

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2323035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（前期）

単価適用日	令和5年8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（平成22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（前期）						
直接工事費						
1) ごみ破砕機修繕	1,2号	1.00	式			
2) 破砕ごみ投入装置修繕	1,2号	1.00	式			
3) 給じん装置修繕	1,2号	1.00	式			
4) 熔融炉出滓口修繕	1,2号	1.00	式			
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、安全対策費含む	1.00	式			
純工事費						
現場管理費		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						
維持補修用部品		1.00	式			
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号ごみ破碎機修繕 1.0式当り

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
【1号ごみ破碎機修繕】						
(材料費)						
ナイフほか		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)						
SV派遣、技術員派遣費	設備機械工相当	14	人			R0301
作業費	特殊作業員相当	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号ごみ破碎機修繕 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			
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)					
【2号ごみ破碎機修繕】						
(材料費)						
ナイフほか		1	式			
小 計	(材料費)					

積算資料（明細書）

第 1 - 3 号 (直接工事費) 1, 2号ごみ破碎機修繕 1. 0式当り

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(補助材料費)						
雑材消耗品費		1	式			
小 計	(補助材料費)					
(労務費)						
SV派遣、技術員派遣費	設備機械工相当	14	人			R0301
作業費	特殊作業員相当	28	人			R0101
小 計	(労務費)					
(直接経費)						
機械経費	工具損料	1	式			
小 計	(直接経費)					
(仮設費)						
仮設費		1	式			

積算資料（明細書）

第 1-4 号 (直接工事費) 1,2号ごみ破碎機修繕 1.0式当り

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
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 2-1 号 (直接工事費) 1,2号破碎ごみ投入装置修繕 1.0式当り

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
【1号破碎ごみ投入装置修繕】						
(材料費)						
下部トラフほか		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	7	人			R0301
作業費	特殊作業員相当	28	人			R0101
小 計	(労務費)					
(直接経費)						

積算資料（明細書）

第 2-2 号 (直接工事費) 1, 2号破碎ごみ投入装置修繕 1. 0式当り

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
機械経費	工具損料	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)					
【2号破碎ごみ投入装置修繕】						
(材料費)						
スクリー羽根ほか		1	式			
小 計	(材料費)					

積算資料（明細書）

第 2-3 号 (直接工事費) 1,2号破碎ごみ投入装置修繕 1.0式当り

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(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	7	人			R0301
作業費	特殊作業員相当	28	人			R0101
小 計	(労務費)					
(直接経費)						
機械経費	工具損料	1	式			
小 計	(直接経費)					
(仮設費)						
仮設費		1	式			

積算資料（明細書）

第 2-4 号 (直接工事費) 1,2号破碎ごみ投入装置修繕 1.0式当り

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
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) 1,2号給じん装置修繕 1.0式当り

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
【1号給じん装置修繕】						
(材料費)						
トラフほか		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	4	人			R0301
作業費	特殊作業員相当	18	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) 1,2号給じん装置修繕 1.0式当り

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
機械経費	工具損料	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)					
【2号給じん装置修繕】						
(材料費)						
トラフほか		1	式			
小 計	(材料費)					

積算資料（明細書）

第 3-3 号 (直接工事費) 1,2号給じん装置修繕 1.0式当り

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(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	4	人			R0301
作業費	特殊作業員相当	18	人			R0101
小 計	(労務費)					
(直接経費)						
機械経費	工具損料	1	式			
小 計	(直接経費)					
(仮設費)						
仮設費		1	式			

積算資料（明細書）

第 3-4 号 (直接工事費) 1,2号給じん装置修繕 1.0式当り

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
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 4-1 号 (直接工事費) 1,2号溶融炉出滓口修繕 1.0式当り

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
【1号溶融炉出滓口修繕】						
(材料費)						
出滓口ほか		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、割増単価	3	人			R0301
作業費	特殊作業員相当、割増単価	9	人			R0101
小 計	(労務費)					
(直接経費)						

積算資料（明細書）

第 4-2 号 (直接工事費) 1, 2号熔融炉出滓口修繕 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	廃耐火物処分費	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)					
【2号熔融炉出滓口修繕】						
(材料費)						
出滓口ほか		1	式			
小 計	(材料費)					

積算資料（明細書）

第 4-3 号 (直接工事費) 1,2号溶融炉出滓口修繕 1.0式当り

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(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、割増単価	3	人			R0301
作業費	特殊作業員相当、割増単価	9	人			R0101
小 計	(労務費)					
(直接経費)						
機械経費	工具損料	1	式			
特別経費	廃耐火物処分費	1	式			
小 計	(直接経費)					
(仮設費)						

積算資料 (明細書)

