

令和 4 年度	第 号	工 事 設 計 書				四日市市		
施 設 名	赤堀末永線ほか1線							
施 行 地 名	四日市市 末永町ほか2町 地内				審 査 令和 年 月 日			
					課長		課長補佐	
工 事 名	赤堀末永線ほか1線自転車通行空間整備工事							
工 事 費					設 計 令和 年 月 日			
工 期	契約の日から令和 4年 9月30日まで				設計		検算	
工 事 の 概 要				起 工 理 由				
施工区間 L=527.6m 矢羽型路面標示工 160箇所 表示シート工 20箇所 区画線工 一式								

## 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	
工事名	

単価適用日				
積算基準適用版				
一般材料地区		B00：四日市		
適用単価地区	生コン			
	石材			
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	13：道路維持工事	
		施工地域補正	市街地（D I D 補正）（1）－1	
		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	市街地（D I D補正）（1）－1
		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	赤堀末永線ほか1線自転車通行空間整備工事			当 初		事業区分		主たる工種			
				工事区分	道路維持・修繕	工事区分	道路維持	施工地域	道路維持工事		
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
道路維持					式	1					
舗装工					式	1					
薄層か-舗装工					式	1					
矢羽型路面標示工①					箇所	105					単-1号
矢羽型路面標示工②					箇所	47					単-2号
矢羽型路面標示工③					箇所	8					単-3号
表示シート工					箇所	20					単-4号
区画線工					式	1					
区画線工				ゼブラ 45cm	m	3					単-5号
区画線消去工				ウォータージェット式	m	915					単-6号
区画線消去工				削取り式	m	62					単-7号
構造物撤去工					式	1					

## 設計内訳書

工事名	赤堀末永線ほか1線自転車通行空間整備工事	当 初	事業区分	道路維持・修繕	主たる工種	道路維持工事			
			工事区分	道路維持	施工地域	市街地 (D I D補正) (1) - 1			
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
構造物撤去工			式	1					
構造物撤去工			式	1					内-1号
仮設工			式	1					
交通管理工			式	1					
交通誘導警備員			式	1					内-2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					



## 設計内訳書

工事名	赤堀末永線ほか1線自転車通行空間整備工事	当 初	事業区分	道路維持・修繕	主たる工種	道路維持工事			
			工事区分	共通仮設費	施工地域	市街地 (D I D補正) (1) - 1			
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	間接労務费率		
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	工場管理费率		
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)	道路維持工事	
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、PC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 (Pi) 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	道路維持工事	
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 四日市市

工事番号

第 回変更

発注年月

契約区分

主工種

道路維持工事

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3000万円を超える額
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		

## 一式当たり内訳書

名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
第1号内訳書	構造物撤去工					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 5月 1日 令和 4年 5月 1日 1.000-00000020	
標識板撤去 (添架式)	設置個所=信号アーム部に取付け：時間的 制約を受ける場合の補正=無：夜間作業の 補正=無：	基	4					WB812230 管理費区分 無 単-12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	交通誘導警備員						単価適用年月日	令和 4年 5月 1日	
							歩掛適用年月日	令和 4年 5月 1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
交通誘導警備員B			人日	28					WB010212 管理費区分 無 単-13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 5月 1日 令和 4年 5月 1日 1.000-00000020	
名称	規格/条件	単位	箇所	数量	単価	金額	摘要
矢羽型路面標示工①		単位	箇所	数量	1	単価	
矢羽型路面標示工①		箇所		1			WYB00001 管理費区分 無
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 4年 5月 1日 令和 4年 5月 1日 1.000-00000020		
矢羽型路面標示工②				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		
矢羽型路面標示工②		箇所	1			WYB00002 管理費区分 無		
高視認性区画線設置	夜間作業の有無=無し：施工方法区分=非リブ式：豪雪補正の有無=無し：規格・仕様区分=実線 15cm：時間的制約の有無=無し：未供用区間の場合の補正=無し：塗料使用量=560kg/1000m：ガラスビーズ規格=専用のみ：ガラスビーズ（専用）使用量=52kg/1000m：プライマー使用量=25kg/1000m：軽油使用量=59L/1000m：ガソリン使用量=2.5L/1000m：費用の内訳=全ての費用：	m	0.6			WB821310 管理費区分 無 単-8号		
計								
単価								

