円／基	

1次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　9号	直流電源盤(更新)		単位	面	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直流電源盤　機器単体費		槽	1			
合計						
単価						円／面

1次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　10号	揚排水ポンプ(撤去・据付)	主ﾎﾟﾝﾌﾟ形式:横軸斜流,主ﾎﾟﾝﾌﾟ吐出量:115～150m3/min	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	48			
普通作業員		人	14			
電工		人	10			
塗装工		人	18			
合計						
単価						円／台

１次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　11号	吐出弁(撤去・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	6			
普通作業員		人	4			
電工		人	4			
合計						
単価						円／台

1次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　12号	空気圧縮機(撤去・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	12			
配管工		人	4			
普通作業員		人	5			
電工		人	2			
合計						
単価						円／台

１次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　13号	空気槽(撤去・据付)		単位	組	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	5			
配管工		人	3			
普通作業員		人	2			
合計						
単価						円／組

1次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　14号	減圧水槽(撤去・据付)		単位	基	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	12			
配管工		人	4			
普通作業員		人	6			
電工		人	2			
合計						
単価						円／基

１次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　15号	膨張タンク(撤去・据付)		単位	基	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	12			
配管工		人	4			
普通作業員		人	4			
電工		人	2			
合計						
単価						円／基

1次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　16号	直流電源盤(撤去・据付)		単位	面	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
電気通信技術者		人	38			
電気通信技術員		人	18			
機械設備据付工		人	24			
ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型] 16t吊		日	2			
合計						
単価						円／面

１次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　17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　22号
合計						
単価						円／人日

２次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　18号	分解手入清掃		単位	人	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	1				
合計								
単価							円／人	

２次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　19号	軸封部改造		単位	人	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	1				
合計								
単価							円／人	

２次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　20号	組立		単位	人	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	1			
合計						
単価						円／人

２次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　21号	回転体バランス計測		単位	人	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	1			
合計						
単価						円／人

２次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　22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	R4徳土　大谷川　松・中喜来　排水機場機械設備修繕工事（担い手確保型）			
名称	規格	単位	単価	備考
空気圧縮機		台	2,600,000	
空気槽		組	3,600,000	
減圧水槽		基	2,950,000	
膨張タンク		基	2,950,000	
直流電源盤		面	14,000,000	
スイチュウメタル		個	3,250,000	主ポンプ交換部品
ボールベアリング		個	125,000	主ポンプ交換部品
ローラーベアリング		個	55,000	主ポンプ交換部品
メタルシム		個	55,000	主ポンプ交換部品
ベアリングブラケット		個	1,400,000	主ポンプ交換部品
ベアリングカバ		個	350,000	主ポンプ交換部品
エンドカバ		個	500,000	主ポンプ交換部品
オイルシール		個	6,000	主ポンプ交換部品
シールホルダ		個	444,000	主ポンプ交換部品
ケースウェアリング		個	2,230,000	主ポンプ交換部品
ミズキリ		個	55,000	主ポンプ交換部品
オイルキリ		個	85,000	主ポンプ交換部品
ジスタンススリーブ		個	952,000	主ポンプ交換部品
メタルスリーブ		個	1,070,000	主ポンプ交換部品
インペラナット		個	490,000	主ポンプ交換部品
マワリドメ		個	235,000	主ポンプ交換部品
オイルゲージ		個	48,000	主ポンプ交換部品
満水検知器		個	956,000	主ポンプ交換部品

見積単価一覧表

工事名	R4徳土　大谷川　松・中喜来　排水機場機械設備修繕工事（担い手確保型）			
名称	規格	単位	単価	備考
工事名	R4徳土　大谷川　松・中喜来　排水機場機械設備修繕工事（担い手確保型）			
カボルトセット		台分	98,000	主ポンプ交換部品
Vベルト		個	35,000	主ポンプ交換部品
メカニカルシール		個	2,090,000	主ポンプ交換部品
グリスタンク		個	935,000	主ポンプ交換部品
シールスリーブ		個	1,400,000	主ポンプ交換部品
ボルト・ナット・パッキン		台分	270,000	主ポンプ交換部品
リミットスイッチ		ヶ	159,500	吐出弁交換部品
トルクスイッチ		ヶ	103,000	吐出弁交換部品
インターロックスイッチ		ヶ	57,200	吐出弁交換部品
リミットベース		ヶ	94,200	吐出弁交換部品
ヒータ		ヶ	5,800	吐出弁交換部品
ターミナル・サポート		ヶ	19,300	吐出弁交換部品
電動ABギア		台分	99,500	吐出弁交換部品
シンクロ発信機		ヶ	158,000	吐出弁交換部品
モータ		ヶ	408,500	吐出弁交換部品
機内配線材		台分	16,500	吐出弁交換部品
ベアリング		台分	40,300	吐出弁交換部品
オイルシール		台分	16,000	吐出弁交換部品
Oリング		台分	2,000	吐出弁交換部品
ガスケット		台分	19,800	吐出弁交換部品
グリース		台分	13,600	吐出弁交換部品

見積単価一覧表

工事名	R4徳土　大谷川　松・中喜来　排水機場機械設備修繕工事（担い手確保型）			
名称	規格	単位	単価	備考
工事名	R4徳土　大谷川　松・中喜来　排水機場機械設備修繕工事（担い手確保型）			
分解点検費		式	1,120,000	1号吐出弁
調整費		式	165,000	1号吐出弁
機器損料・雑工		式	200,000	1号吐出弁
塗装		式	50,000	1号吐出弁
輸送費	ポンプ・吐出弁	回	350,000	
※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	356,720	
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	94,000	