

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
工事名	御座配水池他計装設備更新工事

単価適用日		令和5年5月1日（設計単価） 2023年5月号（物価資料）		
積算基準適用版		三重県県土整備部：積算基準（下水道編）令和4年7月制定版		
一般材料地区		V00：志摩 4		
適用単価地区		生コン		
		石材		
諸 経 費 情 報			週休 2 日制の補正	しない
	共通仮設費	主たる工種		9 1：下水道電気設備（技術労務費）
		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	3 5 %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
直接工事費では、鋼材スクラップを控除していません。 間接工事費（共通仮設費・現場管理費・一般管理費等）については、鋼材スクラップを控除していない直接工事費をもとに算定しています。 鋼材スクラップ控除は、スクラップ評価額として工事原価算定後に、一般管理費等と合わせて合算し、工事価格を算出しています。 スクラップ評価額として、合計-19,323円を計上しています。	

- ※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。

## 設計内訳書

工事名	御座配水池他計装設備更新工事	当 初	事業区分	電気設備工	主たる工種	下水道電気設備（技術労務費）		
			工事区分	電気設備工(機器費)	施工地域			
工事区分・工種・種別・細別		単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
電気設備工(機器費)		式	1					
機器費		式	1					
機器費		式	1					
超音波式流量計	和具配水池 口径400mm 1測線式	台	1					単-1号
圧力計	みかん山ポンプ所	台	1					単-2号
残留塩素計	磯部浄水場 無試薬型	台	6					単-3号
残留塩素計	和具配水池 無試薬型	台	1					単-4号
機器費		式	1					
電気設備工(直接工事費)		式	1					
材料費		式	1					
直接材料費		式	1					
電源ケーブル	EM-CE 2sq-2c	m	45.8					単-5号

## 設計内訳書

工事名	御座配水池他計装設備更新工事	当 初	事業区分	電気設備工	主たる工種	下水道電気設備（技術労務費）		
			工事区分	電気設備工(直接工事費)	施工地域			
工事区分・工種・種別・細別		単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
制御ケーブル		m	51.3					単-6号
電源ケーブル		m	19.4					単-7号
制御ケーブル		m	19.4					単-8号
接地ケーブル		m	51.3					単-9号
金属製可とう電線管		m	9					単-10号
硬質ビニル電線管		m	4.8					単-11号
ケーブル付属材料		式	1					単-12号
電線管付属材料		式	1					単-13号
圧力配管付属材料		式	1					単-14号
補助材料費		式	1					
補助材料費		式	1					
労務費		式	1					

## 設計内訳書

工事名	御座配水池他計装設備更新工事	当 初	事業区分	電気設備工	主たる工種	下水道電気設備（技術労務費）			
			工事区分	電気設備工(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
一般労務費			式	1					
一般労務費		据付撤去にかかる	式	1					内-1号
技術労務費			式	1					
技術労務費		据付撤去にかかる	式	1					内-2号
技術労務費		単体調整にかかる	式	1					内-3号
技術労務費		組合せ試験にかかる	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					
仮設費(率計上)			式	1					



## 設計内訳書

工事名	御座配水池他計装設備更新工事	当 初	事業区分	電気設備工	主たる工種	下水道電気設備（技術労務費）			
			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
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（技術者）間接費			式	1					
据付（機器）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					
一般管理費等			式	1					

設計内訳書

工事名	御座配水池他計装設備更新工事	当 初	事業区分	電気設備工	主たる工種	下水道電気設備（技術労務費）			
			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
スクラップ（1号銅線）			式	1					
スクラップ（アルミ鋳鉄）			式	1					
工事価格			式	1					
消費税相当額			式	1					
工事費計			式	1					

共通仮設費

[illegible]

