

## 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	03-39-0045-3-001	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橋梁上部工事			適用年版	令和3年04月01日
経費情報					
諸経費工種	02	河川・道路構造物工事			
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		70,047,000	7,004,700	77,051,700	

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								
			コンクリート橋上部	式				
					1.000		( 32,281,105) 41,381,775	
			PC橋工	式				
					1.000		( 27,233,730) 30,791,466	
			プレテンション桁購入費	式				第 0001 号 明細表
					1.000		( 22,800,000) 22,800,000	
			支承工	式				第 0002 号 明細表
					1.000		( 2,752,300) 4,494,362	
			架設工 (クレーン架設)	式				第 0003 号 明細表
					1.000		547,910	
			床版・横組工	式				第 0004 号 明細表
					1.000		( 1,681,430) 2,949,194	
			橋梁付属物工	式				
					1.000		( 5,047,375) 10,590,309	
			伸縮装置工	式				第 0005 号 明細表
					1.000		2,931,271	

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
			地覆工	式				第 0006 号 明細表
					1.000		( 152,180) 620,050	
			歩道境界工	式				第 0007 号 明細表
					1.000		( 43,480) 255,959	
			橋梁用防護柵工	式				第 0008 号 明細表
					1.000		( 3,127,536) 3,241,200	
			排水装置工	式				第 0009 号 明細表
					1.000		( 245,692) 271,504	
			舗装工	式				第 0010 号 明細表
					1.000		( 747,079) 958,665	
			橋面防水工	式				第 0011 号 明細表
					1.000		( 1,840) 642,370	
			踏掛版	式				第 0012 号 明細表
					1.000		( 729,568) 1,669,290	
直接工事費計				式				
					1.000		41,381,775	
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							
	運搬費			式				第 9001 号 明細表
					1.000		1,134,109	
	共通仮設費 (率計上額)			式				
					1.000		2,872,000	
	共通仮設費計			式				
					1.000		4,006,109	
純工事費				式				
					1.000		45,387,884	
	現場管理費			式				
					1.000		14,564,000	
工事原価				式				
					1.000		59,951,884	
	一般管理費等			式				
					1.000		10,095,116	
工事価格				式				
					1.000		70,047,000	

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		7,004,700	
本工事費計				式				
					1.000		77,051,700	

第 0001 号 明細表 プレテンション桁購入費					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
細 別	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
プレテンション桁購入費(運搬費込み)	桁長18.6m 中桁	本				第0001号施工単価表
			15.000	1,340,000.00	( 20,100,000) 20,100,000	管:1
プレテンション桁購入費(運搬費込み)	桁長18.6m 外桁	本				第0002号施工単価表
			2.000	1,350,000.00	( 2,700,000) 2,700,000	管:1
合 計						
					( 22,800,000) 22,800,000	

第 0002 号 明細表 支承工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
細 別	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ゴム支承据付工	A1 (M) DSFパッド 370×220×88 滑動防止装置付	個				第0003号施工単価表
			17.000	101,568.00	( 1,463,700) 1,726,656	
ゴム支承据付工	A2 (F) DSFパッド 370×220×74 滑動防止装置付	個				第0004号施工単価表
			17.000	91,268.00	( 1,288,600) 1,551,556	
防蝕アンカー装置(可動)	M32D ST-SGN12 同等品以上	本				TJ0010
			16.000	22,400.00	358,400	
防蝕アンカー装置(固定)	F42D ST-SGN12 同等品以上	本				TJ0020
			16.000	37,700.00	603,200	

第 0002 号 明細表 支承工

1 式  
(上段 : 前 回 下段 : 今 回)

細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
防蝕材 150×250×20 CRスポンジ	個				TJ0030
		16.000	2,200.00	35,200	
防蝕材 150×150×20 CRスポンジ	個				TJ0040
		16.000	1,300.00	20,800	
鉄筋工 (市場単価) 補強格子鉄筋	kg				第0005号施工単価表
		120.000	153.00	18,360	
無収縮モルタル 沓座	m3				ZX226290
		0.400	234,000.00	93,600	
無収縮モルタル アンカー孔	m3				ZX226290
		0.300	234,000.00	70,200	
鉄筋工 (市場単価) アンカー孔補強鉄筋	kg				第0006号施工単価表
		110.000	149.00	16,390	
合 計					
				( 2,752,300) 4,494,362	

第 0003 号 明細表 架設工 (クレーン架設)					1 式
					(上段 : 前回 下段 : 今回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
P C 桁架設工 (プレテン桁)	本				第0007号施工単価表
プレテンP C 単純床版橋 B S - 16 橋台背面からの架設		17.000	32,230.00	547,910	
合 計					
				547,910	

第 0004 号 明細表 床版・横組工					1 式
					(上段 : 前回 下段 : 今回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
コンクリート工 (横組)	m3				第0008号施工単価表
プレテンション床版桁 普通 30-8-25(W/C=55%以下) 通常		14.000	50,401.00	( 313,110) 705,614	
PC工ケーブル	m				第0010号施工単価表
P C 鋼より線 60 t 型 プレテンション桁		323.000	4,609.00	( 1,059,440) 1,488,707	
緊張工 (片締)	ケーブル				第0011号施工単価表
P C 鋼より線 60 t 型		26.000	18,282.00	( 308,880) 475,332	
機械器具損料 (横組)	工事				第0012号施工単価表
P C 鋼より線 60 t 型		1.000	4,520.00	4,520	
足場工 (P C 橋 スラブ桁橋側部足場)	m.				第0013号施工単価表
		37.000	7,433.00	275,021	

第 0004 号 明細表 床版・横組工					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						
					( 1,681,430)	2,949,194

第 0005 号 明細表 伸縮装置工					1 式 (上段 : 前回 下段 : 今回)	
細 別	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
橋梁用伸縮継手装置設置工 (市場単価) 新設 普通型		m				第0014号施工単価表
			14.000	41,000.00	574,000	
プロフジョイントCDs型-50用 車道用・二次止水構造 同等品以上		m				TJ0050
			7.000	107,000.00	749,000	
プロフジョイントCDs型-20用 車道用・二次止水構造 同等品以上		m				TJ0060
			7.000	75,600.00	529,200	
橋梁用伸縮継手装置設置工 (市場単価) 新設 軽量型		m				第0015号施工単価表
			9.200	38,100.00	350,520	
プロフジョイントNII型-50用 歩道用・二次止水構造 同等品以上		m				TJ0070
			4.600	98,600.00	453,560	
プロフジョイントNII型-20用 歩道用・二次止水構造 同等品以上		m				TJ0080
			4.600	54,400.00	250,240	

