

総括情報表

積算者	39 伊賀市	設計書区分	実施設計書（当初）	変更回数	00
設計書番号	03-39-0045-3-010	諸経費区分	C0 建設	適用単価地区	0056 伊賀
設計書名	令和3年度 社会資本整備総合交付金事業 市道西明寺緑ヶ丘線転落防止柵設置工事			適用年版	令和3年05月01日
経費情報					
諸経費工種	04 道路改良工事				
週休補正×施工地域区分	5 【週休補正なし】×一般交通影響有り(2)-2				
現場環境改善費計上区分	0 計上しない				
工種（間接労務費・工場管理費）	0 計上しない				
前払金支出割合	5 35%を超える場合				
契約保証補正	2 金銭的保証				
経費調整区分	0 経費調整しない				
	工事価格	消費税相当額	工事費		
設計額	7,389,000	738,900	8,127,900		

設計内訳表

費目	工事区分	工種	種別	単位	数量	単価	金額	摘要
本工事費								
	道路改良			式				
					1.000		3,822,692	
		防護柵工		式				
					1.000		3,745,892	
			転落防止柵工	式				第 0001 号 明細表
					1.000		2,428,020	
			フェンス工	式				第 0002 号 明細表
					1.000		1,317,872	
		仮設工		式				
					1.000		76,800	
			交通管理工	式				第 0003 号 明細表
					1.000		76,800	
直接工事費計				式				
					1.000		3,822,692	
間接工事費								

設 計 内 訳 表

費目	工事 区分	工種	種別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
	共通仮設費							
	共通仮設費 (率計上額)			式	1.000		586,000	
	共通仮設費計			式	1.000		586,000	
純工事費				式	1.000		4,408,692	
	現場管理費			式	1.000		1,633,000	
工事原価				式	1.000		6,041,692	
	一般管理費等			式	1.000		1,347,308	
工事価格				式	1.000		7,389,000	
消費税及び地方消費税相当額				式	1.000		738,900	

設 計 内 訳 表

費目	工事 区分	工種	種別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
本工事費計				式				
					1.000		8,127,900	

第 0001 号 明細表 転落防止柵工					1 式	
					(上段 : 前回 下段 : 今回)	
細 別	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
横断・転落防止柵設置工 (市場単価)	土中建込 ビーム式 ダークブラウン 支柱間隔 3m	m				第0001号施工単価表 物価資料
			282.000	8,610.00	2,428,020	
合 計						
					2,428,020	

第 0002 号 明細表 フェンス工					1 式	
					(上段 : 前回 下段 : 今回)	
細 別	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
フェンス工	鋼管基礎 支柱柵高 : 2m以下 支柱間隔 : 2m	m				CB420840(0001) 直型忍び返し付き
			58.000	2,684.00	155,672	
フェンス材料費 H2000 直型忍び返し付き		m				TJ0010
			28.000	19,500.00	546,000	
フェンス材料費 H1800 直型忍び返し付き		m				TJ0011
			30.000	16,800.00	504,000	
鉄管基礎材料費	φ 101.6*900*3.2 亜鉛メッキ	本				TJ0020
			15.000	3,960.00	59,400	
鉄管基礎材料費	φ 101.6*800*3.2 亜鉛メッキ	本				TJ0021
			15.000	3,520.00	52,800	

第 0002 号 明細表 フェンス工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
細 別	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合 計						
					1,317,872	

第 0003 号 明細表 交通管理工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
細 別	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
交通誘導警備員費 仕様書条件明示 交通誘導警備員B 6 人		式				第0002号施工単価表
			1.000	76,800.00	76,800	
合 計						
					76,800	

DXA27089 -00014	横断・転落防止柵設置工（市場単価） 土中建込, ビーム式, ダークブラウン, 支柱間隔 3m	第 0001 号 施工単価表 1.000 m 当り
--------------------	---	------------------------------