第 4-4 号 (直接工事費) 1, 2号溶融炉出滓口修繕 1. 0式当り

名 称	形 状 寸 法	数 量	单 位	单 価	金 額	摘 要
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)					

明 細 書

第 5 号 (維持補修用部品)

1. 0 式当り

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(部品費)						
クロミア質パッチング材	TL-F30ZW相当	1,000	kg			
マンホールブロック用耐火物	CLC-A610-RE相当	1,000	kg			
生体溶解性ブランケット	25t 600*7,200	2	巻			
計	(維持補修用部品)					

単 価 算 出 調 書

第1-1号 1号ごみ破砕機修繕

コード番号	名 称 / 規 格	単 価	単 位	算 出 式	算 出 根 拠
	ナイフ 特殊鋼	390,000	枚		
	スペーサ	90,000	枚		
	ドライブリング (1) (2)	98,000	個		
	フォールスウォール ギアボックス側	320,000	個		
	ラビリンスリング	80,000	枚		
	ディスタンスカラー (1) (2)	98,000	個		
	オイルシール	25,000	個		

単 価 算 出 調 書

第1-2号 1号ごみ破砕機修繕

コード番号	名 称 / 規 格	単 価	単 位	算 出 式	算 出 根 拠
	軸受 チャンバードア側	47,000	個		
	軸受押え	48,000	個		
	ボルト・ナット類	70,000	式		

単 価 算 出 調 書

第2-1号 2号ごみ破砕機修繕

コード番号	名 称 / 規 格	単 価	単 位	算 出 式	算 出 根 拠
	ナイフ 特殊鋼	390,000	枚		
	スペーサ	90,000	枚		
	ドライブリング (1) (2)	98,000	個		
	フォールスウォール チャンバードア側	400,000	個		
	ラビリンスリング	80,000	枚		
	ディスタンスカラー (1) (2)	98,000	個		
	オイルシール	25,000	個		

単 価 算 出 調 書

第2-2号 2号ごみ破碎機修繕

コード番号	名 称 / 規 格	単 価	単 位	算 出 式	算 出 根 拠
	軸受 チャンバードア側	47,000	個		
	軸受押え	48,000	個		
	ボルト・ナット類	70,000	式		

単 価 算 出 調 書

第3号 1号破碎ごみ投入装置修繕

コード番号	名 称 / 規 格	単 価	単 位	算 出 式	算 出 根 拠
	スクリー羽根 SS400 t12 (半割品4巻き分)	432,000	式		
	グランドパッキン	72,000	式		
	ランタンリング	85,000	個		
	下部トラフ	850,000	台		
	点検口	250,000	台		

単 価 算 出 調 書

第4号 2号破碎ごみ投入装置修繕

コード番号	名 称 / 規 格	単 価	単 位	算 出 式	算 出 根 拠
	スクリー羽根 SS400 t12 (半製品4巻き分)	432,000	式		
	グランドパッキン	72,000	式		
	ランタンリング	85,000	個		
	下部トラフ	850,000	台		
	点検口	250,000	台		

単 価 算 出 調 書

第5号 1号給じん装置修繕

コード番号	名 称 / 規 格	単 価	単 位	算 出 式	算 出 根 拠
	スクリー羽根 SS400 t12 (半製品3巻き分)	216,000	式		
	グラントパッキン	36,000	式		
	ランタンリング	85,000	個		
	トラフ SS400 t12 (エンドプレート、シールボックス含む)	1,500,000	式		

単 価 算 出 調 書

第6号 2号給じん装置修繕

コード番号	名 称 / 規 格	単 価	単 位	算 出 式	算 出 根 拠
	スクリー羽根 SS400 t12 (半製品3巻き分)	216,000	式		
	グランドパッキン	36,000	式		
	ランタンリング	85,000	個		
	トラフ SS400 t12 (エンドプレート、シールボックス含む)	1,500,000	式		

単 価 算 出 調 書

第7号 1号溶融炉出滓口修繕

コード番号	名 称 / 規 格	単 価	単 位	算 出 式	算 出 根 拠
	クロミア質パッチング材 TL-F30ZW相当	1,540	kg		
	出滓口	2,900,000	組		

単 価 算 出 調 書

第8号 2号溶融炉出滓口修繕

コード番号	名 称 / 規 格	単 価	単 位	算 出 式	算 出 根 拠
	クロミア質パッチング材 TL-F30ZW相当	1,540	kg		
	出滓口	2,900,000	組		

単 価 算 出 調 書

第9号 維持補修用部品

コード番号	名 称 / 規 格	単 価	単 位	算 出 式	算 出 根 拠
	クロミア質パッチング材 TL-F30ZW相当	1,540	kg		
	マンホールブロック用耐火物 CLC-A610-RE相当	250	kg		
	生体溶解性ブランケット 25t 600*7,200	30,000	巻		