## 据付間接費・現場管理費

1	据付（技術者）間接費		
2	技術者労務費		
3	非対象額（－）		
4	管理費区分 8		据付（技術者）間接費非対象額
5	管理費区分 S		据付（技術者）間接費、機械経費非対象額
6	据付（技術者）間接費対象額		
7	据付（技術者）間接費率		
8	据付（技術者）間接費 計上額		
9	据付（機器）間接費		
10	機器費		
11	非対象額（－）		
12	管理費区分 X		据付（機器）間接費非対象額
13	据付（機器）間接費対象額		
14	据付（機器）間接費率		
15	据付（機器）間接費 計上額		
16	計上額		
17	対象工事費		
18	直接工事費		
19	共通仮設費		
20	非対象額（－）		
21	管理費区分 5		一般管理費等のみ対象額
22	管理費区分 9		間接費非対象額
23	対象額（＋）		
24	対象額支給品		
25	無償貸付機械評価額		
26	現場管理費対象純工事費		
27	現場管理費率		
28	計上額		

一般管理費等

[illegible]

一式当たり内訳書

第1号内訳書	一般労務費						単価適用年月日	令和 5年 5月29日	
							歩掛適用年月日	令和 5年 5月29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
電工		据付撤去にかかる	人	42					WYB00001 管理費区分 無 単-15号
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	技術労務費						単価適用年月日	令和 5年 5月29日
							歩掛適用年月日	令和 5年 5月29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
電気通信技術者	据付撤去にかかる	人	7					WYB00002 管理費区分 無 単-16号
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		技術労務費					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 5月29日 令和 5年 5月29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
電気通信技術者	単体調整にかかる	人	18					WYB00003 管理費区分 V 単-17号
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	技術労務費						単価適用年月日	令和 5年 5月29日
							歩掛適用年月日	令和 5年 5月29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
電気通信技術者	組合せ試験にかかる	人	3					WYB00004 管理費区分 V 単-18号
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		単位		数量		単価		金額		摘要	
超音波式流量計		和具配水池 口径400mm 1測線式		台		1		1					
名称		規格／条件		単位		数量		単価		金額		摘要	
超音波式流量計		和具配水池 口径400mm 1測線式		台		1						Y003800011-001 管理費区分 無	
計													
単価													

1次単価表

単-2号

名称		規格		単位		数量		単価		金額		摘要	
圧力計		みかん山ポンプ所		台		1		単価					
計													
単価													

単価適用年月日	令和 5年 5月29日
歩掛適用年月日	令和 5年 5月29日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

1次単価表

単-3号

名称		規格		単位		数量		単価		金額		摘要	
残留塩素計		磯部浄水場 無試薬型		台		1		単価					
名称		規格／条件		単位		数量		単価		金額		摘要	
残留塩素計		磯部浄水場 無試薬型		台		1						Y003800011-005 管理費区分 無	
計													
単価													

1次単価表

単-4号

名称		規格		単位		数量		単価		金額		摘要	
残留塩素計		和具配水池 無試薬型		台		1		単価					
名称		規格／条件		単位		数量		単価		金額		摘要	
残留塩素計		和具配水池 無試薬型		台		1						Y003800011-004 管理費区分 無	
計													
単価													

単価適用年月日	令和 5年 5月29日
歩掛適用年月日	令和 5年 5月29日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

1次単価表

単-5号

								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 5月29日 令和 5年 5月29日 1.000-00000020	
名称	規格										
電源ケーブル	EM-CE 2sq-2c	単位	m	数量	1	単価					
名称	規格／条件	単位	数量		単価		金額		摘要		
電源ケーブル	EM-CE 2sq-2C	m	1						Y032761000-003 管理費区分 無		
計											
単価											

1次単価表

単-6号

								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 5月29日 令和 5年 5月29日 1.000-00000020	
名称	規格										
制御ケーブル	EM-CEES 2sq-2c	単位	m	数量	1	単価					
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要					
制御ケーブル	EM-CEES 2sq-2C	m	1			Y032761000-002 管理費区分 無					
計											
単価											

1次単価表

単-7号

								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 5月29日 令和 5年 5月29日 1.000-00000020	
名称	規格										
電源ケーブル	EM-ECTF 1.25sq-3C	単位	m	数量	1	単価					
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要					
電源ケーブル	EM-ECTF 1.25-3C	m	1			Y032761000-004 管理費区分 無					
計											
単価											



