

工事費積算参考資料

本資料は、入札参加者の適切な見積りに資するため、発注者が用いた積算資料を参考として掲示するものであり、契約書第1条の設計図書ではありません。

従いまして、請負契約上の拘束力を生じるものではなく、受注者は、施工条件及び地質条件等を十分考慮して、仮設、施工方法及び安全対策等、工事目的物を完成するための一切の手段について、設計図書に特別な定めがある場合を除き受注者の責任において定めるものとします。

なお、本資料の有効期限は、この工事の入札日までとします。

施行番号	
工事番号	令和5年度（ ）第2323068号
工事名	伊賀南部クリーンセンターごみ処理施設定期修繕（後期）

単価適用日	令和5年11月1日（三重県 設計単価表）	
積算基準適用版	廃棄物処理施設点検補修工事積算要領（令和5年度版 全国都市清掃会議）	
適用単価地区	伊賀	
諸経費情報	諸経費工種	改修機械設備工事
	週休補正×施工地域区分	補正なし
	現場環境改善費計上区分	計上しない
	前払金支出割合	40%以下
	契約保証補正	金銭的保証
	経費調整区分	経費調整しない

(直接工事費計上分)

別添の内訳書、明細表によります。

※「積算資料（本工事費内訳表）」、「積算資料（単価表）」に記載している機械の機種など（仕様書に明示している機種を除く）は、当該機種を指定するものではなく、発注者が積算上用いた条件を明示しています。

その他

--

(共通仮設費計上分)

※「積算資料（本工事費内訳表）」、「積算資料（単価表）」に記載している機械の機種など（仕様書に明示している機種を除く）は、当該機種を指定するものではなく、発注者が積算上用いた条件を明示しています。

1. 運搬費

運搬費の計上	あり ・ (なし)

2. 準備費

準備費の計上	あり ・ (なし)

3. 事業損失防止施設費

事業損失防止施設費の計上	あり ・ (なし)

4. 安全費

安全費の計上	あり ・ (なし)

5. 役務費

役務費の計上	あり ・ (なし)

6. 技術管理費

技術管理費の計上	あり ・ (なし)

7. 営繕費

営繕費の計上	あり ・ (なし)

(諸経費全般)

1. 支給品費の取り扱い

支給品	あり ・ (なし)

2. 処分費の取り扱い

処分費の控除	あり ・ (なし)
その他確認事項等	あり ・ (なし)

3. スクラップ評価額の取り扱い

スクラップ評価額	あり ・ (なし)

※1 スクラップ評価額とは、鋼材の処分費用です。

※2 工事価格は、1,000円単位としており、端数処理前の工事価格から1,000円未満の金額を除いた額としています。また、工事価格の1,000円未満の調整は一般管理費等で行っています。

積算資料（本工事費内訳表）

第 1 号

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ごみ処理施設 定期修繕（後期）						積算根拠 全国都市清掃会議 廃棄物処理施設点検補修工事積算要領
直接工事費						
【ごみ焼却施設】						
1) ごみクレーン修繕	1,2号	1.00	式			
2) ろ過式集じん装置修繕	1,2号	1.00	式			
計	（ごみ焼却施設）					
【リサイクル施設】						
3) 不燃・粗大ごみクレーン修繕		1.00	式			
計	（リサイクル施設）					
直接工事費計						

積算資料（本工事費内訳表）

第 2 号

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
共通仮設費	率分計上	1.00	式			
〃	安全費	1.00	式			
純工事費						
現場管理費	交通費含む	1.00	式			
工事原価						
一般管理費等	率計上額+契約保証補正額、前払 金あり	1.00	式			
工事価格						
消費税相当額						
本工事費計						

積算資料（明細書）

第 1-1 号 (直接工事費) 1,2号ごみクレーン修繕 1.0式当り

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
【1,2号ごみクレーン修繕】						
(材料費)						
ワイヤーロープほか		1	式			
小 計	(材料費)					
(補助材料費)						
雑材消耗品費		1	式			
小 計	(補助材料費)					
(労務費)						
技術員派遣費	設備機械工相当：割増補正 (悪環境, 高所, 錯綜)	14	人			R0301
作業費	特殊作業員相当：割増補正 (悪環境, 高所, 錯綜)	28	人			R0101
小 計	(労務費)					
(直接経費)						

積算資料（明細書）

第 1-2 号 (直接工事費) 1,2号ごみクレーン修繕 1.0式当り

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
機械経費	工具損料	1	式			
特別経費	技術経費	1	式			
小 計	(直接経費)					
(仮設費)						
仮設費		1	式			
小 計	(仮設費)					
計	(直接工事費)					