第 0005 号 明細表 伸縮装置工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
細 別	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
シール材		L				TJ0090
シリコン系			5.300	4,670.00	24,751	
合 計					2,931,271	

第 0006 号 明細表 地覆工					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)		m3				第0016号施工単価表
無筋・鉄筋構造物 24-8-25(20) 普通 W/C=55%以下 小型車割増無し			7.000	26,478.00	( 152,180) 185,346	
型枠(施工パッケージ)		m2				第0017号施工単価表
一般型枠			44.000	8,301.00	365,244	
鉄筋工(市場単価)		kg				第0018号施工単価表
異形棒鋼D13mm (SD345) 一般構造物 補正無(一般構造物)			460.000	151.00	69,460	
合 計					( 152,180) 620,050	

第 0007 号 明細表 歩道境界工					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 24-8-25(20) 普通 W/C=55%以下 小型車割増無し	m3			( 43,480)	第0016号施工単価表
		2.000	26,478.00	52,956	
型枠(施工パッケージ) 一般型枠	m2				第0017号施工単価表
		23.000	8,301.00	190,923	
鉄筋工 (市場単価) 異形棒鋼D13mm (SD345) 一般構造物 補正無 (一般構造物)	kg				第0018号施工単価表
		80.000	151.00	12,080	
合 計				( 43,480)	
				255,959	

第 0008 号 明細表 橋梁用防護柵工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
橋梁用高欄(施工パッケージ) 組立式	m				CB422740(0003)
		37.000	87,600.00	( 3,127,536) 3,241,200	
合 計				( 3,127,536)	
				3,241,200	

第 0009 号 明細表 排水装置工						1 式
						(上段 : 前回 下段 : 今回)
細 別	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
排水柵(施工パッケージ)		箇所				CB422710(0004)
排水柵B 20kg/個未満			4.000	67,876.00	( 245,692) 271,504	
合 計					( 245,692) 271,504	

第 0010 号 明細表 舗装工						1 式
						(上段 : 前回 下段 : 今回)
細 別	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
基層 (車道・路肩部) (施工パッケージ)		m2				第0019号施工単価表
1層当り平均仕上り厚 40 mm 再生粗粒度アスファルト混合物 (20)			125.000	1,372.00	( 144,625) 171,500	
表層 (車道・路肩部) (施工パッケージ)		m2				第0020号施工単価表
1層当り平均仕上り厚 40 mm 再生密粒度アスファルト混合物 (13)			125.000	1,479.00	( 148,500) 184,875	
表層 (歩道部) (施工パッケージ)		m2				第0021号施工単価表
1層当り平均仕上り厚 30 mm 再生密粒度アスファルト混合物 (13)			82.000	1,222.00	( 70,356) 100,204	
コンクリート(施工パッケージ)		m3				第0022号施工単価表
無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20) 普通 W/C=60%以下 小型車割増無し			18.000	26,049.00	( 383,598) 468,882	
型枠(施工パッケージ)		m2				第0017号施工単価表
一般型枠			4.000	8,301.00	33,204	

第 0010 号 明細表 舗装工					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						
					( 747,079) 958,665	

第 0011 号 明細表 橋面防水工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
細 別	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
橋面防水工 (市場単価) 新設 シート系防水 新設 200㎡未満		m2				第0023号施工単価表
			125.000	2,311.00	288,875	
橋面防水工 (市場単価) 新設 塗膜系防水 新設 200㎡未満		m2				第0024号施工単価表
			82.000	1,805.00	148,010	
成型目地材 t=5mm		m				TJ0100
			107.000	305.00	32,635	
端部処理材		m				TJ0110
			131.000	170.00	22,270	
導水パイプ SUS304 φ18		m				TJ0140
			52.000	1,170.00	60,840	
導水パイプ SUS304 φ12		m				TJ0150
			45.000	1,100.00	49,500	

第 0011 号 明細表 橋面防水工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
細 別	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
排水パイプ		m				第0001号単価表
			8.000	230.00	( 1,840) 1,840	
キャップ ステンレス		個				TJ0160
			8.000	4,800.00	38,400	
合 計					( 1,840) 642,370	

第 0012 号 明細表 踏掛版					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
細 別	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
踏掛版(施工ハッケージ) 24-8-25(20)(普通)ゴム支承有り W/C=55%以下 小型車割増無し		m3				CB411010(0009)
			28.000	55,626.00	( 729,568) 1,557,528	
舗装版破碎(施工ハッケージ)		m2				CB430310(0010)
			70.000	162.00	11,340	
舗装版切断(施工ハッケージ) アスファルト舗装版 15cm以下		m				CB430510(0011)
			34.000	541.00	18,394	
殻運搬(施工ハッケージ) 舗装版破碎 11.5 km		m3				第0025号施工単価表
			4.000	3,287.00	13,148	

第 0012 号 明細表 踏掛版					1 式
					(上段 : 前回 下段 : 今回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
建設廃棄物受入れ料金	m3				第0026号施工単価表
A s 塊 (株) 大栄工業		4.000	6,340.00	25,360	
床掘り(施工パッケージ)	m3				CB210030(0013)
土砂		40.000	281.00	11,240	
土砂等運搬(施工パッケージ)	m3				第0027号施工単価表
土砂(岩塊・玉石混り土含む) 4 km		40.000	807.00	32,280	
合 計				( 729,568) 1,669,290	

第 9001 号 明細表 運搬費					1 式
					(上段 : 前回 下段 : 今回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
重建設機械分解組立輸送(往復)	回				第0028号施工単価表
トラッククレーン系 80t吊超120t吊以下		1.000	1,134,109.00	1,134,109	
合 計				1,134,109	

DXA22070 プレテンション桁購入費(運搬費込み) -00004 桁長18.6m 中桁		第 0001 号 施工単価表 1.000 本 当り			
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
プレテンション桁 現場渡し	本	1.000	1,340,000.00	( 1,340,000) 1,340,000	ZX800600
諸雑費	式	1.000		0	X98M104
合計	本	1.000		( 1,340,000) 1,340,000	
単位当り	本	1.000	当り	( 1,340,000) 1,340,000	
条 件 名 称		入 力 値		条 件 値	
J01	PC桁規格		53	; プレテン桁単価直接入力	
J03	PC桁単価(円)(運搬費込み)		1,340,000	1340000	

