

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	03-39-0021-3-011	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 道路メンテナンス事業 市道出合床並中出線早谷橋橋梁修繕工事			適用年版	令和3年06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	6,897,000	689,700	7,586,700		

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		(2,681,904 217)	
	橋梁修繕工			式				
					1.000		(2,530,538 217)	
		断面修復工		式				第 0001 号 明細表
					1.000		2,503,644	
		親柱補修工		式			(1,086)	第 0002 号 明細表
					1.000		(1,115 217)	
		水切り設置工		式				第 0003 号 明細表
					1.000		25,779	
	仮設工			式				
					1.000		151,366	
		足場工		式				第 0004 号 明細表
					1.000		125,766	
		交通管理工		式				第 0005 号 明細表
					1.000		25,600	

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
直接工事費計				式				
					1.000		2,681,904	
間接工事費								
共通仮設費								
共通仮設費 (率計上額)				式				
					1.000		732,000	
共通仮設費計				式				
					1.000		732,000	
純工事費				式				
					1.000		3,413,904	
現場管理費				式				
					1.000		2,218,000	
工事原価				式				
					1.000		5,631,904	
一般管理費等				式				
					1.000		1,265,096	

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
工事価格				式				
					1.000		6,897,000	
消費税及び地方消費税相当額				式				
					1.000		689,700	
本工事費計				式				
					1.000		7,586,700	

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	2,197,052.00	2,197,052	
断面修復工 (左官工法) 鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理無し 0.1m3以上	構造物				第0002号施工単価表
		1.000	285,434.00	285,434	
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	11,128.00	11,128	
建設廃棄物受入れ料金 無筋コン塊 大有建設(株)	m3				第0003号施工単価表
		1.000	6,110.00	6,110	
合 計					
				2,503,644	

第 0002 号 明細表 親柱補修工					1 式
					(上段 : 前回 下段 : 今回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
コンクリート(施工パッケージ) 無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20) 高炉 W/C=55%以下 小型車割増無し	m3			(1,086)	第0004号施工単価表
		0.010	28,511.00	(217) 285	
型枠(施工パッケージ) 一般型枠	m2				第0005号施工単価表
		0.100	8,301.00	830	
合 計				(1,086)	
				(217) 1,115	

第 0003 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
		13.000	1,983.00	25,779	
合 計					
				25,779	

第 0004 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		掛m2				第0006号施工単価表
単管足場			34.000	3,699.00	125,766	
合 計					125,766	

第 0005 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0007号施工単価表
			1.000	25,600.00	25,600	
合 計					25,600	

DXA229210 -00022	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	20.330	23,800.00	483,854	RX010480 [1]
特殊作業員	人	33.590	22,700.00	762,493	RX010020 [1]
普通作業員	人	22.100	19,600.00	433,160	RX010040 [1]
断面修復材	m3	1.040	320,000.00	332,800	ZNX91900
諸雑費 Σ [1] * 0.11以内	式	1.000		184,745	X98M203
合計	構造物	1.000		2,197,052	
単位当り	構造物	1.000	当り	2,197,052	

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 -00022	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)	0.884 修復延べ体積 0.884 m3/構造物
J04	1 構造物当り断面修復材設計量(m3)	0.884 断面修復材設計量 0.884 m3/構造物
00 DXA229210	[中間計算] $A01=1 = 1 \rightarrow 1.00000$ (-5C)	
00 DXA229210	[中間計算] $A01=J03/0.1 = 0.884 / 0.1 \rightarrow 8.84000$ (-5C)	
01 RX010480	[歩掛計算] $2.3 * 8.84 \rightarrow 20.33$ (-2R)	
02 RX010020	[歩掛計算] $3.8 * 8.84 \rightarrow 33.59$ (-2R)	
03 RX010040	[歩掛計算] $2.5 * 8.84 \rightarrow 22.10$ (-2R)	
04 ZNX91900	[歩掛計算] $0.884 * (1 + 0.18) \rightarrow 1.04$ (-2R)	

