

見積用

令和4年度事業 排工第4号

川越排水機場5号自動除塵機止水仮設工事 実施設計書

参考資料

本資料は、入札額を算定する際に参考とする資料であり、契約上の制約を有するものではない。

川越町 上下水道課

積 算 情 報

設 計 書 番 号	504-344t010-00021-71 (0)	設 計 者 名	
所 属 名	川越町 上下水道課		
適 用 単 価	一般土木		
入 札 日 (開 札 日)	年 月 日		
歩 掛 適 用 年 月 日	令和 4年 8月 17日		
単 価 適 用 年 月 日	令和 4年 8月 17日		
適用単価 地 区	一 般 材 料	B00 : 四日市	
	生 コ ン		
	石 材		
適 用 工 種	下水道工事 (3)		

積算時想定工事期間	年 月 日 ~ 年 月 日 (日)
-----------	---------------------

工事概要一覧表

事業種別	工事箇所	水系・路河川名	橋梁名等

費 目	本工事費	令和4年度事業 排工第4号 川越排水機場5号自動除塵機止水仮設工事
-----	------	--------------------------------------

工 事 概 要	No	当 初	変 更
	1		
	2		
	3		
	4		
	5		
	6		
	7		

諸経費情報

共通仮設費	I C T補正	しない
	週休2日制の補正	しない
	主たる工種	32：下水道工事（3）
現場環境改善費	施工地域補正	補正無し（地方部 施工場所が一般交通等の影響を受けない場合）
	除雪工事補正	補正無
	計上の有無	しない
現場管理費	市街地補正	市街地以外
	施工地域補正	補正無し（地方部 施工場所が一般交通等の影響を受けない場合）
	緊急工事補正	しない
工期延長等に伴う現場維持費	砂防・地滑り工事補正	しない
	計上の有無	しない
	施工地域補正	補正無し（地方部 施工場所が一般交通等の影響を受けない場合）
一般管理費等	工期延長等日数	0日
	延長期間最終日の基準年月	令和 4年 7月
	財団法人等の補正	しない
	前払金割合による補正	5 %以下
	契約保証に係る補正	

設計内訳書

工事名	令和4年度事業 排工第4号 川越排水機場5号自動除塵機止水仮設工事	当 初	事業区分	下水道	主たる工種	下水道工事（3）			
			工事区分	処理場・ポンプ場	施工地域	補正無し			
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
処理場・ポンプ場			式	1					
仮設工			式	1					
仮設工			式	1					
仮設工			式	1					単-1号
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					
工事原価			式	1					
一般管理費等			式	1					
工事価格			式	1					

設計内訳書

工事名	令和4年度事業 排工第4号 川越排水機場5号自動除塵機止水仮設工事	当 初	事業区分	下水道			主たる工種	下水道工事（3）		
			工事区分	共通仮設費			施工地域	補正無し		
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	
消費税相当額			式	1						
工事費計			式	1						

工場管理費

1	間接労務費対象額 管理費区分 7		
2	間接労務費率		
3	間接労務費計上額		
4	工場管理費 工場純工事費		
5	非対象額計 (一)		管理費区分 5, 9
6	工場管理費対象額		
7	工場管理費率		
8	工場管理費計上額		

共通仮設費

1	主たる工種 単独（当該工事）	下水道工事（3）	
2	主たる工種 合算工事		
3	対象工事費		
4	直接工事費		
5	準備費（処分費）		
6	事業損失防止施設費		
7	対象工事費に含まれる処分費 単独（追加工事）		
8	現工事		
9	合算工事		
10	非対象額計（－）		
11	管理費区分1		橋梁、P C 桁、門扉、ポンプ等購入費
12	管理費区分2, 7		工場原価
13	管理費区分5		一般管理費等のみ対象額
14	管理費区分9		間接費非対象額
15	管理費区分T		全処分費のうち3%または3000万円を超える額
16	対象額支給品（＋）		
17	無償貸付機械評価額（＋）		
18	共通仮設費対象額 単独（追加工事）		
19	現工事		
20	合算工事		
21	処分費等を除く共通仮設費対象額 単独（追加工事）		調整工事入力で使用
22	現工事		
23	合算工事		
24	共通仮設費（率分） 率（補正前） 単独（追加工事）		
25	現工事		
26	合算工事		
27	施工地域等補正 単独（追加工事）		*補正係数を乗じる
28	現工事		
29	共通仮設費（率分） 率（補正後）		
30	計上額 単独（追加工事）		指定有り
31	現工事		
32	合算工事		
33	調整工事計上額		