DXA22070 プレテンション桁購入費(運搬費込み) -00005 桁長18.6m 外桁		第 0002 号 施工単価表 1.000 本 当り			
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
プレテンション桁 現場渡し	本	1.000	1,350,000.00	( 1,350,000) 1,350,000	ZX800600

DXA22070 プレテンション桁購入費(運搬費込み) -00005 桁長18.6m 外桁		第 0002 号 施工単価表 1.000 本 当り				
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
諸雑費	式	1.000		0	X98M104	
合計	本	1.000		( 1,350,000) 1,350,000		
単位当り	本	1.000	当り	( 1,350,000) 1,350,000		
条 件 名 称		入 力 値		条 件 値		
J01	PC桁規格		53	; プレテン桁単価直接入力		
J03	PC桁単価(円)(運搬費込み)		1,350,000	1350000		

DXA22175 ゴム支承据付工 -00051 A1 (M) DSFパッド 370×220×88 滑動防止装置付		第 0003 号 施工単価表 10.000 個 当り				
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
橋梁世話役	人	1.110	35,400.00	39,294	RX010460 [9]	
橋梁特殊工	人	2.220	29,700.00	65,934	RX010420 [9]	

DXA22175 -00051	ゴム支承据付工 A1 (M) DSFパッド 370×220×88 滑動防止装置付	第 0003 号 施工単価表 10.000 個 当り
--------------------	---	-------------------------------

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	人	2.220	19,600.00	43,512	RX010040 [9]
ゴム支承	個	10.000	86,100.00	( 861,000) 861,000	ZNX91402
諸雑費 Σ [9] * 0.04以内	式	1.000		5,940	X98M203
合計	個	10.000		( 861,000) 1,015,680	
単位当り	個	1.000	当り	( 86,100) 101,568	

条 件 名 称	入 力 値	条 件 値
J01 支承区分	2	Aタイプ(パッドタイプ) 60kg/個以下
J02 支承設計数量(m2/10m)	0	0
J03 支承材料単価(円/m2)	0	0
J04 支承材料単価(円/個)	86,100	86100
J05 無収縮モルタル設計量(m3/10m)	0	0
J06 無収縮モルタル設計量(m3/10個)	0	0
J07 無収縮モルタル単価(円/m3)	0	0
*** 橋梁世話役数量=10/日当り施工量(N) ***		
00 DXA22175 [中間計算] A01=10/H01(J01)*1 = 10 / 9 * 1 → 1.111 (-3R)		
*** 橋梁特殊工、普通作業員数量=10/日当り施工量(N) ***		

DXA22175 -00051	ゴム支承据付工 A1 (M) DSFパッド 370×220×88 滑動防止装置付	第 0003 号 施工単価表 10.000 個 当り
00 DXA22175	[中間計算] A02=10/H01(J01)*2 = 10 / 9 * 2 → 2.222 (-3R)	
*** ゴム支承材料単価(円/個) ***		
05 ZNX91402	[中間計算] F001=J04 = 86100 → 86100 (+0C)	

DXA22175 -00052	ゴム支承据付工 A2 (F) DSFパッド 370×220×74 滑動防止装置付	第 0004 号 施工単価表 10.000 個 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
橋梁世話役	人	1.110	35,400.00	39,294	RX010460 [9]
橋梁特殊工	人	2.220	29,700.00	65,934	RX010420 [9]
普通作業員	人	2.220	19,600.00	43,512	RX010040 [9]
ゴム支承	個	10.000	75,800.00	( 758,000) 758,000	ZNX91402
諸雑費 Σ [9] * 0.04以内	式	1.000		5,940	X98M203
合計	個	10.000		( 758,000) 912,680	

DXA22175 -00052	ゴム支承据付工 A2 (F) DSFパッド 370×220×74 滑動防止装置付	第 0004 号 施工単価表 10.000 個 当り			
--------------------	---	-------------------------------	--	--	--

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
単位当り	個	1.000	当り	( 75,800) 91,268	

条 件 名 称	入 力 値	条 件 値
J01 支承区分	2	Aタイプ(パッドタイプ) 60kg/個以下
J02 支承設計数量(m2/10m)	0	0
J03 支承材料単価(円/m2)	0	0
J04 支承材料単価(円/個)	75,800	75800
J05 無収縮モルタル設計量(m3/10m)	0	0
J06 無収縮モルタル設計量(m3/10個)	0	0
J07 無収縮モルタル単価(円/m3)	0	0
*** 橋梁世話役数量=10/日当り施工量(N) ***		
00 DXA22175	[中間計算] A01=10/H01(J01)*1 = 10 / 9 * 1 → 1.111 (-3R)	
*** 橋梁特殊工、普通作業員数量=10/日当り施工量(N) ***		
00 DXA22175	[中間計算] A02=10/H01(J01)*2 = 10 / 9 * 2 → 2.222 (-3R)	
*** ゴム支承材料単価(円/個) ***		
05 ZNX91402	[中間計算] F001=J04 = 75800 → 75800 (+0C)	

DXK27005 -00057	鉄筋工 (市場単価) 補強格子鉄筋	第 0005 号 施工単価表 1,000.000 kg 当り			
--------------------	----------------------	-----------------------------------	--	--	--

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
異形棒鋼 SD345 D10mm	t	1.030	85,000.00	87,550	ZX020300

DXK27005 -00057	鉄筋工 (市場単価) 補強格子鉄筋	第 0005 号 施工単価表 1,000.000 kg 当り			
--------------------	----------------------	-----------------------------------	--	--	--

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鉄筋加工・組立 (市場単価)					QX020200
一般構造物	t	1.000	66,125.00	66,125	
合計	kg	1,000.000		153,675	
単位当り	kg	1.000	当り	153	

条 件 名 称	入 力 値	条 件 値
J01 規格	15	; 異形棒鋼D10mm (SD345)
J02 規格・仕様区分	1	一般構造物
J03 施工規模	1	; 10トン未満
J04 作業時間帯	1	; 通常 (6時~20時)
J05 作業場所	1	; 一般工種
J06 作業時間制限	2	; 時間制限なし
J07 太径鉄筋の割合	1	; 太径鉄筋の割合 10%未満 (補正なし)
J08 異型棒鋼(円/t)	0	0 円/t
J09 構造物種別による補正	1	; 補正無 (一般構造物)
01 H01(J01) [歩掛計算]	1 + 0.03 → 1.03 (-2R)	
*** S1:施工規模加算率:10t未満 ***		
02 QX020200 [中間計算]	A10=15 = 15 → 15.000 (-3R)	
*** 補正計算式=単価×(1+S/100)×K1×K2×(K3orK4)×(K5orK6orK7)×(T1orT2orT3orT4orT5) ***		
02 QX020200 [中間計算]	A01=TANKA*(1+A10/100)*A20*A30*A40*A50*A60 = 57500 * ( 1 + 15 / 100 ) * 1 * 1 * 1 * 1 * 1 → 66125 (+0C)	