## 1次単価表

単-3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 4年 5月 1日 令和 4年 5月 1日 1.000-00000020		
矢羽型路面標示工③				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		
矢羽型路面標示工③		箇所	1			WYB00003 管理費区分 無		
高視認性区画線設置	夜間作業の有無=無し：施工方法区分=非リブ式：豪雪補正の有無=無し：規格・仕様区分=実線 15cm：時間的制約の有無=無し：未供用区間の場合の補正=無し：塗料使用量=560kg/1000m：ガラスビーズ規格=専用のみ：ガラスビーズ（専用）使用量=52kg/1000m：プライマー使用量=25kg/1000m：軽油使用量=59L/1000m：ガソリン使用量=2.5L/1000m：費用の内訳=全ての費用：	m	0.6			WB821310 管理費区分 無 単-8号		
計								
単価								

## 1次単価表

単-4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 4年 5月 1日 令和 4年 5月 1日 1.000-00000020	
名称	規格/条件	単位	箇所	数量	単価	金額	摘要
表示シート工		単位	箇所	数量	1	単価	
表示シート工		箇所		1			WYB00004 管理費区分 無
計							
単価							

# 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 4年 5月 1日 令和 4年 5月 1日 1.000-00000020
----------------------------------	--

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線工	ゼブラ 45cm	m	1			
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線設置	夜間作業の有無=無し：施工方法区分=溶融式手動：豪雪補正の有無=無し：規格・仕様区分=ゼブラ 45cm：時間的制約の有無=無し：塗布厚=1.5mm：排水性舗装に施工する場合の補正=無し：未供用区間の場合の補正=無し：溶融式塗料規格=含有量15~18%：塗料区分=白：プライマー規格=アスファルト舗装：費用の内訳=全ての費用：	m	1			WB821210 管理費区分 無 単-9号
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 4年 5月 1日 令和 4年 5月 1日 1.000-00000020
----------------------------------	--

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線消去工	ウォータージェット式	m	1			
区画線消去	夜間作業の有無=無し：施工方法区分=ウォータージェット式：消去対象物=熔融式：時間的制約の有無=無し：	m	1			WB821220 管理費区分 無 単-10号
計						
単価						

# 1次単価表

単-7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	
区画線消去工		削取り式		単位	m	数量	1	単価	
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要			
区画線消去	夜間作業の有無=無し；施工方法区分=削取り式；豪雪補正の有無=無し；時間的制約の有無=無し；費用の内訳=全ての費用；	m	1			WB821220 管理費区分 無 単-11号			
計									
単価									

## 参考資料 (1)

単-8号

WB821310

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 4年 5月 1日 令和 4年 5月 1日 1.000-00000020	
高視認性区画線設置	無し 非リブ式 無し 実線 15cm 無し 無し 560kg/1000m 専用のみ 52kg/1000m 25kg/1000m 59L/1000m 2.5L/1000m 全ての費用	単位	m	数量	1,000	単価	
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
高視認性区画線設置 非リブ式 (溶融)	昼間 豪雪無 実線15cm 制約無	m	1,000			Q001054001 管理費区分 無	
塗料		kg	560			Y000500000-001 管理費区分 無	
ガラスビーズ		kg	52			Y000518000-001 管理費区分 無	
プライマー		kg	25			Y000519000-001 管理費区分 無	
軽油	1. 2号	L	59			Z006702002 管理費区分 無	



## 参考資料 (1)

単-8号

WB821310

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 4年 5月 1日 令和 4年 5月 1日 1.000-00000020	
高視認性区画線設置	無し 非リブ式 無し 実線 15cm 無し 無し 560kg/1000m 専用のみ 52kg/1000m 25kg/1000m59L/1000m 2.5L/1000m 全ての費用	単位	m	数量	1,000	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	2.5			Z006704001 管理費区分 無	
諸雑費 (率+まるめ)		式	1			ZS8000004 管理費区分 無	
計							
単価							

