設計審査

令和5年度 臨時地方道整備事業 (緊自債) 市道ゆめが丘1号線足元灯修繕工事 実施設計書

伊賀市

2頁

積 算 情 報

設 計	書 番 号	505-216c000-00435-11(0)	設	計	者	名	216-001
所	属 名	伊賀市	·				
適用	単 価	一般土木					
入 札 日	(開札日)	年 月 日					
歩 掛 適 月	用 年 月 日	令和 5年 9月 7日					
単 価 適 月	用 年 月 日	令和 5年 9月 7日					
	一 般 材 料	W00:伊賀					
	生 コ ン	W01:伊賀					
適用単価 地 区	石 材	W01:伊賀					
適用	工 種	道路維持工事					

積算時想定工事期間	年 月 日 ~	年月日(日)

<計算処理>2023/09/12 16: 32: 16

<一括更新>2023/09/07 16: 33: 19

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
				A fine for the West III. La Madde His fir Mile (1859 L. 144)	
	費	目	本工事費	令和5年度 臨時地方道整備事業(緊自債) 市道ゆめが丘1号線足元灯修繕工事	
	No		当 初	変	更
	NO		→ 1/3	×	
	1				
工	2				
事	3				
₽					
4011	4				
概					
	5				
要					
	6				
	7				

諸経費情報

ICT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 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

対象支給品費 0円

無償貸与機械等評価額 0円

現場環境改善費 計上の有無 しない

市街地補正 市街地以外

現場管理費 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)

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 0円

無償貸与機械等評価額 0円

工期延長等に伴う現場維持費 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)

延長時点の純工事費 0円

積上げ用費用 0千円

工期延長等日数 0日

延長期間最終日の基準年月 令和 5年 9月

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

設計内訳書

工事名 令和5年度 臨時地方道整備事業(緊自債) 市道ゆめが丘1号線足元灯修繕工事		当 初	事業区分 道工事区分 道	路維持•修繕 路維持	主流	たる工種 道路組 工地域 補正無	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		3, 673, 274			
道路付属施設工		式	1		3, 618, 404			
照明工		式	1		3, 618, 404			
道路照明取付	足元灯	台	60	47, 230	2, 833, 800			単- 1号
道路照明移設 192→193	足元灯	台	1	11, 960	11, 960			単- 2号
道路照明撤去	足元灯	台	124	6, 231	772, 644			単- 3号
構造物撤去工		式	1		54, 870			
運搬処理工		式	1		54, 870			
現場発生品運搬	発生材種類	□	1	18, 870	18, 870			単- 4号
処分費		m3	2	18, 000	36, 000			単- 5号
直接工事費		式	1		3, 673, 274			
共通仮設費		式	1	_	708, 000			

設計内訳書

工事名 令和5年度 臨時地方道整備事業(緊自債) 市道ゆめが丘1号線足元灯修繕工事		当 初	事業区分 並工事区分 共	<u> </u>	主/	こる工種 道路組 工地域 補正無	<u>持工事</u> 11.	
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
共通仮設費 (率計上)								
3, 673, 274×19. 29%		式						
			1		708, 000			
純工事費								
		式						
			1		4, 381, 274			
現場管理費								
4, 381, 274×52. 83%		式						
			1		2, 314, 000			
工事原価		l D						
		式			0.005.074			
机烧江中弗烧		-	1		6, 695, 274			
一般管理費等 6,695,274×(22.94%+ 0.04%)		式						
0, 093, 274 × (22. 94% + 0. 04%)		1	1		1, 537, 726			
工事価格		+	1		1, 337, 720			
		式						
		17	1		8, 233, 000			
消費税相当額			1		0, 233, 000			
8, 233, 000×10%		式						
3, 200, 000 / 10/0			1		823, 300			
工事費計					020, 000			
- 3.5081		式						
			1		9, 056, 300			

工場管理費

1 間接労務費対象額 管理費区分7	0	
2 間接労務費率	40. 8%	
3 間接労務費計上額	0	
4 工場管理費 工場純工事費	0	
5 非対象額計(一)	0	管理費区分5,9
6 工場管理費対象額	0	
7 工場管理費率	33. 5%	
8 工場管理費計上額	0	