DXK27005 -00058	鉄筋工 (市場単価) アンカ孔補強鉄筋	第 0006 号 施工単価表 1,000.000 kg 当り
--------------------	------------------------	-----------------------------------

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
異形棒鋼 S D 3 4 5 D 16~25mm	t	1.030	81,000.00	83,430	ZX020340
鉄筋加工・組立 (市場単価) 一般構造物	t	1.000	66,125.00	66,125	QX020200
合計	kg	1,000.000		149,555	
単位当り	kg	1.000	当り	149	

条 件 名 称	入 力 値	条 件 値
J01 規格	17	; 異形棒鋼D16~25mm (S D345)
J02 規格・仕様区分	1	一般構造物
J03 施工規模	1	; 10トン未満
J04 作業時間帯	1	; 通常 (6時~20時)
J05 作業場所	1	; 一般工種
J06 作業時間制限	2	; 時間制限なし
J07 太径鉄筋の割合	1	; 太径鉄筋の割合 10%未満 (補正なし)
J08 異型棒鋼(円/t)	0	0 円/t
J09 構造物種別による補正	1	; 補正無 (一般構造物)
01 H01(J01) [歩掛計算] 1 + 0.03 → 1.03 (-2R)		
*** S1:施工規模加算率:10t未満 ***		
02 QX020200 [中間計算] A10=15 = 15 → 15.000 (-3R)		
*** 補正計算式=単価×(1+S/100)×K1×K2×(K3orK4)×(K5orK6orK7)×(T1orT2orT3orT4orT5) ***		
02 QX020200 [中間計算] A01=TANKA*(1+A10/100)*A20*A30*A40*A50*A60 = 57500 * ( 1 + 15 / 100 ) * 1 * 1 * 1 * 1 * 1 → 66125 (+0C)		

DXA22075 PC桁架設工 (プレテン桁) -00016 プレテンPC単純床版橋 BS-16, 橋台背面からの架設		第 0007 号 施工単価表 10.000 本 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
橋梁世話役	人	0.710	35,400.00	25,134	RX010460	
橋梁特殊工	人	4.290	29,700.00	127,413	RX010420	
普通作業員	人	2.140	19,600.00	41,944	RX010040	
トラッククレーン賃料 トラッククレーン・油圧伸縮ジブ型 120 t 吊	日	0.710	180,000.00	127,800	ZX703110	
諸雑費	式	1.000		9	X98M104	
合計	本	10.000		322,300		
単位当り	本	1.000	当り	32,230		
条 件 名 称		入 力 値			条 件 値	
J01 架設区分		2			; 橋台背面からの架設	

DXA22075 -00016	PC桁架設工 (プレテン桁) プレテンPC単純床版橋 BS-16, 橋台背面からの架設	第 0007 号 施工単価表 10.000 本 当り
--------------------	--	-------------------------------

J02 桁の種類	19	プレテンPC単純床版橋 BS-16
*** 1日当り架設本数(本/日) ***		
00 DXA22075	[中間計算] A01=H02(J02, J01) = 14 → 14 (+0C)	
01 RX010460	[歩掛計算] 10 / 14 → 0.71 (-2R)	
02 RX010420	[歩掛計算] 10 / 14 * 6 → 4.29 (-2R)	
03 RX010040	[歩掛計算] 10 / 14 * 3 → 2.14 (-2R)	
04 H01 (J02, J01)	[歩掛計算] 10 / 14 → 0.71 (-2R)	

DXA22100 -00018	コンクリート工 (横組) プレテンション床版桁, 普通 30-8-25 (W/C=55%以下), 通常	第 0008 号 施工単価表 10.000 m3 当り
--------------------	--	--------------------------------

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
橋梁世話役	人	1.600	35,400.00	56,640	RX010460 [9]
特殊作業員	人	1.700	22,700.00	38,590	RX010020 [9]
型わく工	人	2.500	25,800.00	64,500	RX010640 [9]
普通作業員	人	3.900	19,600.00	76,440	RX010040 [9]

DXA22100 -00018	コンクリート工 (横組) プレテンション床版桁, 普通 30-8-25 (W/C=55%以下), 通常	第 0008 号 施工単価表 10.000 m3 当り
--------------------	--	--------------------------------

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
生コンクリート 30-8-25 (20) , 普通セメント, W/C=55%以下, 通常	m3	10.500	21,300.00	( 223,650) 223,650	第0009号施工単価表
コンクリートポンプ車運転費【基準】 ブーム式 90~110m3/h	時間	1.500	13,720.00	20,580	第0001号運転単価表
諸雑費 Σ [9] * 0.10以内	式	1.000		23,610	X98M203
合計	m3	10.000		( 223,650) 504,010	
単位当り	m3	1.000	当り	( 22,365) 50,401	

条 件 名 称	入 力 値	条 件 値
J01 桁規格	2	プレテンション床版桁
J02 生コンクリート規格	3	普通 30-8-25 (W/C=55%以下)
J03 散水養生	1	有
J04 COポンプ車規格	1	;ブーム式; 90~110m3/h
J06 圧送管延長(m) (30mを超えた延長)	0	0
J07 生コン区分	1	;通常
J08 単価値(円/m3) 普通ポルトランド	0	0 円/m3

DXA31015 -00018	生コンクリート 30-8-25 (20) , 普通セメント, W/C=55%以下, 通常	第 0009 号 施工単価表 1.000 m3 当り
--------------------	---	-------------------------------

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
生コンクリート 30-8-25 (20) W/C=55%以下	m3	1.000	21,300.00	( 21,300) 21,300	ZX041040
合計	m3	1.000		( 21,300) 21,300	
単位当り	m3	1.000	当り	( 21,300) 21,300	

条 件 名 称	入 力 値	条 件 値
J01 生コン種別	2	30-8-25 (20)
J02 ミキサー車種別	1	大型車使用
J03 夜間基本単価加算 (円/m3)	0	0
J04 セメント種別	1	普通セメント
J05 早強セメント使用加算 (円/m3)	0	円/m3
J06 水セメント比	2	W/C=55%以下
J07 生コン区分	1	; 通常
J08 単価値(円/m3) 普通ポルトランド	0	円/m3