## 参考資料 (1)

単-9号

WB821210

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 4年 5月 1日 令和 4年 5月 1日 1.000-00000020	
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置	無し 熔融式手動 無し ゼブラ 45cm 無し 1.5m m 無し 無し 含有量15~18% 白 アスファルト 舗装全ての費用	単位	m	1,000			
区画線設置 (熔融式) 昼間	豪雪無 ゼブラ45cm 制約無	m	1,000				Q001036058 管理費区分 無
トラフィックペイント 熔融型	3種1号 ビーズ15~18 白	kg	1,700				Z004350001 管理費区分 無
ガラスビーズ	0.106~0.850mm	kg	75				Z004352001 管理費区分 無
接着用プライマー	区画線用	kg	75				Z004354001 管理費区分 無
軽油	1.2号	L	98				Z006702002 管理費区分 無

参考資料 (1)

単-9号

WB821210

単価適用年月日	令和 4年 5月 1日
歩掛適用年月日	令和 4年 5月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線設置	無し 溶融式手動 無し ゼブラ 45cm 無し 1.5m m 無し 無し 含有量15~18% 白 アスファルト 舗装全ての費用	m		1,000		
諸雑費 (率+まるめ)		式	1			ZS8000004 管理費区分 無
計						
単価						

参考資料 (1)

単-10号 WB821220

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 5月 1日 令和 4年 5月 1日 1.000-00000020
----------------------------------	--

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線消去	無し ウォータージェット式 溶融式 無し	m	1,000			
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線消去 昼間	ウォータージェット式 溶融式 制約無	m	1,000			Q001038007 管理費区分 無
諸雑費 (まるめ)		式	1			ZS3000004 管理費区分 無
計						
単価						

## 参考資料 (1)

単-11号

WB821220

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 4年 5月 1日 令和 4年 5月 1日 1.000-00000020		
区画線消去		無し 削取り式 無し 無し 全ての費用		単位	m	数量	1,000	単価
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
区画線消去 昼間	豪雪無 削取り式 制約無	m	1,000			Q001038001 管理費区分 無		
軽油	1. 2号	L	67			Z006702002 管理費区分 無		
ガソリン	レギュラー	L	37			Z006704001 管理費区分 無		
諸雑費 (まるめ)		式	1			ZS3000004 管理費区分 無		
計								

### 参考資料 (1)

単-11号

WB821220

単価適用年月日	令和 4年 5月 1日
歩掛適用年月日	令和 4年 5月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線消去	無し 削取り式 無し 無し 全ての費用	m		1,000		
単価						

参考資料 (1)

単-12号 WB812230

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 5月 1日 令和 4年 5月 1日 1.000-00000020
----------------------------------	--

名称	規格	単位	基	数量	1	単価		
名称	規格/条件	単位		数量	単価	金額	摘要	
標識板撤去 (添架式)	信号アーム部に取付け 無 無	基		1				
標識板撤去 (添架式)	信号アーム部 金具撤去含	基		1				Q001230015 管理費区分 無
諸雑費 (まるめ)		式		1				ZS3000004 管理費区分 無
計								
単価								

## 参考資料 (1)

単-13号

WB010212

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 4年 5月 1日 令和 4年 5月 1日 1.000-00000020	
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				
交通誘導警備員B		人	1			R0804 管理費区分 無	
諸雑費 (まるめ)		式	1			ZS3000004 管理費区分 無	
計							
単価							



## 登録単価

工事名		赤堀末永線ほか1線自転車通行空間整備工事					
コード	名称	規格	単位	単価	登録年度	登録月	備考
Y000500000-001	塗料		k g		令和 4	5	
Y000518000-001	ガラスビーズ		k g		令和 4	5	
Y000519000-001	プライマー		k g		令和 4	5	