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	3, 673, 274	
4 直接工事費	3, 673, 274	
5 準備費(処分費)	0	
6 事業損失防止施設費	0	
7 対象工事費に含まれる処分費 単独(追加工事)	36, 000	
8 現工事	0	
9 合算工事	0	
10 非対象額計 (一)	0	
11 管理費区分 1	0	橋梁、PC桁、門扉、ポンプ等購入費
12 管理費区分2, 7	0	工場原価
13 管理費区分 5	0	一般管理費等のみ対象額
14 管理費区分9	0	間接費非対象額
15 管理費区分 T	0	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(+)	0	
17 無償貸付機械評価額(+)	0	
18 共通仮設費対象額 単独(追加工事)	3, 673, 274	
19 現工事	0	
20 合算工事	0	
21 処分費等を除く共通仮設費対象額 単独(追加工事)	3, 637, 274	調整工事入力で使用
22 現工事	0	
23 合算工事	0	
24 共通仮設費(率分) 率(補正前) 単独(追加工事)	19. 29%	
25 現工事	0%	
26 合算工事	0%	
27 施工地域等補正 単独(追加工事)	1	*補正係数を乗じる
28 現工事	0	
29 共通仮設費(率分) 率(補正後)	19. 29%	
30 計上額 単独(追加工事)	708, 000	
31 現工事	0	
32 合算工事	0	
33 調整工事計上額	708, 000	

共通仮設費

1 現場環境改善費対象工事費	3, 673, 274	
5 直接工事費	3, 673, 274	
36 非対象額計 (一)	36, 000	
37 管理費区分 1	0	橋梁、PC桁、門扉、ポンプ等購入費
38 管理費区分2, 7	0	工場原価
39 管理費区分 5	0	一般管理費等のみ対象額
40 管理費区分 9	0	間接費非対象額
41 管理費区分T	36, 000	
42 対象額支給品(+)	0	
43 無償貸付機械評価額(+)	0	
44 現場環境改善費対象額(Pi) 単独(追加工事)	3, 637, 274	
45 現工事	0	
46 合算工事	0	
47 現場環境改善費 率(補正前) 単独(追加工事)	1. 92%	
48 現工事	0%	
49 合算工事	0%	
50 施工地域等補正 単独(追加工事)	市街地以外	
51 現工事		
52 現場環境改善費 率(補正後)	1. 92%	
53 計上額 単独(追加工事)	0	
54 現工事	0	
55 合算工事	0	
56 調整工事計上額	0	
57 共通仮設費(積上分)	0	
58 運搬費	0	
59 準備費・仮設費	0	
60 事業損失防止施設費	0	
61 安全費	0	
62	0	
63 技術管理費	0	
64	0	
65 現場環境改善費	0	
66 共通仮設費計	708, 000	

現場管理費

	維持工事	
2 単独(追加工事)純工事費	4, 381, 274	
3 単独(追加工事) 直接工事費	3, 673, 274	
4 単独(追加工事) 共通仮設費	708, 000	
5 非対象額計(一)	0	
6 管理費区分2,7	0	工場原価
7 管理費区分5	0	一般管理費等のみ対象額
8 管理費区分9	0	間接費非対象額
9 管理費区分 T	0	全処分費のうち3%または3000万円を超える額
0 対象額支給品(+)	0	
1 無償貸付機械評価額(+)	0	
2 現場管理費対象純工事費 単独(追加工事)	4, 381, 274	
3 現工事	0	
4 合算工事	0	
5 処分費等を除く 現場管理費対象純工事費	4, 345, 274	調整工事入力で使用
6 現工事	0	
7 合算工事	0	
8 率(補正前) 単独(追加工事)	52. 83%	
9 現工事	0%	
60 合算工事	0%	
1 施工地域等補正 単独(追加工事)	1	*補正係数を乗じる
2 現工事	0	
3 施工時期補正 冬期:0日 工期:0日	0	(0)
4 緊急工事補正	0%	
5 真夏日補正 真夏日:0日 工期:0日	0%	
6 砂防・地すべり補正 単独(追加工事)	0%	
現工事	0%	
8 率(補正後)	52. 83%	
9 計上額 単独(追加工事)	2, 314, 000	
70 現工事	0	
合算工事	0	
2 調整工事計上額	2, 314, 000	