DXA22110 -00017	PC工ケーブル P C 鋼より線 60 t 型, プレテンション桁	第 0010 号 施工単価表 100.000 m 当り
--------------------	--------------------------------------	--------------------------------

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
橋梁世話役	人	0.700	35,400.00	24,780	RX010460 [9]

DXA22110 PC工ケーブル -00017 PC鋼より線 60 t 型, プレテンション桁		第 0010 号 施工単価表 100.000 m 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
橋梁特殊工	人	2.200	29,700.00	65,340	RX010420 [9]
普通作業員	人	1.300	19,600.00	25,480	RX010040 [9]
PC鋼より線 19本より 21.8mm (シングルストランド)	kg	841.050	390.00	( 328,009) 328,009	ZX510140
諸雑費 Σ [9] * 0.15以内	式	1.000		17,291	X98M203
合計	m	100.000		( 328,009) 460,900	
単位当り	m	1.000	当り	( 3,280) 4,609	
条 件 名 称		入 力 値		条 件 値	
J01	橋梁の種類	1	プレテンション桁		
J02	PCケーブル規格	4	PC鋼より線 60 t 型		
J03	PCケーブル総質量 (kg)	801	801		
04	H04(J02) [歩掛計算] 801 * 1.05 → 841.05 (-2R)				

DXA22125 緊張工 (片締) -00019 P C鋼より線 60 t 型		第 0011 号 施工単価表 10.000 ケーブル 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
橋梁世話役	人	0.400	35,400.00	14,160	RX010460 [9]	
橋梁特殊工	人	1.200	29,700.00	35,640	RX010420 [9]	
普通作業員	人	0.600	19,600.00	11,760	RX010040 [9]	
定着装置(固定側) 570kN(60t)型(1S21.8) 埋込み用	組	10.000	6,390.00	( 63,900) 63,900	ZX510760	
シングルストランド用定着装置 (アンカープレート・クリップ) 570kN(60t)型(1S21.8) 後つけ用	組	10.000	5,490.00	( 54,900) 54,900	ZX510730	
諸雑費 Σ [9] * 0.04以内	式	1.000		2,460	X98M203	
合計	ケーブル	10.000		( 118,800) 182,820		

DXA22125 -00019	緊張工 (片締) P C鋼より線 60 t型	第 0011 号 施工単価表 10.000 ケーブル 当り
--------------------	---------------------------	----------------------------------

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
単位当り	ケーブル	1.000	当り	( 11,880) 18,282	

条 件 名 称	入 力 値	条 件 値
J01 P Cケーブル規格	4	P C鋼より線 60 t型
J02 定着装置(固定側)単価(円/組)(県単価時は0)	0	0 円/組
J03 定着装置(緊張側)単価(円/組)(県単価時は0)	0	0 円/組

DXA22140 -00020	機械器具損料 (横組) P C鋼より線 60 t型	第 0012 号 施工単価表 1.000 工事 当り
--------------------	------------------------------	-------------------------------

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
緊張ジャッキ・ポンプ損料	供用日	1.130	4,000.00	4,520	ZNJ00850
諸雑費	式	1.000		0	X98M104
合計	工事	1.000		4,520	
単位当り	工事	1.000	当り	4,520	

条 件 名 称	入 力 値	条 件 値
J01 径間数	1	1

DXA22140	機械器具損料 (横組)				第 0012 号 施工単価表
-00020	P C鋼より線 60 t 型				1.000 工事 当り
J02	1 径間片縮本数(本)	26	26		
J03	緊張ジャッキ・ポンプ損料(円/日)	4,000	4000		
J04	P C鋼線規格	4	P C鋼より線 60 t 型		
*** 供用日数=1径間片縮本数/1日当りの片縮本数×1工事の径間数×1.7 ***					
00 DXA22140	[中間計算] A22=J02/W01*J01*1.7 = 26 / 39 * 1 * 1.7 → 1.133 (-3R)				

DXA22150	足場工 (P C橋 スラブ桁橋側部足場)				第 0013 号 施工単価表
-00021					1.000 m. 当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
架設側部足場損料					ZX824680
スラブ橋	式	1.000	140.00	140	
架設側部足場損料					ZX824680
スラブ橋	月	1.000	165.00	165	
橋梁特殊工					RX010420
	人	0.240	29,700.00	7,128	
諸雑費					X98M104
	式	1.000		0	
合計	m.	1.000		7,433	

DXA22150 足場工 (PC橋 スラブ桁橋側部足場)		第 0013 号 施工単価表			
-00021		1.000 m. 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
単位当り	m.	1.000	当り	7,433	
条 件 名 称		入 力 値		条 件 値	
J01 足場工架設月数 (月)		1 1			

DXA27295 橋梁用伸縮継手装置設置工 (市場単価)		第 0014 号 施工単価表			
-00022 新設, 普通型		1.000 m 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
伸縮継手設置工 新設 (市場単価)					QX160060
普通型	m	1.000	41,000.00	41,000	
合計	m	1.000		41,000	
単位当り	m	1.000	当り	41,000	
条 件 名 称		入 力 値		条 件 値	
J01 新設・補修区分		1 新設			
J02 規格		2 普通型			
J03 作業時間帯		2 通常 (6時~20時)			
*** 補正計算式(単価×K1) ***					
01 QX160060 [中間計算] A23=TANKA*A13 = 41000 * 1 → 41000 (+0C)					

DXA27295 -00074	橋梁用伸縮継手装置設置工 (市場単価) 新設, 軽量型	第 0015 号 施工単価表 1.000 m 当り
--------------------	--------------------------------	------------------------------

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
伸縮継手設置工 新設 (市場単価) 軽量型	m	1.000	38,100.00	38,100	QX160020
合計	m	1.000		38,100	
単位当り	m	1.000	当り	38,100	

条 件 名 称	入 力 値	条 件 値
J01 新設・補修区分	1	新設
J02 規格	1	軽量型
J03 作業時間帯	2	通常 (6時~20時)
*** 補正計算式(単価×K1) ***		
01 QX160020	[中間計算] A23=TANKA*A13 = 38100 * 1 → 38100 (+0C)	

DXA08001 -00029	コンクリート(施工パッケージ) 無筋・鉄筋構造物, 24-8-25(20), 普通, W/C=55%以下, 小型車割増無し	第 0016 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, 24-8-25(20) (普通), W/C=55%以下, 小型車割増無し	m3	10.000	26,478.00	( 217,400) 264,780	CB240010(0001)
合計	m3	10.000		( 217,400) 264,780	

