

工事費積算参考資料

本資料は、入札参加者の適切な見積に資するため、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 中工2号
工事名	中央浄化センター2系No.1終沈汚泥掻寄機更新工事

単価適用日		令和 5年 6月 1日 (三重県 設計単価表)	
積算基準適用版		令和 4年 7月制定版 (令和 5年 5月一部改定) (三重県 下水道編)	
一般材料地区		W00 : 伊賀	
適用単価地区	生コン		
	石材		
諸 経 費 情 報	共通仮設費	主たる工種	9 1 : 下水道機械設備 (機械設備据付労務費)
		施工地域補正	
		対象支給品費	-
		無償貸与機械等評価額	-
	現場環境改善費	計上の有無	しない
		市街地補正	-

諸 経 費 情 報	現場管理費	施工地域補正	
		緊急工事補正	しない
		砂防・地滑り工事補正	しない
		対象支給品費	-
		無償貸与機械等評価額	-
	一般管理費等	財団法人等の補正	しない
		前払金割合による補正	35%を超えるもの
		契約保証に係る補正	発注者が金銭的保証を必要とする場合

(直接工事費計上分)

別添の「設計内訳書」、「1次単価表」等によります。

※「設計内訳書」、「1次単価表」等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)

※「設計内訳書」、「1次単価表」等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)

設計内訳書

工事名	中央浄化センター2系No.1終沈汚泥掻寄機更新工事	当 初	事業区分	水処理設備工	主たる工種	下水道機械設備（機械設備据付労務費）			
			工事区分	機械設備工(機器費)	施工地域				
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
機械設備工(機器費)			式	1					
機器費			式	1					
機器費			式	1					
機器費			式	1					内-1号
機器費			式	1					
機械設備工(直接工事費)			式	1					
輸送費			式	1					
輸送費			式	1					
輸送費			式	1					内-2号
材料費			式	1					
直接材料費			式	1					
機器材料費			式	1					単-1号

設計内訳書

工事名	中央浄化センター2系No.1終沈污泥掻寄機更新工事		当 初	事業区分		主たる工種	下水道機械設備（機械設備据付労務費）			
				工事区分	水処理設備工		機械設備工(直接工事費)	施工地域		
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
補助材料費				式	1					
補助材料費				式	1					単-2号
労務費				式	1					
一般労務費				式	1					
一般労務費				式	1					内-3号
機械設備据付労務費				式	1					
機械設備据付労務費				式	1					内-4号
直接経費				式	1					
直接経費				式	1					
機械経費(率計上)				式	1					
仮設費				式	1					
仮設費				式	1					

設計内訳書

工事名	中央浄化センター2系No.1終沈污泥掻寄機更新工事	当 初	事業区分	水処理設備工	主たる工種	下水道機械設備（機械設備据付労務費）			
			工事区分	機械設備工(直接工事費)	施工地域				
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
仮設費(率計上)			式	1					
直接工事費			式	1					
共通仮設費			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					
工事原価			式	1					
一般管理費等			式	1					
工事価格			式	1					
消費税相当額			式	1					

設計内訳書

工事名		当 初		事業区分		主たる工種		下水道機械設備（機械設備据付労務費）	
中央浄化センター2系No.1終沈汚泥掻寄機更新工事				水処理設備工					
				工事区分 共通仮設費		施工地域			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
工事費計		式	1						

共通仮設費

1	対象工事費		
2	直接工事費		
3	事業損失防止施設費		
4	非対象額計 (-)		
5	管理費区分 1		現場管理費、一般管理費等のみ対象額
6	管理費区分 5		一般管理費等のみ対象額
7	管理費区分 9		間接費非対象額
8	対象額 (+)		
9	対象額支給品		
10	無償貸付機械評価額		
11	共通仮設費対象額		
12	共通仮設費率		
13	計上額		
14	共通仮設費 (積上分)		
15	運搬費		
16	準備費		
17	事業損失防止施設費		
18	安全費		
19	役務費		
20	技術管理費		
21	営繕費		
22	共通仮設費計		

据付間接費・現場管理費

1	機械設備据付労務費		
2	非対象額 (-)		
3	管理費区分 4		据付間接費非対象額
4	管理費区分 R		据付間接費、機械経費非対象額
5	据付間接費対象額		
6	据付間接费率		
7	計上額		
8	対象工事費		
9	直接工事費		
10	共通仮設費		
11	非対象額 (-)		
12	管理費区分 5		一般管理費等のみ対象額
13	管理費区分 9		間接費非対象額
14	対象額 (+)		
15	対象額支給品		
16	無償貸付機械評価額		
17	現場管理費対象純工事費		
18	現場管理费率		
19	計上額		

