

見積用

川越町内マンホール蓋改築工事 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

【試算】

積 算 情 報

設 計 書 番 号	508-344t010-00039-71(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 8年 7月21日		
単 価 適 用 年 月 日	令和 8年 8月20日		
適用単価 地 区	一 般 材 料	B00：四日市	
	生 コ ン	B02：いなべ・四日市 / 小型 4 t	
	石 材	B02：四日市 / 小型 2 t ~ 4 t	
適 用 工 種	下水道工事 (2)		

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	川越町内マンホール蓋改築工事
-----	------	----------------

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

諸経費情報

	I C T 補正	しない
	週休 2 日制の補正	しない
共通仮設費	主たる工種	3 1 : 下水道工事 (2)
	施工地域補正	一般交通影響有り (1) - 2
	除雪工事補正	補正無
現場環境改善費	計上の有無	しない
	市街地補正	市街地
現場管理費	施工地域補正	一般交通影響有り (1) - 2
	緊急工事補正	しない
	砂防・地滑り工事補正	しない
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	5 % 以下
	契約保証に係る補正	補正無

設計総括表

		工事名	川越町内マンホール蓋改築工事			当 初	事業区分	下水道		
							工事区分	管路		
工事区分・工種・種別			単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
管路			式	1						
マンホール工			式	1						
マンホール工			式	1						
仮設工			式	1						
交通管理工			式	1						
直接工事費			式	1						
共通仮設			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						

設計総括表

		工事名	川越町内マンホール蓋改築工事			当 初	事業区分	下水道		
							工事区分	共通仮設費		
工事区分・工種・種別			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						

設計内訳書

工事名	川越町内マンホール蓋改築工事	当 初	事業区分	下水道	主たる工種	下水道工事（ 2 ）			
			工事区分	管路		施工地域	一般交通影響有り（ 1 ） - 2		
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
管路			式	1					
マンホール工			式	1					
マンホール工			式	1					
マンホール蓋取替工（町道部分）		φ 600 T-25	箇所	7					単-1号
マンホール蓋取替工（国道部分）		φ 600 T-25	箇所	2					単-2号
仮設工			式	1					
交通管理工			式	1					
交通誘導警備員			人日	10					単-3号
直接工事費			式	1					
共通仮設			式	1					
共通仮設費（率計上）			式	1					
純工事費			式	1					

設計内訳書

工事名	川越町内マンホール蓋改築工事	当 初	事業区分	下水道	主たる工種	下水道工事（ ２ ）			
			工事区分	共通仮設費	施工地域	一般交通影響有り（ １ ） - ２			
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
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					
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 (-)		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（２）	
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、ＰＣ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）		
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（２）	
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）		
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（２）

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）		
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

単価適用年月日	令和 8年 8月20日
歩掛適用年月日	令和 8年 7月21日
労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000

名称	マンホール蓋取替工（町道部分）				単位	箇所	数量	1	単価	
規格	φ 600 T-25									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
材料			箇所	1					WYB00001 管理費区分 無 単-4号	
作業機械			箇所	1					WYB00009 管理費区分 無 単-5号	
作業手間			箇所	1					WYB00016 管理費区分 無 単-6号	
廃棄物受入料金（As塊）			m3	0.04					ZA10650120 管理費区分 T	
計										
単価										

1次単価表

単-2号

単価適用年月日	令和 8年 8月20日
歩掛適用年月日	令和 8年 7月21日
労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000

名称	マンホール蓋取替工（国道部分）				箇所	数量	1	単価	
規格	φ 600 T-25				単位				
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
材料			箇所	1			WYB00044 管理費区分 無 単-7号		
作業機械			箇所	1			WYB00050 管理費区分 無 単-8号		
作業手間			箇所	1			WYB00054 管理費区分 無 単-9号		
廃棄物受入料金（As塊）			m3	0.09			ZA10650120 管理費区分 T		
計									
単価									

1次単価表

単-3号

単価適用年月日	令和 8年 8月20日
歩掛適用年月日	令和 8年 7月21日
労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000

名称	交通誘導警備員				単位	人日	数量	1	単価	
規格					単位					
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価	金額		摘要	
交通誘導警備員 B				人日	1				WB010212 管理費区分 無 単-10号	
計										
単価										

参考資料 (1)

単-4号 WYB00001

単価適用年月日	令和 8年 8月20日
歩掛適用年月日	令和 8年 7月21日
労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000