DXA08001 -00029		コンクリート(施工パッケージ) 無筋・鉄筋構造物, 24-8-25 (20), 普通, W/C=55%以下, 小型車割増無し			第 0016 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	( 21,740 26,478		
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	1	コンクリートポンプ車打設			
J03	コンクリート規格	11	24-8-25 (20)			
J04	セメント種別	1	普通			
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			
J08	設計日打設量	1	10m3以上100m3未満			
J09	養生工の種類	2	一般養生			
J10	圧送管距離延長区分	1	延長無し			
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 -00030		型枠(施工パッケージ) 一般型枠			第 0017 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)					CB240210(0002)	
一般型枠	m2	100.000	8,301.00	830,100		
合計	m2	100.000		830,100		

DXA08021 型枠(施工パッケージ) -00030 一般型枠		第 0017 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		

DXK27005 鉄筋工 (市場単価) -00031 異形棒鋼D13mm (SD345), 一般構造物, 補正無 (一般構造物)		第 0018 号 施工単価表 1,000.000 kg 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
異形棒鋼 SD345 D13mm	t	1.030	83,000.00	85,490	ZX020320
鉄筋加工・組立 (市場単価) 一般構造物	t	1.000	66,125.00	66,125	QX020200
合計	kg	1,000.000		151,615	

DXK27005 -00031	鉄筋工 (市場単価) 異形棒鋼D13mm (SD345), 一般構造物, 補正無 (一般構造物)	第 0018 号 施工単価表 1,000.000 kg 当り
--------------------	---	-----------------------------------

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
単位当り	kg	1.000	当り	151	

条 件 名 称	入 力 値	条 件 値
J01 規格	16	; 異形棒鋼D13mm (SD345)
J02 規格・仕様区分	1	一般構造物
J03 施工規模	1	; 10トン未満
J04 作業時間帯	1	; 通常 (6時~20時)
J05 作業場所	1	; 一般工種
J06 作業時間制限	2	; 時間制限なし
J07 太径鉄筋の割合	1	; 太径鉄筋の割合 10%未満 (補正なし)
J08 異型棒鋼(円/t)	0	0 円/t
J09 構造物種別による補正	1	; 補正無 (一般構造物)
01 H01(J01) [歩掛計算] 1 + 0.03 → 1.03 (-2R)		
*** S1:施工規模加算率:10t未満 ***		
02 QX020200 [中間計算] A10=15 = 15 → 15.000 (-3R)		
*** 補正計算式=単価×(1+S/100)×K1×K2×(K3orK4)×(K5orK6orK7)×(T1orT2orT3orT4orT5) ***		
02 QX020200 [中間計算] A01=TANKA*(1+A10/100)*A20*A30*A40*A50*A60 = 57500 * ( 1 + 15 / 100 ) * 1 * 1 * 1 * 1 * 1 → 66125 (+0C)		

DXA16240 -00034	基層 (車道・路肩部) (施工パッケージ) 1層当り平均仕上り厚 40 mm, 再生粗粒度アスファルト混合物 (20)	第 0019 号 施工単価表 1.000 m2 当り
--------------------	--	-------------------------------

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
基層 (車道・路肩部) (施工パッケージ)					CB410240(0005)
1層当り平均仕上り厚 40 mm, 再生粗粒度アス ン(20), タックコート PK-4	m2	1.000	1,372.00	( 1,157 1,372	

DXA16240 -00034	基層（車道・路肩部）（施工パッケージ） 1層当り平均仕上り厚 40 mm, 再生粗粒度アスファルト混合物（20）	第 0019 号 施工単価表 1.000 m2 当り
--------------------	---	-------------------------------

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合計	m2	1.000		( 1,157) 1,372	
単位当り	m2	1.000	当り	( 1,157) 1,372	

条 件 名 称	入 力 値	条 件 値
J01 1層当り平均仕上り厚(mm)	40	1層当り平均仕上り厚 40 mm
J02 平均幅員	3	3.0m超
J03 材料	2	再生粗粒度アスファルト混合物（20）
J04 締固め後密度 (t/m3)	1	締固め後密度 2.35t/m3
J05 瀝青材料種類	1	タックコート PK-4
J06 アスファルト混合物単価(県単価採用時0)	0	アスファルト混合物 0 円/ t
J07 瀝青材単価	0	瀝青材単価 0 円/L
J08 費用の内訳	1	全ての費用
--材料		
00 DXA16240	[中間計算] A03=H01(J03, J04) = 12 → 12.00000 (-5C)	

DXA16260 -00035	表層（車道・路肩部）（施工パッケージ） 1層当り平均仕上り厚 40 mm, 再生密粒度アスファルト混合物（13）	第 0020 号 施工単価表 1.000 m2 当り
--------------------	---	-------------------------------

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
表層（車道・路肩部）（施工パッケージ） 1層当り平均仕上り厚 40 mm, 再生密粒度アス コン(13), プライムコート PK-3	m2	1.000	1,479.00	( 1,188) 1,479	CB410260(0006)

DXA16260 -00035	表層（車道・路肩部）（施工パッケージ） 1層当り平均仕上り厚 40 mm, 再生密粒度アスファルト混合物（13）	第 0020 号 施工単価表 1.000 m2 当り
--------------------	---	-------------------------------

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合計	m2	1.000		( 1,188) 1,479	
単位当り	m2	1.000	当り	( 1,188) 1,479	

条 件 名 称	入 力 値	条 件 値
J01 1層当り平均仕上り厚(mm)	40	1層当り平均仕上り厚 40 mm
J02 平均幅員	3	3.0m超
J03 材料	4	再生密粒度アスファルト混合物（13）
J04 施工箇所	1	車道・路肩
J05 締固め後密度 (t/m3)	1	締固め後密度 2.35t/m3
J06 瀝青材料種類	2	プライムコート PK-3
J07 アスファルト混合物単価(県単価採用時0)	0	アスファルト混合物 0 円/ t
J08 瀝青材単価	0	瀝青材単価 0 円/L
J09 費用の内訳	1	全ての費用
--材料		
00 DXA16260	[中間計算] A03=H01(J04) = 11 → 11.00000 (-5C)	

DXA16290 -00036	表層（歩道部）（施工パッケージ） 1層当り平均仕上り厚 30 mm, 再生密粒度アスファルト混合物（13）	第 0021 号 施工単価表 1.000 m2 当り
--------------------	--	-------------------------------

