

## 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	02-39-0021-3-012	諸経費区分	C0建設	適用単価地区	0056 伊賀
設計書名	令和2年度 道路メンテナンス事業 市道余野横地野線河原谷橋橋梁修繕工事			適用年版	令和2年09月01日
経費情報					
諸経費工種	19 橋梁保全工事				
週休補正×施工地域区分	8 【週休補正なし】×施工地域補正なし				
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	10,470,000	1,047,000	11,517,000		

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								
	橋梁修繕			式				
					1.000		4,104,766	
		橋梁修繕工		式				
					1.000		3,804,393	
			断面修復工	式				第 0001 号 明細表
					1.000		3,725,073	
			水切り設置工	式				第 0002 号 明細表
					1.000		79,320	
		仮設工		式				
					1.000		300,373	
			足場工	式				第 0003 号 明細表
					1.000		249,173	
			交通管理工	式				第 0004 号 明細表
					1.000		51,200	
直接工事費計				式				
					1.000		4,104,766	

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
間接工事費								
共通仮設費								
共通仮設費 (率計上額)				式				
					1.000		1,121,000	
共通仮設費計				式				
					1.000		1,121,000	
純工事費				式				
					1.000		5,225,766	
現場管理費				式				
					1.000		3,395,000	
工事原価				式				
					1.000		8,620,766	
一般管理費等				式				
					1.000		1,849,234	
工事価格				式				
					1.000		10,470,000	

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
消費税及び地方消費税相当額				式	1.000		1,047,000	
本工事費計				式	1.000		11,517,000	

第 0001 号 明細表 断面修復工					1 式
					(上段 : 前回 下段 : 今回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
断面修復工 (左官工法) 鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理有り 0.1m3以上	構造物				第0001号施工単価表
		1.000	3,710,521.00	3,710,521	
人力積込(施工パッケージ) コンクリート塊	m3				CB210830(0001)
		1.000	3,920.00	3,920	
殻運搬(施工パッケージ) コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	m3				CB227010(0002)
		1.000	5,462.00	5,462	
建設廃棄物受入れ料金 無筋コン塊 余野部建材(株)	m3				第0002号施工単価表
		1.000	5,170.00	5,170	
合 計					
				3,725,073	

第 0002 号 明細表 水切り設置工					1 式
					(上段 : 前回 下段 : 今回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
水切り材 (シール材含む)	m				TJ0010
		40.000	1,983.00	79,320	
合 計					
				79,320	

第 0003 号 明細表 足場工					1 式
					(上段 : 前 回 下段 : 今 回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
足場工 ハ イ° 吊足場 プレート・ガター・ボックス・ガター	式				第0003号施工単価表
		1.000	249,173.00	249,173	
合 計					
				249,173	

第 0004 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	式				第0004号施工単価表
		1.000	51,200.00	51,200	
合 計					
				51,200	

DXA229210  
-00001

断面修復工（左官工法）  
鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理有り, 0.1m3以上

第 0001 号 施工単価表  
1.000 構造物 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人	31.120	23,200.00	721,984	RX010480 [1]
特殊作業員	人	51.410	22,700.00	1,167,007	RX010020 [1]
普通作業員	人	33.830	19,600.00	663,068	RX010040 [1]
断面修復材	m3	1.600	548,585.00	877,736	ZNX91900
諸雑費 Σ [1] * 0.11以内	式	1.000		280,726	X98M203
合計	構造物	1.000		3,710,521	
単位当り	構造物	1.000	当り	3,710,521	
条 件 名 称	入 力 値		条 件 値		
J01 鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理の有無	1		鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理有り		
J02 1 構造物当り修復延べ体積区分	2		0.1m3以上		

DXA229210 -00001	断面修復工（左官工法） 鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理有り, 0.1m3以上	第 0001 号 施工単価表 1.000 構造物 当り
J03	1 構造物当り修復延べ体積(m3)	1.353 修復延べ体積 1.353 m3/構造物
J04	1 構造物当り断面修復材設計量(m3)	1.353 断面修復材設計量 1.353 m3/構造物
00	DXA229210 [中間計算] A01=1 = 1 → 1.00000 (-5C)	
00	DXA229210 [中間計算] A01=J03/0.1 = 1.353 / 0.1 → 13.53000 (-5C)	
01	RX010480 [歩掛計算] 2.3 * 13.53 → 31.12 (-2R)	
02	RX010020 [歩掛計算] 3.8 * 13.53 → 51.41 (-2R)	
03	RX010040 [歩掛計算] 2.5 * 13.53 → 33.83 (-2R)	
04	ZNX91900 [歩掛計算] 1.353 * ( 1 + 0.18 ) → 1.60 (-2R)	

DXA01500 -00011	建設廃棄物受入れ料金 無筋コン塊, 余野部建材（株）	第 0002 号 施工単価表 1.000 m3 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
建設廃棄物受入れ料金（無筋コン塊）					ZX651580
余野部建材（株）	m3	1.000	5,170.00	5,170	
合計	m3	1.000		5,170	
単位当り	m3	1.000	当り	5,170	
条 件 名 称	入 力 値		条 件 値		
J01 地区条件	4		; 伊賀		
J02 種類	2		無筋コン塊		
J06 受入れ施設（伊賀）	8		; 余野部建材（株）		
J09 受入れ料金実数入力(円)	0		0 円		