DXA229210 -00023	断面修復工（左官工法） 鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理無し, 0.1m3以上	第 0002 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	2.570	23,800.00	61,166	RX010480 [1]
特殊作業員	人	4.320	22,700.00	98,064	RX010020 [1]
普通作業員	人	2.840	19,600.00	55,664	RX010040 [1]
断面修復材	m3	0.160	320,000.00	51,200	ZNX91900

DXA01500 建設廃棄物受入れ料金 -00011 無筋C o n塊, 大有建設 (株)		第 0003 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C o n塊) 大有建設 (株)	m3	1.000	6,110.00	6,110	ZX650921
合計	m3	1.000		6,110	
単位当り	m3	1.000	当り	6,110	
条 件 名 称		入 力 値		条 件 値	
J01 地区条件		4	;伊賀		
J02 種類		2	無筋C o n塊		
J06 受入れ施設 (伊賀)		1	;大有建設 (株)		
J09 受入れ料金実数入力 (円)		0	0 円		

DXA08001 コンクリート (施工パッケージ) -00020 無筋・鉄筋構造物, 18-8-25 (20), 高炉, W/C=55%以下, 小型車割増無し		第 0004 号 施工単価表 10.000 m3 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
コンクリート (施工パッケージ) 無筋・鉄筋構造物, 18-8-25 (高炉), W/C=55%以下, 小型車割増無し	m3	10.000	28,511.00	(217,340) 285,110	CB240010 (0003)
合計	m3	10.000		(217,340) 285,110	

DXA08001 -00020	コンクリート(施工パッケージ) 無筋・鉄筋構造物, 18-8-25 (20), 高炉, W/C=55%以下, 小型車割増無し	第 0004 号 施工単価表 10.000 m3 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
単位当り	m3	1.000	当り	(21,734) 28,511	
条 件 名 称		入 力 値		条 件 値	
J01	構造物種別	1	無筋・鉄筋構造物		
J02	打設工法	3	人力打設		
J03	コンクリート規格	2	18-8-25 (20)		
J04	セメント種別	3	高炉		
J05	水セメント比	2	W/C=55%以下		
J06	生コン単価 (加算含、県単価は0) (円/m3)	0	生コン単価 0 円/m3		
J07	小型車割増	1	小型車割増無し		
J09	養生工の種類	2	一般養生		
J11	現場内小運搬の有無	2	無し		
J13	費用の内訳	1	全ての費用		
00 DXA08001	[中間計算] & (J05=1)EMA="JE0001" = 1) 0 = 0 → 1.00000 (-5C)				

DXA08021 -00021	型枠(施工パッケージ) 一般型枠	第 0005 号 施工単価表 100.000 m2 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
型枠(施工パッケージ) 一般型枠	m2	100.000	8,301.00	830,100	CB240210(0004)
合計	m2	100.000		830,100	

DXA08021 型枠(施工パッケージ) -00021 一般型枠		第 0005 号 施工単価表 100.000 m2 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
単位当り	m2	1.000	当り	8,301	
条 件 名 称		入 力 値		条 件 値	
J01	型枠の種類	1	一般型枠		
J02	構造物の種類	1	鉄筋・無筋構造物		
J03	化粧型枠材数量(ロス含む) (m2/100m2)	0	化粧型枠材数量 0 m2/100m2		
J04	化粧型枠材単価(円/m2)	0	化粧型枠材単価 0 円/m2		
J05	撤去しない埋設型枠(ロス含む) (m2/100m2)	0	撤去しない埋設型枠 0 m2/100m2		
J06	撤去しない埋設型枠単価 (円/m2)	0	単価 0 円/m2		

DXA09120 足場工 -00019 単管足場		第 0006 号 施工単価表 100.000 掛m2 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人	1.700	23,800.00	40,460	RX010480 [9]
とび工	人	6.300	27,800.00	175,140	RX010120 [9]
普通作業員	人	1.600	19,600.00	31,360	RX010040 [9]