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
表層（歩道部）（施工パッケージ） 1層当り平均仕上り厚 30 mm, 再生密粒度アス コン(13), タックコート PK-4	m2	1.000	1,222.00	( 858) 1,222	CB410261(0007)

DXA16290 -00036	表層（歩道部）（施工パッケージ） 1層当り平均仕上り厚 30 mm, 再生密粒度アスファルト混合物（13）	第 0021 号 施工単価表 1.000 m2 当り
--------------------	--	-------------------------------

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合計	m2	1.000		( 858) 1,222	
単位当り	m2	1.000	当り	( 858) 1,222	

条 件 名 称	入 力 値	条 件 値
J01 1層当り平均仕上り厚(mm)	30	1層当り平均仕上り厚 30 mm
J02 平均幅員	2	1.4m以上
J03 材料	2	再生密粒度アスファルト混合物（13）
J04 締固め後密度 (t/m3)	1	締固め後密度 2.20t/m3
J05 瀝青材料種類	1	タックコート PK-4
J06 アスファルト混合物単価(県単価採用時0)	0	アスファルト混合物 0 円/ t
J07 瀝青材単価	0	瀝青材単価 0 円/L
J08 費用の内訳	1	全ての費用
--材料		
00 DXA16290	[中間計算] A03=H01(J03, J04) = 11 → 11.00000 (-5C)	

DXA08001 -00037	コンクリート(施工パッケージ) 無筋・鉄筋構造物, 18-8-25(20), 普通, W/C=60%以下, 小型車割増無し	第 0022 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)					CB240010(0008)
無筋・鉄筋構造物, 18-8-25(普通), W/C=60%以下, 小型車割増無し	m3	10.000	26,049.00	( 213,110) 260,490	

DXA08001 -00037	コンクリート(施工パッケージ) 無筋・鉄筋構造物, 18-8-25 (20), 普通, W/C=60%以下, 小型車割増無し	第 0022 号 施工単価表 10.000 m3 当り
--------------------	---	--------------------------------

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合計	m3	10.000		( 213,110) 260,490	
単位当り	m3	1.000	当り	( 21,311) 26,049	

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	1	コンクリートポンプ車打設
J03 コンクリート規格	2	18-8-25(20)
J04 セメント種別	1	普通
J05 水セメント比	3	W/C=60%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
J08 設計日打設量	1	10m3以上100m3未満
J09 養生工の種類	2	一般養生
J10 圧送管距離延長区分	1	延長無し
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)	

DXA27535 -00039	橋面防水工 (市場単価) 新設 シート系防水 新設, 200㎡未満	第 0023 号 施工単価表 1.000 m2 当り
--------------------	--------------------------------------	-------------------------------

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
橋面防水工 (市場単価)					QX460020
シート系防水(アスファルト防水) 新設	m2	1.000	2,311.00	2,311	

DXA27535 -00039	橋面防水工（市場単価） 新設 シート系防水 新設, 200㎡未満	第 0023 号 施工単価表 1.000 m2 当り
--------------------	-------------------------------------	-------------------------------

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合計	m2	1.000		2,311	
単位当り	m2	1.000	当り	2,311	

条 件 名 称	入 力 値	条 件 値
J01 施工方法別	1	シート系防水 ; 新設
J02 施工規模	2	200㎡未満
J03 作業時間帯	2	通常 (6時~20時)
J04 作業時間制限	2	時間制限なし
*** 施工規模加算率 ***		
01 QX460020	[中間計算] A12=0 = 0 → 0.00000 (-5C)	
*** 施工規模加算率 ***		
01 QX460020	[中間計算] A12=15 = 15 → 15.00000 (-5C)	
01 QX460020	[中間計算] A16=1 = 1 → 1.00000 (-5C)	
01 QX460020	[中間計算] A18=1 = 1 → 1.00000 (-5C)	
*** 補正計算式=単価*(1+S/100)*K1*K2 ***		
01 QX460020	[中間計算] A23=TANKA*(1+A12/100)*A16*A18 = 2010 * ( 1 + 15 / 100 ) * 1 * 1 → 2311.50000 (-5C)	
01 QX460020	[中間計算] TANKA=A23 = 2311.5 → 2311 (+0C)	

DXA27535 -00040	橋面防水工（市場単価） 新設 塗膜系防水 新設, 200㎡未満	第 0024 号 施工単価表 1.000 m2 当り
--------------------	------------------------------------	-------------------------------

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
橋面防水工（市場単価） 塗膜系防水(アスファルト系) 新設	m2	1.000	1,805.00	1,805	QX460061
合計	m2	1.000		1,805	
単位当り	m2	1.000	当り	1,805	

条 件 名 称	入 力 値	条 件 値
J01 施工方法別	2	塗膜系防水 ; 新設
J02 施工規模	2	200㎡未満
J03 作業時間帯	2	通常 (6時~20時)
J04 作業時間制限	2	時間制限なし
*** 施工規模加算率 ***		
01 QX460061 [中間計算] A12=0 = 0 → 0.00000 (-5C)		
*** 施工規模加算率 ***		
01 QX460061 [中間計算] A12=15 = 15 → 15.00000 (-5C)		
01 QX460061 [中間計算] A16=1 = 1 → 1.00000 (-5C)		
01 QX460061 [中間計算] A18=1 = 1 → 1.00000 (-5C)		
*** 補正計算式=単価*(1+S/100)*K1*K2 ***		
01 QX460061 [中間計算] A23=TANKA*(1+A12/100)*A16*A18 = 1570 * ( 1 + 15 / 100 ) * 1 * 1 → 1805.50000 (-5C)		
01 QX460061 [中間計算] TANKA=A23 = 1805.5 → 1805 (+0C)		

DXA18030 -00067	殻運搬(施工パッケージ) 舗装版破碎, 11.5 km,	第 0025 号 施工単価表 1.000 m3 当り
--------------------	---------------------------------	-------------------------------

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
殻運搬(施工パッケージ)					CB227010(0012)
舗装版破碎	m3	1.000	3,287.00	3,287	
合計	m3	1.000		3,287	
単位当り	m3	1.000	当り	3,287	