積算資料（明細書）

第 2-1 号 (直接工事費) 1,2号ろ過式集じん装置修繕 1.0式当り

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
【1号ろ過式集じん装置修繕】						
(材料費)						
インペラほか		1	式			
小 計	(材料費)					
(補助材料費)						
雑材消耗品費		1	式			
小 計	(補助材料費)					
(労務費)						
技術員派遣費	設備機械工相当：割増補正 (悪環境, 環境対策)	11	人			R0301
作業費	特殊作業員相当：割増補正 (悪環境, 環境対策)	40	人			R0101
〃	ルーツブロワ整備費	1	式			
小 計	(労務費)					

積算資料（明細書）

第 2-2 号 (直接工事費) 1, 2号ろ過式集じん装置修繕 1. 0式当り

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(直接経費)						
機械経費	工具損料	1	式			
保温板金撤去・復旧費		1	式			
特別経費	ろ布サンプリング試験費	1	式			
小 計	(直接経費)					
(仮設費)						
仮設費		1	式			
小 計	(仮設費)					
計 (1号)	(直接工事費)					

積算資料（明細書）

第 2-3 号 (直接工事費) 1,2号ろ過式集じん装置修繕 1.0式当り

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
【2号ろ過式集じん装置修繕】						
(材料費)						
インペラほか		1	式			
小 計	(材料費)					
(補助材料費)						
雑材消耗品費		1	式			
小 計	(補助材料費)					
(労務費)						
技術員派遣費	設備機械工相当：割増補正 (悪環境, 環境対策)	11	人			R0301
作業費	特殊作業員相当：割増補正 (悪環境, 環境対策)	40	人			R0101
〃	ルーツブロワ整備費	1	式			
小 計	(労務費)					

積算資料（明細書）

第 2-4 号 (直接工事費) 1, 2号ろ過式集じん装置修繕 1. 0式当り

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(直接経費)						
機械経費	工具損料	1	式			
保温板金撤去・復旧費		1	式			
特別経費	ろ布サンプリング試験費	1	式			
小 計	(直接経費)					
(仮設費)						
仮設費		1	式			
小 計	(仮設費)					
計 (2号)	(直接工事費)					
計 (1号, 2号)	(直接工事費)					

積算資料（明細書）

第 3-1 号 (直接工事費) 不燃・粗大ごみクレーン修繕 1.0式当り

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
【不燃・粗大ごみクレーン修繕】						
(材料費)						
ワイヤーロープほか		1	式			
小 計	(材料費)					
(補助材料費)						
雑材消耗品費		1	式			
小 計	(補助材料費)					
(労務費)						
技術員派遣費	設備機械工相当：割増補正 (悪環境, 高所, 錯綜)	5	人			R0301
作業費	特殊作業員相当：割増補正 (悪環境, 高所, 錯綜)	10	人			R0101
小 計	(労務費)					
(直接経費)						

積算資料（明細書）

第 3-2 号 (直接工事費) 不燃・粗大ごみクレーン修繕 1.0式当り

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
機械経費	工具損料	1	式			
特別経費	技術経費	1	式			
小 計	(直接経費)					
(仮設費)						
仮設費		1	式			
小 計	(仮設費)					
計	(直接工事費)					

積算資料（明細書）

第 4 号 (共通仮設費) 安全費 1. 0 式当り

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(安全費)						
1,2号ごみクレーン修繕		1	式			
1号ろ過式集じん装置修繕		1	式			
2号ろ過式集じん装置修繕		1	式			
不燃・粗大ごみクレーン修繕		1	式			
計	(安全費)					

単 価 算 出 調 書

第1-1号 1,2号ごみクレーン修繕

コード番号	名 称 / 規 格	単 価	単 位	算 出 式	算 出 根 拠
	ワイヤーロープ 6*Fi (29) φ12.5	330,000	組		
	ワイヤークリップ	1,000	個		
	巻上減速機潤滑油	30,000	缶		
	巻取機減速機オイル	8,000	式		
	巻上ワイヤーコッターソケット	54,000	個		
	バケット吊りチェーン	21,000	組		
	バケットシャックル	9,500	個		

単 価 算 出 調 書

第1-2号 1,2号ごみクレーン修繕

コード番号	名 称 / 規 格	単 価	単 位	算 出 式	算 出 根 拠
	三角プレート	850,000	式		
	メインピン	38,000	本		
	バケット吊金具	400,000	個		
	巻取機スリップリング	200,000	個		
	巻上用チェーンカップリング	110,000	個		
	バケット給電ケーブル	750,000	本		
	バケット給電ケーブル固定金具保護ホース	37,000	式		