名称 規格	材料	単位	箇所	数量	1	単価	
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
マンホール鉄蓋	φ 600 T-25	組	1			WYB00004 管理費区分 無	
調整ゴマボルト	M16 × 150	組	1			WYB00005 管理費区分 無	
合材	再生密粒13	t	0.1			WYB00006 管理費区分 無	
乳剤		L	1			WYB00007 管理費区分 無	
モルタル		式	1			WYB00008 管理費区分 無	
計							
単価							

参考資料（１）

単-5号 WYB00009

単価適用年月日	令和 8年 8月20日
歩掛適用年月日	令和 8年 7月21日
労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000

名称	作業機械				箇所	数量	1	単価	
規格					単位				
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
円形カッター			箇所	1			WYB00010 管理費区分 無		
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]		供用日 補正なし 岩石工の割増対象にしない 損料 + 損耗費:普通 標準作業 4時間交替制を適用しない 0無 しない しない 4時間	日	0.5			WYB00059 管理費区分 無 単-11号		
発動発電機 (排出ガス対策型)		10kVA	日	0.5			L301030070 管理費区分 無		
電動ハンマドリル		穴あけ能力φ 3 8 ~ 4 0 mm	日	0.5			M002083002 管理費区分 無		
コンパクタ			日	0.5			WYB00036 管理費区分 無 単-12号		
タンバ及びランマ [ランマ]		補正なし 岩石工の割増対象にしない 普通 0.5 日 交替制を適用しない 0無 しない しない 2 時間	日	0.5			WYB00035 管理費区分 無 単-13号		
計									
単価									

参考資料 (1)

単-6号 WYB00016

単価適用年月日	令和 8年 8月20日
歩掛適用年月日	令和 8年 7月21日
労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000

名称	作業手間				箇所	数量	1	単価	
規格					単位				
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価	金額		摘要	
土木一般世話役			人	0.5				R0125 管理費区分 無	
普通作業員			人	1.5				R0102 管理費区分 無	
計									
単価									

参考資料 (1)

単-7号 WYB00044

単価適用年月日	令和 8年 8月20日
歩掛適用年月日	令和 8年 7月21日
労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000

名称	材料	単位	箇所	数量	1	単価	
規格							
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
マンホール鉄蓋	φ 600 T-25	組	1			WYB00045 管理費区分 無	
調整ゴマボルト	M16 × 150	組	1			WYB00046 管理費区分 無	
合材	再生密粒13	t	0.2			WYB00047 管理費区分 無	
乳剤		L	1			WYB00048 管理費区分 無	
モルタル		式	1			WYB00049 管理費区分 無	
計							
単価							

参考資料（１）

単-8号 WYB00050

単価適用年月日	令和 8年 8月20日
歩掛適用年月日	令和 8年 7月21日
労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000

名称	作業機械				箇所	数量	1	単価	
規格					単位				
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
円形カッター			箇所	1			WYB00051 管理費区分 無		
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]		供用日 補正なし 岩石工の割増対象にしない 損料 + 損耗費: 普通 標準作業 4時間交替制を適用しない 0無 しない しない 4時間	日	0.5			WYB00060 管理費区分 無 単-14号		
発動発電機 (排出ガス対策型)		10kVA	日	0.5			L301030070 管理費区分 無		
電動ハンマドリル		穴あけ能力 φ 3 8 ~ 4 0 mm	日	0.5			M002083002 管理費区分 無		
コンパクタ			日	0.5			WYB00052 管理費区分 無 単-15号		
タンバ及びランマ [ランマ]		補正なし 岩石工の割増対象にしない 普通 0.5 日 交替制を適用しない 0無 しない しない 2 時間	日	0.5			WYB00053 管理費区分 無 単-16号		
計									
単価									

参考資料 (1)

単 -9号 WYB00054

単価適用年月日	令和 8年 8月20日
歩掛適用年月日	令和 8年 7月21日
労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000

名称	作業手間				箇所	数量	1	単価	
規格					単位				
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役			人	0.5			R0125 管理費区分 無		
普通作業員			人	1.5			R0102 管理費区分 無		
計									
単価									

参考資料 (1)

単 -10号 WB010212

単価適用年月日	令和 8年 8月20日
歩掛適用年月日	令和 8年 7月21日
労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000