DXA09120 -00019	足場工 単管足場					第 0006 号 施工単価表 100.000 掛m2 当り
--------------------	-------------	--	--	--	--	----------------------------------

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ラフテレーンクレーン賃料 排出ガス対策型 (2次)油圧伸縮ジブ型 25t吊	日	0.800	41,600.00	33,280	ZX706460 [9]
諸雑費 Σ [9] * 0.32以内	式	1.000		89,660	X98M203
合計	掛m2	100.000		369,900	
単位当り	掛m2	1.000	当り	3,699	

条 件 名 称	入 力 値	条 件 値
J01 種別区分	3	; 単管足場
J02 安全ネット	1	安全ネットを計上しない
J03 クレーン機種	2	; 排出ガス対策型
05 X98M203	[歩掛計算] 32 / 100 → 0.32 (-2R)	

DXK01051 -00017	交通誘導警備員費					第 0007 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	2.000	12,800.00	25,600	RX010790

DXK01051
-00017

交通誘導警備員費

第 0007 号 施工単価表
1.000 式 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合計	式	1.000		25,600	
単位当り	式	1.000	当り	25,600	
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	2		; 交通誘導警備員B 2 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	10,880.00	11,128.00	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	27.5km以下
					費用の内訳	全ての費用
CB240010(0003)	コンクリート(施工パッケージ)	m3	22,630.00	28,511.00	構造物種別	無筋・鉄筋構造物
					打設工法	人力打設
					コンクリート規格	18-8-25(高炉)
					養生工の種類	一般養生
					現場内小運搬の有無	現場内小運搬無し
					水セメント比	W/C=55%以下
					小型車割増	小型車割増無し
					費用の内訳	全ての費用
CB240210(0004)	型枠(施工パッケージ)	m2	8,497.00	8,301.00	型枠の種類	一般型枠
					構造物の種類	鉄筋・無筋構造物

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	2,681,904					
【共通仮設費】						
共通仮設費率分計算						
共通仮設費対象額	2,681,904					
直接工事費	2,681,904					
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)	6,110					
(+) 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	2,681,904					
共通仮設費率						
率 (補正前)	27.32%					
率計上額 (補正前)	732,000					
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)	732,000					
現場環境改善费率分計算						

諸 経 費 計 算 書

対象工事費	2,681,904					
直接工事費	2,681,904					
(+) 支給品費	0					
(-) 非対象額計 [小計]	6,110					
直接工事費等に含まれる 全処分費等	6,110					
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]	732,000					
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)	732,000					
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）	3,413,904					
直接工事費	2,681,904					
共通仮設費	732,000					
(+) 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	3,413,904					
現場管理費率						
率（補正前）	64.97%					
率計上額（補正前）	2,218,000					
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）	2,218,000					
【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					
工場管理费率						
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】						
一般管理费率分計算						
対象工事費 (工事原価)	5,631,904					
純工事費	3,413,904					
現場管理費	2,218,000					
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	5,631,904					
一般管理費率						
率 (補正前)	22.44%					
率計上額 (補正前)	1,263,799					
前払金補正係数	1.00					
補正率 (加算)	0.00%					
率 (補正後)	22.44%					
一般管理費 (率計上額)	1,263,799					
契約保証補正額	2,252					
契約保証補正率	0.04%					

諸 経 費 計 算 書

(当初対象工事原価)	5,631,904					
一般管理費等額	1,266,051					
調 整 額	-955					
一般管理費等	1,265,096					
スクラップ評価額	0					
工 事 価 格	6,897,000					
消費税相当額	689,700					
本 工 事 費 計	7,586,700					

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 - 00022	断面修復材		m3	令和3年06月01日	320,000.00	1	DXA229210 00022
ZNX91900 - 00023	断面修復材		m3	令和3年06月01日	320,000.00	1	DXA229210 00023

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3年06月01日	1,983.00	6	見積