単 価 算 出 調 書

第1-3号 1,2号ごみクレーン修繕

コード番号	名 称 / 規 格	単 価	単 位	算 出 式	算 出 根 拠
	油圧バケット作動油	支給品	式		

単 価 算 出 調 書

第2-1号 1号ろ過式集じん装置修繕

コード番号	名 称 / 規 格	単 価	単 位	算 出 式	算 出 根 拠
	天井蓋パッキン M9105 耐熱ゴムパッキン	53,700	枚		
	天井蓋パッキン M9107 耐熱ゴムパッキン	52,600	枚		
	天井蓋パッキン M9108 耐熱ゴムパッキン	49,400	枚		
	シリコンシーラント TSE-382C 耐熱シリコン	3,200	本		
	ホッパ・バップル点検口パッキン 内側 B0004	20,400	枚		
	ホッパ・バップル点検口パッキン 外側 B0011	13,900	枚		
	ダンパ点検口パッキン 内側 B1004	23,600	枚		

単 価 算 出 調 書

第2-2号 1号ろ過式集じん装置修繕

コード番号	名 称 / 規 格	単 価	単 位	算 出 式	算 出 根 拠
	ダンパ点検口パッキン 外側 B1006	23,600	枚		
	ダイヤモンドパッキン 払落しジェット部 X137	25,800	個		
	ダイヤモンドパッキン スクエアアレーション部 X134	13,900	個		
	グラントパッキン スクェコンベヤ部 S1121	3,200	個		
	グラントパッキン ロータリバルブ部 R1004	2,100	個		
	グラントパッキン ダンパ部 E0046	3,200	個		
	レベルスイッチ用シール材 テフロン PRL-252S	6,400	個		

単 価 算 出 調 書

第2-3号 1号ろ過式集じん装置修繕

コード番号	名 称 / 規 格	単 価	単 位	算 出 式	算 出 根 拠
	レベルスイッチ用シール材 パイトン PRL-253S	2,100	個		
	差圧検出袋 P1001	5,000	個		
	グラントパッキン 有害ガス除去装置スクルーフィーダー用	3,200	個		
	インペラ 有害ガス除去装置消石灰切り出し用	105,000	個		
	グラントパッキン 有害ガス除去装置消石灰ローターバルブ用	30,000	式		
	ケーシング補修材	70,000	式		

単 価 算 出 調 書

第3-1号 2号ろ過式集じん装置修繕

コード番号	名 称 / 規 格	単 価	単 位	算 出 式	算 出 根 拠
	天井蓋パッキン M9105 耐熱ゴムパッキン	53,700	枚		
	天井蓋パッキン M9107 耐熱ゴムパッキン	52,600	枚		
	天井蓋パッキン M9108 耐熱ゴムパッキン	49,400	枚		
	シリコンシーラント TSE-382C 耐熱シリコン	3,200	本		
	ホッパ・バップル点検口パッキン 内側 B0004	20,400	枚		
	ホッパ・バップル点検口パッキン 外側 B0011	13,900	枚		
	ダンパ点検口パッキン 内側 B1004	23,600	枚		

単 価 算 出 調 書

第3-2号 2号ろ過式集じん装置修繕

コード番号	名 称 / 規 格	単 価	単 位	算 出 式	算 出 根 拠
	ダンパ点検口パッキン 外側 B1006	23,600	枚		
	ダイヤフラムパッキン 払落しジェット部 X137	25,800	個		
	ダイヤフラムパッキン スクエアアレーション部 X134	13,900	個		
	グラントパッキン スクューコンベヤ部 S1121	3,200	個		
	グラントパッキン ロータリバルブ部 R1004	2,100	個		
	グラントパッキン ダンパ部 E0046	3,200	個		
	レベルスイッチ用シール材 テフロン PRL-252S	6,400	個		

単 価 算 出 調 書

第3-3号 2号ろ過式集じん装置修繕

コード番号	名 称 / 規 格	単 価	単 位	算 出 式	算 出 根 拠
	レベルスイッチ用シール材 パイトン PRL-253S	2,100	個		
	差圧検出袋 P1001	5,000	個		
	グラントパッキン 有害ガス除去装置スクルーフィーダー用	3,200	個		
	インペラ 有害ガス除去装置消石灰切り出し用	105,000	個		
	グラントパッキン 有害ガス除去装置消石灰ローターバルブ用	30,000	式		
	ケーシング補修材	70,000	式		

単 価 算 出 調 書

第4号 不燃・粗大ごみクレーン修繕

コード番号	名 称 / 規 格	単 価	単 位	算 出 式	算 出 根 拠
	ワイヤーロープ	210,000	組		
	ワイヤークリップ	1,000	個		
	バケット給電ケーブル	350,000	本		
	巻上減速機オイル	30,000	缶		
	巻取機スプリング	186,000	個		
	巻取機スリップリング	263,000	個		
	油圧バケット作動油	支給品	式		