1次単価表

単-8号

								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 5月29日 令和 5年 5月29日 1.000-00000020	
名称	規格										
制御ケーブル	EM-MEES 0.75sq-2C	単位	m		数量	1		単価			
名称	規格／条件	単位	数量		単価		金額		摘要		
制御ケーブル	EM-MEES 0.75sq-2C	m	1						Y032761000-005 管理費区分 無		
計											
単価											

1次単価表

単-9号

名称		規格		単位		数量		単価		金額		摘要	
接地ケーブル		EM-IE 3.5sq		m		1							
名称		規格／条件		単位		数量		単価		金額		摘要	
接地ケーブル		EM-IE 3.5sq		m		1						Y032760000-001 管理費区分 無	
計													
単価													

単価適用年月日	令和 5年 5月29日
歩掛適用年月日	令和 5年 5月29日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

1次単価表

単-10号

名称		規格		単位		数量		単価		金額		摘要	
金属製可とう電線管		ビニル被覆 内径24		m		1		単価					
金属製可とう電線管		ビニル被覆 内径24		m		1						Y003212000-001 管理費区分 無	
計													
単価													

単価適用年月日	令和 5年 5月29日
歩掛適用年月日	令和 5年 5月29日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

1次単価表

単-11号

単価適用年月日	令和 5年 5月29日
歩掛適用年月日	令和 5年 5月29日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称		規格					労務調整-超過-規制		1. 000-00000020	
硬質ビニル電線管	HIVE28	単位	m	数量	1	単価				
名称		規格／条件		単位	数量	単価	金額		摘要	
硬質ビニル電線管	HIVE28	m		1					Y003206000-001 管理費区分 無	
計										
単価										

1次単価表

単-12号

単-12号

						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 5月29日 令和 5年 5月29日 1.000-00000020	
名称		規格							
ケーブル付属材料				単位	式	数量	1	単価	
名称		規格／条件		単位	数量	単価		金額	摘要
ケーブル付属材料				式	1				Y003110000-004 管理費区分 無
計									
単価									

1次単価表

単-13号

単-13号

							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 5月29日 令和 5年 5月29日 1.000-00000020	
名称		規格								
電線管付属材料				単位	式	数量	1	単価		
名称		規格／条件		単位	数量	単価		金額		摘要
電線管付属材料				式	1					Y003200000-001 管理費区分 無
計										
単価										

単価適用年月日	令和 5年 5月29日
歩掛適用年月日	令和 5年 5月29日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

1次単価表

単-14号

名称		規格		単位		式		数量		1		単価			
圧力配管付属材料		圧力ホース、接続コネクタ													
名称		規格／条件		単位		数量		単価		金額		摘要			
圧力配管付属材料		圧力ホース、接続コネクタ		式		1						Y032955000-001 管理費区分 無			
計															
単価															

単価適用年月日	令和 5年 5月29日
歩掛適用年月日	令和 5年 5月29日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

参考資料 (1)

単-15号                      WYB00001

単価適用年月日	令和 5年 5月29日
歩掛適用年月日	令和 5年 5月29日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称		規格			労務調整-超過-規制		1. 000-00000020	
電工	据付撤去にかかる	単位	人	数量	1	単価		
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
電工		人	1			R0201 管理費区分 無		
計								
単価								



参考資料 (1)

単-16号                      WYB00002

単価適用年月日	令和 5年 5月29日
歩掛適用年月日	令和 5年 5月29日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称		規格			労務調整-超過-規制		1. 000-00000020	
電気通信技術者	据付撤去にかかる	単位	人	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	1			R0202 管理費区分 無		
計								
単価								

参考資料 (1)

単-17号                      WYB00003

単価適用年月日	令和 5年 5月29日
歩掛適用年月日	令和 5年 5月29日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称		規格			労務調整-超過-規制		1. 000-00000020	
電気通信技術者	単体調整にかかる	単位	人	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	1					R0202 管理費区分 V
計								
単価								

参考資料 (1)

単-18号                      WYB00004

単価適用年月日	令和 5年 5月29日
歩掛適用年月日	令和 5年 5月29日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称		規格			労務調整-超過-規制		1. 000-00000020	
電気通信技術者	組合せ試験にかかる	単位	人	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	1					R0202 管理費区分 V
計								
単価								

登録単価

[illegible]