第

一般管理費等

所属名 伊賀市

工事番号

回変更

発注年月

契約区分

主工種

道路維持工事

工事原価	6, 695, 274	
純工事費	4, 381, 274	
現場管理費	2, 314, 000	
工期延長等に伴う現場維持費	0	
工場製作原価	0	
非対象額計(一)	0	
管理費区分9	0	支給品を除く間接費非対象額
管理費区分T	0	全処分費のうち3%または3000万円を超える額
一般管理費等対象工事原価 単独(追加工事)	6, 695, 274	
現工事	0	
合算工事	0	
処分費等を除く 一般管理費等対象工事原価	6, 659, 274	調整工事入力で使用
現工事	0	
合算工事	0	
率(補正前) 単独(追加工事)	22. 94%	
現工事	0%	
合算工事	0%	
前払金支出割合による補正係数単独(追加工事)	1	
現工事	0	
財団法人等による補正係数単独(追加工事)	1	
現工事	0	
契約保証に係る一般管理費等対象工事原価(当初設計)	6, 695, 274	
契約保証に係る補正値 単独(追加工事)	0. 04	契約保証費 2,678 円
一般管理費等 率(補正後)	22. 98%	
計上額 単独(追加工事)	1, 537, 726	
現工事	0	
合算工事	0	
調整工事計上額	1, 537, 726	

単- 1号 名称	規格	1			単位 歩打 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	西適用年。 計適用年。	月日	令和 5年 9月 7日 令和 5年 9月 7日
道路照明取付	足元灯	単位	台	数量	1	多調整- 庭 単価	3過- 規制 1	47, 230
名称 ソケット付台座	規格/条件 カットアウトスイッチ付	単位	数量	<u> </u>	単価		金額	摘要 WYB00021
		台		1	38, 000		38, 000	管理費区分 無
LEDランプ		個		1	3, 500		3, 500	WYB00022 管理費区分 無
足元灯設置(労務)	機器更新	箇所		1	5, 725		5, 725	WYB00036 管理費区分 無 単-6号
計							47, 225	
単価							47, 230	円/台

	17八十個公								
単- 2号					単作 歩打 歩打 歩打	西適用年。 計適用年。	月日	令和 5年 9月 7日 令和 5年 9月 7日	
名称 道路照明移設 192→193	足元灯		台		1	务調整- 赵	3過- 規制 1	11, 960	
		単位		数量		単価			
名称	規格/条件	単位	数量	 	単価		金額	摘要	
足元灯設置(労務)	機器更新	箇所		1	5, 725		5, 725	WYB00038 管理費区分 無 単-7号	
ソケット台座カバー	SUS□200*200	個		1	4, 800		4, 800	WYB00040 管理費区分 無	
足元灯撤去(労務)	撤去・蓋取付	箇所		1	1, 431		1, 431	WYB00035 管理費区分 無 単-8号	
TH THE PARTY OF TH							11, 956		
単価							11, 960	円/台	

	17八十四13					
単- 3号				単価 歩掛	適用年月日 適用年月日	令和 5年 9月 7日 令和 5年 9月 7日
名称	規格			労務	調整- 超過- 規制	1. 000- 00000020
道路照明撤去	足元灯	単位	数量	1	単価	6, 231
 名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ソケット台座カバー	SUS 200*200	個	1	4, 800	4, 800	WYB00026 管理費区分 無
足元灯撤去(労務)	撤去・蓋取付	箇所	1	1, 431	1, 431	WYB00039 管理費区分 無 単-9号
計					6, 231	
単価					6, 231	円/台

	17八十四1							
単- 4号						単価適用年 歩掛適用年	三月日三月日	令和 5年 9月 7日 令和 5年 9月 7日
名称	規格					労務調整- 清	超過- 規制	1. 000- 00000020
現場発生品運搬	発生材種類	単位	回	数量	1	単価		18, 870
<u>名称</u> 現場発生品及び支給品運搬	規格/条件 トラック機種=ケレーン装置付4~4.5t級、吊能力2.9t : DI D区間の有無=有り:片道運搬距離(km) DI D有=9.0km以下:	単位 t	77	数量 4	単価 4,716	;	金額 18, 864	摘要 CB010410 管理費区分 無 単-10号
計							18, 864	
単価							18, 870	円/回

	17八十 [[[]]						ı	
単- 5号 名称	規格	ı			単f 歩 歩 学	西適用年。 卦適用年。 多調整- 起	月日 4 月日 4 SHB-規制 1	令和 5年 9月 7日 令和 5年 9月 7日 1.000-00000020
処分費	796111	単位	m3	数量	1			18, 000
名称	規格/条件	単位	数量	<u> </u> ■.	単価		 金額	摘要
産業廃棄物処分費		<u> </u>		1	18, 000		五旗	WYB00033 管理費区分 T
nht T							18, 000	
単価							18, 000	円/m3