一般管理費等

1	機器費		
2	非対象額 (-)		
3	管理費区分 X		機器補正係数非対象額
4	機器費補正係数対象額		
5	工事原価		
6	非対象額計 (-)		
7	管理費区分 9		間接費非対象額
8	一般管理費等対象工事原価		
9	標準一般管理費等率 (補正前)		
10	工事原価に占める機器単体費の比率 (K)		
11	機器単体費補正係数 (R)		
12	前払金支出割合による補正係数		
13	契約保証に係る一般管理費等工事原価 (当初設計)		
14	契約保証に係る補正值		
15	一般管理費等率 (補正後)		
16	計上額		

一式当たり内訳書

第1号内訳書	機器費						単価適用年月日	令和 5年 6月20日	
							歩掛適用年月日	令和 5年 6月20日	
名称		規格/条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
本体チェーン		PS720S・SF4att	組	2					WYB00001 管理費区分 無
駆動本体スプロケット		PS720S・NT=11	個	2					WYB00002 管理費区分 無
従動本体スプロケット		PS720S・NT=11	個	6					WYB00003 管理費区分 無
合 計									

上段から 既契約数量/出来高数量/出来高累計/前回残工事/今回残工事

一式当たり内訳書

第2号内訳書		輸送費					単価適用年月日	令和 5年 6月20日
							歩掛適用年月日	令和 5年 6月20日
							労務調整-超過-規制	1.000-00000020
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
輸送費		式	1					WYB00004 管理費区分 無
合 計								

上段から 既契約数量/出来高数量/出来高累計/前回残工事/今回残工事

一式当たり内訳書

第3号内訳書	一般労務費						単価適用年月日	令和 5年 6月20日		
							歩掛適用年月日	令和 5年 6月20日		
名称		規格/条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	労務調整-超過-規制 1.000-00000020	摘要
普通作業員			人	6						R0102 管理費区分 無
合 計										

上段から 既契約数量/出来高数量/出来高累計/前回残工事/今回残工事

一式当たり内訳書

第4号内訳書	機械設備据付労務費						単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制	令和 5年 6月20日 令和 5年 6月20日 1.000-00000020
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
機械設備据付工		人	58					R0303 管理費区分 無
合 計								

上段から 既契約数量/出来高数量/出来高累計/前回残工事/今回残工事

1次単価表

単-1号

名称		規格		単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制		令和 5年 6月20日 令和 5年 6月20日 1.000-00000020	
名称	規格	単位	式	数量	1	単価	
名称	規格/条件	単位		数量	単価	金額	摘要
機器材料費							
ゴム板	NBR、2570×95	枚		2			WYB00005 管理費区分 無
ゴム板	NBR、235×95	枚		4			WYB00006 管理費区分 無
ゴム板用押え板	SUS304、2570×95	枚		2			WYB00007 管理費区分 無
ゴム板用押え板	SUS304、235×95	枚		4			WYB00008 管理費区分 無
六角ボルト、ハードロックナット、平座金	SUS304	式		1			WYB00009 管理費区分 無

1次単価表

単-1号

名称		規格		単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制		令和 5年 6月20日 令和 5年 6月20日 1.000-0000020	
名称	規格	単位	式	数量	1	単価	
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器材料費							
計							
単価							

1次単価表

単-2号

名称		規格		単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制		令和 5年 6月20日 令和 5年 6月20日 1.000-0000020	
名称	規格	単位	式	数量	1	単価	
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
補助材料費		式	1			WYB00010 管理費区分 無	
計							
単価							

登録単価

コード	名称	規格	単位	単価	登録年度	登録月	備考
R0102	普通作業員		人		令和 5	6	
R0303	機械設備据付工		人		令和 5	6	

集計リスト (その他)

コード	工事名	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	当 初	
									工事区分	水処理設備工
									集計区分	
									その他	
	中央浄化センター2系No.1終沈汚泥掻寄機更新工事									
		本体チェーン	PS720S・SF4att	組	2	3,375,000	6,750,000			
		駆動本体スプロケット	PS720S・NT=11	個	2	360,000	720,000			
		従動本体スプロケット	PS720S・NT=11	個	6	240,000	1,440,000			
		輸送費		式	1		121,800			
		ゴム板	NBR、2570×95	枚	2	23,000	46,000			
		ゴム板	NBR、235×95	枚	4	5,000	20,000			
		ゴム板用押え板	SUS304、2570×95	枚	2	10,000	20,000			
		ゴム板用押え板	SUS304、235×95	枚	4	3,800	15,200			
		六角ボルト、ハードロックナット、平座金	SUS304	式	1		245,000			

集計リスト (その他)

工事名		中央浄化センター2系No.1終沈汚泥掻寄機更新工事			当 初		工事区分 水処理設備工	
コード		名称			規格		集計区分 その他	
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	補助材料費		式	1		13,850		