DXA22055  
-00018

足場工 パイプ吊足場 プレート・ガター・ボックス・ガター

第 0003 号 施工単価表  
1.000 式 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
架設・床版・現場塗装足場	式	1.000	249,173.00	249,173	RX010420
諸雑費	式	1.000		0	X98M104
合計	式	1.000		249,173	
単位当り	式	1.000	当り	249,173	

条 件 名 称	入 力 値	条 件 値
J01 橋面積 (m <sup>2</sup> )	81.4	81.4
J02 主体足場を供用している月数(月)	3	3
J03 中段足場を供用している月数(月)	0	0
J04 安全通路を供用している月数(月)	0	0
J05 部分作業床を供用している月数(月)	0	0
J06 朝顔を供用している月数(月)	3	3
J07 床版追加足場を供用している月数(月)	0	0
J08 朝顔使用区分	1	両側朝顔
*** 主体足場工費=[賃料係数1+賃料係数2×主体足場供用月数+設置撤去係数×労務単価]×橋面積 ***		
01 RX010420 [中間計算] A19=(201+108*J02+0.049*W01)*J01 = ( 201 + 108 * 3 + 0.049 * 29700 ) * 81.4 → 161196 (+0C)		
*** 朝顔工費=[賃料係数1+賃料係数2×朝顔供用月数+設置撤去係数×労務単価]×橋面積 ***		
01 RX010420 [中間計算] A23=(134+78*J06+0.024*W01)*J01 = ( 134 + 78 * 3 + 0.024 * 29700 ) * 81.4 → 87977 (+0C)		
*** 足場工費の計算 ***		

DXA22055 -00018	足場工パイプ吊足場プレート・カータ・ボックスカータ	第 0003 号 施工単価表 1.000 式 当り
01 RX010420	[中間計算] TANKA=A19+A20+A21+A22+A23+A24 = 161196 + 0 + 0 + 0 + 87977 + 0 → 249173 (+0C)	

DXK01051 -00017	交通誘導警備員費	第 0004 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	4.000	12,800.00	51,200	RX010790
	合計	式	1.000		51,200	
	単位当り	式	1.000	当り	51,200	
	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	4		; 交通誘導警備員B 4 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
CB210830(0001)	人力積込(施工パッケージ)	m3	4,220.00	3,920.00	土質等区分	コンクリート塊
CB227010(0002)	殻運搬(施工パッケージ)	m3	5,439.00	5,462.00	殻発生作業	コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし
					積込工法区分	人力積込
					DID区間の有無	DID区間無し
					運搬距離 DID無	8.5km以下
					費用の内訳	全ての費用

諸 経 費 計 算 書

種 別	単 独 工 事 橋梁保全工事					
【直接工事費】						
直接工事費	4,104,766					
【共通仮設費】						
共通仮設費率分計算						
共通仮設費対象額	4,104,766					
直接工事費	4,104,766					
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）	5,170					
（＋）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	4,104,766					
共通仮設費率						
率 (補正前)	27.32%					
率計上額 (補正前)	1,121,000					
週休補正×施工地域補正	1.000					
補正率 (加算)	0.00%					
率 (補正後)	27.32%					
共通仮設費 (率計上額)	1,121,000					
現場環境改善费率分計算						

諸 経 費 計 算 書

対象工事費	4,104,766					
直接工事費	4,104,766					
(+) 支給品費	0					
(-) 非対象額計 [小計]	5,170					
直接工事費等に含まれる 全処分費等	5,170					
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]	1,121,000					
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)	1,121,000					
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）	5,225,766					
直接工事費	4,104,766					
共通仮設費	1,121,000					
(+) 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	5,225,766					
現場管理費率						
率（補正前）	64.97%					
率計上額（補正前）	3,395,000					
週休補正×施工地域補正	1.000					
補正率（加算）	0.00%					
率（補正後）	64.97%					
現場管理費（率計上額）	3,395,000					
<b>【工場製作】</b>						
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					
<b>【機器間接費】</b>						
技術者間接費	0					
機器管理費	0					
<b>【一般管理費】</b>						
一般管理費率分計算						
対象工事費 (工事原価)	8,620,766					
純工事費	5,225,766					
現場管理費	3,395,000					
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	8,620,766					
一般管理费率						
率(補正前)	21.42%					
率計上額(補正前)	1,846,568					
前払金補正係数	1.00					
補正率(加算)	0.00%					
率(補正後)	21.42%					
一般管理費(率計上額)	1,846,568					
契約保証補正額	3,448					
契約保証補正率	0.04%					

諸 経 費 計 算 書

(当初対象工事原価)	8,620,766					
一般管理費等額	1,850,016					
調 整 額	-782					
一般管理費等	1,849,234					
スクラップ評価額	0					
工 事 価 格	10,470,000					
消費税相当額	1,047,000					
本 工 事 費 計	11,517,000					

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	
ZNX91900 - 00001	断面修復材		m3	令和2年09月01日	548,585.00	1	DXA229210 00001

単 価 登 録 一 覧 表 (複合単価)							
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	水切り材 (シール材含む)		m	令和2年09月01日	1,983.00	6	見積