共通仮設費

34	現場環境改善費対象工事費		
35	直接工事費		
36	非対象額計（－）		
37	管理費区分 1		橋梁、P C 桁、門扉、ポンプ等購入費
38	管理費区分 2, 7		工場原価
39	管理費区分 5		一般管理費等のみ対象額
40	管理費区分 9		間接費非対象額
41	管理費区分 T		
42	対象額支給品（＋）		
43	無償貸付機械評価額（＋）		
44	現場環境改善費対象額（P i） 単独（追加工事）		
45	現工事		
46	合算工事		
47	現場環境改善費 率（補正前） 単独（追加工事）		
48	現工事		
49	合算工事		
50	施工地域等補正 単独（追加工事）		
51	現工事		
52	現場環境改善費 率（補正後）		
53	計上額 単独（追加工事）		
54	現工事		
55	合算工事		
56	調整工事計上額		
57	共通仮設費（積上分）		
58	運搬費		
59	準備費・仮設費		
60	事業損失防止施設費		
61	安全費		
62	役務費		
63	技術管理費		
64	営繕費		
65	現場環境改善費		
66	共通仮設費計		

現場管理費

1	主たる工種	下水道工事（３）	
2	単独（追加工事）純工事費		
3	単独（追加工事）直接工事費		
4	単独（追加工事）共通仮設費		
5	非対象額計（－）		
6	管理費区分２， ７		工場原価
7	管理費区分５		一般管理費等のみ対象額
8	管理費区分９		間接費非対象額
9	管理費区分Ｔ		全処分費のうち３％または３０００万円を超える額
10	対象額支給品（＋）		
11	無償貸付機械評価額（＋）		
12	現場管理費対象純工事費 単独（追加工事）		
13	現工事		
14	合算工事		
15	処分費等を除く 現場管理費対象純工事費		調整工事入力で使用
16	現工事		
17	合算工事		
18	率（補正前） 単独（追加工事）		
19	現工事		
20	合算工事		
21	施工地域等補正 単独（追加工事）		*補正係数を乗じる
22	現工事		
23	施工時期補正		
24	緊急工事補正		
25	真夏日補正		
26	砂防・地すべり補正 単独（追加工事）		
27	現工事		
28	率（補正後）		
29	計上額 単独（追加工事）		指定有り
30	現工事		
31	合算工事		
32	調整工事計上額		

一般管理費等

所属名 川越町 上下水道課

工事番号

第 回変更

発注年月

契約区分

主工種

下水道工事（３）

1	工事原価		
2	純工事費		
3	現場管理費		
4	工期延長等に伴う現場維持費		
5	工場製作原価		
6	非対象額計（－）		
7	管理費区分 9		支給品を除く間接費非対象額
8	管理費区分 T		全処分費のうち 3 % または 3 0 0 0 万円を超える額
9	一般管理費等対象工事原価 単独（追加工事）		
10	現工事		
11	合算工事		
12	処分費等を除く 一般管理費等対象工事原価		調整工事入力で使用
13	現工事		
14	合算工事		
15	率（補正前） 単独（追加工事）		
16	現工事		
17	合算工事		
18	前払金支出割合による補正係数 単独（追加工事）		
19	現工事		
20	財団法人等による補正係数 単独（追加工事）		
21	現工事		
22	契約保証に係る一般管理費等対象工事原価（当初設計）		
23	契約保証に係る補正值 単独（追加工事）		
24	一般管理費等 率（補正後）		
25	計上額 単独（追加工事）		指定有り
26	現工事		
27	合算工事		
28	調整工事計上額		

1次単価表

単-1号

単-1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 4年 8月17日 令和 4年 8月17日 1.000-00000020	
名称		規格								
仮設工				単位	式	数量	1	単価		
名称		規格／条件		単位	数量	単価		金額		摘要
止水板設置（遊水地側）		2 か所× 5 枚 L=3000 ラフタークレーン設置		枚	10					WYB00001 管理費区分 無
止水板設置（排水機場側）		2 か所× 5 枚 L=3000 1 t 吊ホイスト設置		枚	10					WYB00002 管理費区分 無
カッターレール・底部清掃潜水作業		止水板設置作業を伴う 潜水土、送気員、機材 1 式		日	2					WYB00005 管理費区分 無
止水板撤去		4 か所× 5 枚 L=3000		枚	20					WYB00006 管理費区分 無
止水板撤去潜水作業		潜水土、送気員、機材 1 式		日	1					WYB00007 管理費区分 無

単価適用年月日	令和 4年 8月17日
歩掛適用年月日	令和 4年 8月17日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

1次単価表

単-1号

単-1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 4年 8月17日 令和 4年 8月17日 1.000-00000020		
名称		規格									
仮設工				単位	式	数量	1	単価			
名称		規格／条件		単位	数量	単価		金額		摘要	
水替工		設置撤去 6 吋ポンプ 2 台使用 供用日 1 5 日		箇所	2					WYB00008 管理費区分 無	
水替仮設電力		発動発電機45KVA 1 台常時排水 供用日 1 5 日		台	1					WYB00010 管理費区分 無	
止水板清掃・補修塗装		場内清掃 タッチアップ 補修程度		枚	20					WYB00011 管理費区分 無	
止水板保管		場内保管 既存シート保管		枚	20					WYB00012 管理費区分 無	
計											

1次単価表

単-1号

名称		規格		単位		式		数量		1		単価			
仮設工															
名称		規格／条件		単位		数量		単価		金額		摘要			
単価															

単価適用年月日	令和 4年 8月17日
歩掛適用年月日	令和 4年 8月17日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020