名称	交通誘導警備員 B				単位	人日	数量	1	単価	
規格					単位		数量			
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
交通誘導警備員 B			人	1					R0804 管理費区分 無 Z1	
諸雑費 (まるめ)			式	1					ZS3000004 管理費区分 無 ZZ1	
計										
単価										

参考資料 (2)

単-11号 WYB00059

単価適用年月日	令和 8年 8月20日
歩掛適用年月日	令和 8年 7月21日
労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000

名称	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]				単位	日	数量	1	単価	
規格	供用日 補正なし 岩石工の割増対象にしない 損料 + 損耗費:普通 標準作業 4時間交替制を適用しない 0無 しない し ない 4時間									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
軽油			L	14					Z006702002 管理費区分 無 Z1	
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]		通称 2 t 積級	供用日	0.93					M000301001 管理費区分 無 Z1	
タイヤ損耗費		2 ~ 3 t 積級 普通 供用日	供用日	0.93					Z010020024 管理費区分 無 Z1	
諸雑費 (まるめ)			式	1					ZS3000004 管理費区分 無 ZZ1	
計										
単価										

参考資料 (2)

単 -12号 WYB00036

単価適用年月日	令和 8年 8月20日
歩掛適用年月日	令和 8年 7月21日
労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000

名称	コンパクト				単位	日	数量	1	単価	
規格										
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
ガソリン		レギュラー	L	2.4					Z006704001 管理費区分 無	
振動コンパクト [前進型]		通称 4 0 ~ 6 0 k g 級	日	1					M000807001 管理費区分 無	
計										
単価										

参考資料(2)

単-13号 WYB00035

単価適用年月日	令和 8年 8月20日
歩掛適用年月日	令和 8年 7月21日
労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000

名称	タンパ及びランマ [ランマ]				日				
規格	補正なし 岩石工の割増対象にしない 普通 0.5日 交替制を適用しない 0無 しない しない 2時間				単位		数量	1	単価
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
ガソリン		レギュラー	L	2.4			Z006704001 管理費区分 無 Z1		
タンパ及びランマ [ランマ]		通称 6 0 ~ 8 0 k g 級	日	1			M000806001 管理費区分 無 Z1		
諸雑費 (まるめ)			式	1			ZS3000004 管理費区分 無 ZZ1		
計									
単価									

参考資料 (2)

単-14号 WYB00060

単価適用年月日	令和 8年 8月20日
歩掛適用年月日	令和 8年 7月21日
労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000

名称	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]				単位	日	数量	1	単価	
規格	供用日 補正なし 岩石工の割増対象にしない 損料 + 損耗費:普通 標準作業 4時間交替制を適用しない 0無 しない し ない 4時間									
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価	金額		摘要	
軽油				L	14				Z006702002 管理費区分 無 Z1	
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]		通称 2 t 積級		供用日	0.93				M000301001 管理費区分 無 Z1	
タイヤ損耗費		2 ~ 3 t 積級 普通 供用日		供用日	0.93				Z010020024 管理費区分 無 Z1	
諸雑費 (まるめ)				式	1				ZS3000004 管理費区分 無 ZZ1	
計										
単価										

参考資料 (2)

単 -15号 WYB00052

単価適用年月日	令和 8年 8月20日
歩掛適用年月日	令和 8年 7月21日
労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000

名称	コンパクト				単位	日	数量	1	単価	
規格										
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
ガソリン		レギュラー	L	2.4					Z006704001 管理費区分 無	
振動コンパクト [前進型]		通称 4 0 ~ 6 0 k g 級	日	1					M000807001 管理費区分 無	
計										
単価										

参考資料（２）

単-16号 WYB00053

単価適用年月日	令和 8年 8月20日
歩掛適用年月日	令和 8年 7月21日
労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000

名称	タンパ及びランマ [ランマ]				単位	日	数量	1	単価	
規格	補正なし 岩石工の割増対象にしない 普通 0.5日 交替制を適用しない 0無 しない しない 2時間									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
ガソリン		レギュラー	L	2.4					Z006704001 管理費区分 無 Z1	
タンパ及びランマ [ランマ]		通称 6 0 ~ 8 0 k g 級	日	1					M000806001 管理費区分 無 Z1	
諸雑費 (まるめ)			式	1					ZS3000004 管理費区分 無 ZZ1	
計										
単価										

登録単価 / オプション単価

[illegible]

個人用損料<データ無し>

[illegible]