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
横断・転落防止柵設置工（市場単価） 土中建込 ビーム・パネル式 間隔3m	m	1.000	1,330.00	1,330	QX440080
横断・転落防止柵	m	1.000	7,280.00	7,280	ZNX91038
合計	m	1.000		8,610	
単位当り	m	1.000	当り	8,610	

条 件 名 称	入 力 値	条 件 値
J01 施工区分	1	土中建込
J02 防護柵種類	1	ビーム式
J03 塗装色	2	ダークブラウン
J04 支柱間隔補正	4	支柱間隔 3m
J05 施工規模	3	100m以上
J06 作業時間帯	2	通常（6時～20時）
J07 作業時間制限	2	時間制限なし
J08 防護柵計上区分	1	計上する
J09 防護柵規格	3	実数入力
J10 防護柵の材料単価（円/m）	7,280	防護柵= 7280 円
*** 施工規模加算率 ***		
01 QX440080	[中間計算] A12=H03(J01, J05) = 0 → 0.00000 (-5C)	
*** 作業時間帯割増 ***		
01 QX440080	[中間計算] A13=H05(J01, J06) = 1 → 1.00000 (-5C)	

DXA27089 -00014	横断・転落防止柵設置工 (市場単価) 土中建込, ビーム式, ターグラウン, 支柱間隔 3m	第 0001 号 施工単価表 1.000 m 当り
--------------------	---	------------------------------

*** 時間的制約割増 ***
 01 QX440080 [中間計算] A16=H04(J01, J07) = 1 → 1.00000 (-5C)
 *** 支柱間隔 ***
 01 QX440080 [中間計算] A17=H02(J04, J02) = 1 → 1.00000 (-5C)
 *** 補正計算式=単価*(1+S/100)*K1*K2*K3 ***
 01 QX440080 [中間計算] A23=TANKA*(1+A12/100)*A16*A13*A17 = 1330 * (1 + 0 / 100) * 1 * 1 * 1 → 1330 (+0C)

DXK01052 -00018	交通誘導警備員費 仕様書条件明示 , 交通誘導警備員B 6 人	第 0002 号 施工単価表 1.000 式 当り
--------------------	------------------------------------	------------------------------

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
交通誘導警備員B	人.	6.000	12,800.00	76,800	RX010790
合計	式	1.000		76,800	
単位当り	式	1.000	当り	76,800	
条 件 名 称		入 力 値		条 件 値	
J01	交通誘導警備員A人数	0	交通誘導警備員A 0 人		
J02	交通誘導警備員B人数	6	交通誘導警備員B 6 人		

施工パッケージ単価一覧表

単価コード	施工名称	単位	標準単価	積算単価	条件名称	条件値
CB420840(0001)	フェンス工	m	2,880.00	2,684.00	基礎種別	鋼管基礎
					支柱柵高	支柱柵高：2m以下
					支柱間隔	支柱間隔：2m
					費用の内訳	機械費，労務費のみ

諸 経 費 計 算 書

種 別	単 独 工 事 道路改良工事					
【直接工事費】						
直接工事費	3,822,692					
【共通仮設費】						
共通仮設費率分計算						
共通仮設費対象額	3,822,692					
直接工事費	3,822,692					
処分費（準備費）	0					
事業損失防止施設費	0					
全処分費等 処分費（準備費＋直接工事費）	0					
（＋）支給品費	0					
（－）非対象額計 [小計]	0					
全処分費等控除額	0					
経費対象外費	0					
管理費区分 5	0					

諸 経 費 計 算 書

管理費区分 1	0					
管理費区分 2	0					
管理費区分 7	0					
管理費区分 9	0					
管理費区分 K2	0					
共通仮設費対象額	3,822,692					
共通仮設費率						
率 (補正前)	12.78%					
率計上額 (補正前)	488,000					
週休補正×施工地域補正	1.200					
補正率 (加算)	0.00%					
率 (補正後)	15.34%					
共通仮設費 (率計上額)	586,000					
現場環境改善费率分計算						