令和 5年 9月 7日 令和 5年 9月 7日 単価適用年月日 歩掛適用年月日 単-6号 WYB00036 規格 労務調整-超過-規制 名称 1. 000-00000020 足元灯設置(労務) 機器更新 箇所 5, 725 単位 数量 単価 規格/条件 単位 名称 数量 単価 金額 摘要 電工 R0201 管理費区分 無 人 0.25 22, 900 5, 725 割増率 0% 計 5, 725 単価 5, 725 円/箇所

単- 7号

WYB00038

令和 5年 9月 7日 令和 5年 9月 7日 単価適用年月日 歩掛適用年月日 規格 労務調整-超過-規制 名称 1. 000-00000020 足元灯設置(労務) 機器更新 箇所 5, 725 単位 数量 単価 規格/条件 単位 名称 数量 単価 金額 摘要 電工 R0201 管理費区分 無 人 0.25 22, 900 5, 725 割増率 0% 計 5, 725 単価 5, 725 円/箇所

単- 8号	WYB00035	夕与其代(1)	_			単步	価適用年 掛適用年	月日 名月日 名	令和 5年 9月 7日 令和 5年 9月 7日		
	名称	規格				労	務調整-走	2過-規制 1	. 000- 00000020		
足元灯撤去(労務		撤去・蓋取付	単位	箇所				1, 431			
	名 称	規格/条件	単位	数量	└─── 람	単価		 金額	摘要		
電工	4L143).	MAIL XII	人		0. 0625	22, 900		1, 431	R0201 管理費区分 無 割増率 0%		
計								1, 431			
単価								1, 431	円/箇所		

令和 5年 9月 7日 令和 5年 9月 7日 単価適用年月日 歩掛適用年月日 単- 9号 WYB00039 規格 労務調整-超過-規制 名称 1. 000-00000020 足元灯撤去(労務) 撤去・蓋取付 箇所 1, 431 単位 数量 単価 規格/条件 単位 名称 数量 単価 金額 摘要 電工 R0201 人 管理費区分 無 0.0625 22, 900 1, 431 割増率 0% 計 1, 431 単価 1, 431 円/箇所

参考資料(1) (施工パッケージ)

単- 10号 CB010410	夕 (1)	., , _		•		単価適用年 ⇒掛適用年	月日	令和 5年 9月 7日 令和 5年 9月 7日
名称	規格				<u> </u>	分務調整- 起	迢過- 規制	1. 000- 00000020
現場発生品及び支給品運搬	クレーン装置付4〜4.5t級、吊能力2.9t 有り 9.0km 以下	単位	t	数量		単価		4, 716
	規格/条件	単位	楼	 成比率	標準単位	<u> </u>	<u> </u> 単価	摘要
標準単価	· 然相/ 末日	辛匹	1179/	<u> </u>	4, 775		平Щ	加女
労務構成比率		%		77. 97				
特殊作業員		%	:	39. 3	25, 700		24, 200	R0101 管理費区分 無 割増率 0%
運転手(特殊)		%		38. 67	25, 300		25, 700	R0114 管理費区分 無 割増率 0%
材料構成比率		%		4. 21				

参考資料(1) (施工パッケージ)

単- 10号

CB010410

令和 5年 9月 7日 令和 5年 9月 7日 単価適用年月日 歩掛適用年月日 名称 規格 労務調整-超過-規制 1. 000-00000020 //レーン装置付4~4.5t級、吊能力2.9t 有り 9.0km 現場発生品及び支給品運搬 以下 4,716 単位 単価 数量 名称 規格/条件 単位 構成比率 標準単価 単価 摘要 軽油 Z006702002 管理費区分 無 % 4. 21 138 152 機械構成比率 % 17.82 トラック「クレーン装置付〕 ベーストラック4~4.5 t 積 吊能力2.9 M000302013 管理費区分 無 17.82 9, 560 9, 560 諸雑費 ZX000001 式 管理費区分 無

登録単価<データ無し>

504-216c0	市道ゆめが丘1号線足元灯修	事業(緊自債) 繕工事					
コード	名称	規格	単位	単価	登録年度	登録月	備考
,	H 1.4	/2#TH	1 1-14	1 Ibrid		11.2-11/ 3	7/10 J
							,

- 1 - 伊賀市

個人用損料<データ無し>

	504-216c00 工事名	令和5年度 臨時地方 市道ゆめが丘1号線	道整備事業(緊自債) 足元灯修繕工事						
コード	名称		規格	単位	区分	単価	登録年度	登録月	備考

- 1 - 伊賀市