諸 経 費 計 算 書

対象工事費	3,822,692					
直接工事費	3,822,692					
(+) 支給品費	0					
(-) 非対象額計 [小計]	0					
直接工事費等に含まれる 全処分費等	0					
経費対象外費	0					
管理費区分 5	0					
管理費区分 1	0					
管理費区分 2	0					
管理費区分 7	0					
管理費区分 9	0					
管理費区分 K1	0					
管理費区分 K4	0					
管理費区分 K2	0					
現場環境改善費対象額	0					

諸 経 費 計 算 書

現場環境改善費率						
率						
現場環境改善費(率計上額)	0					
共通仮設費計 [合計]	586,000					
運 搬 費 (積上分)	0					
準 備 費 (積上分)	0					
事業損失防止施設費 (積上分)	0					
安 全 費 (積上分)	0					
役 務 費 (積上分)	0					
技術管理費 (積上分)	0					
営 繕 費 (積上分)	0					
共通仮設費 (率計上額)	586,000					
現場環境改善費(積上分)	0					
現場環境改善費(率計上額)	0					

諸 経 費 計 算 書

【現場管理費】						
現場管理费率分計算						
対象工事費（純工事費）	4,408,692					
直接工事費	3,822,692					
共通仮設費	586,000					
(+) 支給品費	0					
(-) 非対象額計 [小計]	0					
処分費等控除額	0					
経費対象外費	0					
管理費区分 5	0					
管理費区分 2	0					
管理費区分 7	0					
管理費区分 9	0					
管理費区分 K1	0					
管理費区分 K4	0					

諸 経 費 計 算 書

現場管理費対象額	4,408,692					
現場管理費率						
率（補正前）	33.69%					
率計上額（補正前）	1,485,000					
週休補正×施工地域補正	1.100					
補正率（加算）	0.00%					
率（補正後）	37.06%					
現場管理費（率計上額）	1,633,000					
【工場製作】						
間接労務費対象額	0					
管理費区分 7	0					
間接労務费率						
間接労務費	0					
工場管理費対象額	0					
間接労務費	0					

諸 経 費 計 算 書

管理費区分 2	0					
管理費区分 7	0					
工場管理費率						
工場管理費 (率計上額)	0					
【機器間接費】						
技術者間接費	0					
機器管理費	0					
【一般管理費】						
一般管理費率分計算						
対象工事費 (工事原価)	6,041,692					
純工事費	4,408,692					
現場管理費	1,633,000					
工期延長等に伴う 現場維持等の費用	0					
工場管理費	0					
機器間接費	0					

諸 経 費 計 算 書

(一) 非対象額計 [小計]	0					
処分費等控除額	0					
経費対象外費	0					
管理費区分 9	0					
管理費区分 K1	0					
管理費区分 K2	0					
管理費区分 K3	0					
一般管理費対象工事原価	6,041,692					
一般管理费率						
率 (補正前)	22.27%					
率計上額 (補正前)	1,345,484					
前払金補正係数	1.00					
補正率 (加算)	0.00%					
率 (補正後)	22.27%					
一般管理費 (率計上額)	1,345,484					
契約保証補正額	2,416					
契約保証補正率	0.04%					

諸 経 費 計 算 書

(当初対象工事原価)	6,041,692					
一般管理費等額	1,347,900					
調 整 額	-592					
一般管理費等	1,347,308					
スクラップ評価額	0					
工 事 価 格	7,389,000					
消費税相当額	738,900					
本 工 事 費 計	8,127,900					

単 価 登 録 一 覧 表 (資材単価)

単価コード	名称	規格	単位	適用年版	単価	資源区分	摘要
						管理費区分	
TJ0010	フェンス材料費 型忍び返し付き	H2000 直	m	令和3年05月01日	19,500.00	1	
TJ0011	フェンス材料費 型忍び返し付き	H1800 直	m	令和3年05月01日	16,800.00	1	
TJ0020	鉄管基礎材料費	φ101.6*900*3.2 亜鉛メッキ	本	令和3年05月01日	3,960.00	1	
TJ0021	鉄管基礎材料費	φ101.6*800*3.2 亜鉛メッキ	本	令和3年05月01日	3,520.00	1	