条 件 名 称	入 力 値	条 件 値
J01 殻発生作業	2	舗装版破碎
J02 積込工法区分	4	機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下)
J03 DID区間の有無	1	無し
J04 運搬距離明細出力区分	1	明示する
J05 運搬距離 (km)	11.5	11.5 km
J06 運搬距離 (km)	0	; 0 km
J07 費用の内訳	1	全ての費用
--運搬距離係数		
00 DXA18030	[中間計算] A90=H01(A01) = 7 → 7.00000 (-5C)	
--運搬距離条件値		
00 DXA18030	[中間計算] A91=H02(A01) = 5 → 5.00000 (-5C)	
--運搬距離条件番号		
00 DXA18030	[中間計算] A92=H03(A01, J03) = 12 → 12.00000 (-5C)	
00 DXA18030	[中間計算] A12=A91 = 5 → 5.00000 (-5C)	
00 DXA18030	[中間計算] A20=2 = 2 → 2.00000 (-5C)	

DXA01500 建設廃棄物受入れ料金 -00068 As塊, (株)大栄工業		第 0026 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 (As塊) (株)大栄工業	m3	1.000	6,340.00	6,340	ZX651320
合計	m3	1.000		6,340	
単位当り	m3	1.000	当り	6,340	
条 件 名 称		入 力 値		条 件 値	
J01 地区条件		4	; 伊賀		
J02 種類		3	As塊		
J06 受入れ施設 (伊賀)		7	; (株)大栄工業		
J09 受入れ料金実数入力(円)		0	0 円		

DXA05505 土砂等運搬(施工パッケージ) -00065 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 4 km,		第 0027 号 施工単価表 1.000 m3 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土砂等運搬(施工パッケージ) 土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	1.000	807.00	807	CB210110(0014)
合計	m3	1.000		807	

DXA05505 -00065	土砂等運搬(施工パッケージ) 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 4 km,	第 0027 号 施工単価表 1.000 m3 当り
--------------------	---	-------------------------------

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
単位当り	m3	1.000	当り	807	

条 件 名 称	入 力 値	条 件 値
J01 土砂等発生現場	1	標準
J02 積込機種・規格	1	バックホ山積0.8m3(平積0.6m3)
J03 土質	1	土砂(岩塊・玉石混り土含む)
J04 DID区間の有無	1	無し
J05 運搬距離明細出力区分	1	明示する
J06 運搬距離 (km)	4	4 km
J07 運搬距離 (km)	0	; 0 km
--運搬距離係数		
00 DXA05505 [中間計算] A90=H01(A01) = 8 → 8.00000 (-5C)		
--運搬距離条件値		
00 DXA05505 [中間計算] A91=H02(A01) = 7 → 7.00000 (-5C)		
--運搬距離条件番号		
00 DXA05505 [中間計算] A92=H03(A01, J04) = 5 → 5.00000 (-5C)		
00 DXA05505 [中間計算] A05=A91 = 7 → 7.00000 (-5C)		

DXA01030 -00015	重建設機械分解組立輸送(往復) トラッククレーン系 80t吊超120t吊以下	第 0028 号 施工単価表 1.000 回 当り
--------------------	---	------------------------------

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員	人	4.300	22,700.00	97,610	RX010020 [9]

DXA01030  
-00015

重建設機械分解組立輸送（往復）  
トラッククレーン系 80t吊超120t吊以下

第 0028 号 施工単価表  
1.000 回 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 50t吊	日	1.500	75,200.00	112,800	ZX706490 [9]
運搬費等率 Σ [9] * 4.39	式	1.000		923,699	X981900
諸雑費	式	1.000		0	X98M104
合計	回	1.000		1,134,109	
単位当り	回	1.000	当り	1,134,109	

条 件 名 称	入 力 値	条 件 値
J01 作業区分	1	重建設機械分解組立輸送（往復）
J02 規格区分	10	;トラッククレーン系 80t吊超120t吊以下
J03 分解組立用クレーン機種	2	;排出ガス対策型
01 RX010020 [歩掛計算] 4.3 * 1 → 4.30 (-2R)		
02 H01 (J02, J03) [歩掛計算] 1.5 * 1 → 1.50 (-2R)		
05 X981900 [歩掛計算] 4.39 * 1 → 4.39 (-2R)		
07 X98M104 [歩掛計算] 1 * 1 → 1.000 (-3R)		

SJ0010 排水パイプ		第 0001 号単価表				4 m 当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
硬質塩ビ管 (VP) スリーブ無 φ 40mm 長4.0m	本	1.000	921.00	( 921) 921	ZX240060	
合 計	m	4.000		( 921) 921		
単位当り	m	1.000	当り	( 230) 230		

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
CB240010(0001)	コンクリート(施工パッケージ)	m3	20,380.00	26,478.00	構造物種別	無筋・鉄筋構造物
					打設工法	コンクリートポンプ車打設
					コンクリート規格	24-8-25(20)(普通)
					設計日打設量	10m3以上100m3未満
					養生工の種類	一般養生
					圧送管延長距離区分	延長無し
					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(0002)	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
CB422740(0003)	橋梁用高欄(施工パッケージ)	m	44,390.00	87,600.00	設置方法	組立式
					高欄材料単価(円/m)	高欄組立式 84500 円/m
CB422710(0004)	排水柵(施工パッケージ)	箇所	20,860.00	67,876.00	排水柵の種類	排水柵B 20kg/個未満
					橋梁用排水柵単価(円/箇所)	排水柵単価 61400 円/箇所

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
CB410240(0005)	基層（車道・路肩部）（施工パッケージ）	m2	1,324.00	1,372.00	平均幅員	3.0m超
					1層当り平均仕上り厚(mm)	1層当り平均仕上り厚 40 mm
					材料	再生粗粒度アスコン(20)
					瀝青材料種類	タックコート PK-4
					費用の内訳	全ての費用
CB410260(0006)	表層（車道・路肩部）（施工パッケージ）	m2	1,557.00	1,479.00	平均幅員	3.0m超
					1層当り平均仕上り厚(mm)	1層当り平均仕上り厚 40 mm
					材料	再生密粒度アスコン(13)
					瀝青材料種類	プライムコート PK-3
					費用の内訳	全ての費用
CB410261(0007)	表層（歩道部）（施工パッケージ）	m2	1,244.00	1,222.00	平均幅員	1.4m以上
					1層当り平均仕上り厚(mm)	1層当り平均仕上り厚 30 mm
					材料	再生密粒度アスコン(13)
					瀝青材料種類	タックコート PK-4
					費用の内訳	全ての費用

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
CB240010(0008)	コンクリート(施工パッケージ)	m3	20,380.00	26,049.00	構造物種別	無筋・鉄筋構造物
					打設工法	コンクリートポンプ車打設
					コンクリート規格	18-8-25(普通)
					設計日打設量	10m3以上100m3未満
					養生工の種類	一般養生
					圧送管延長距離区分	延長無し
					水セメント比	W/C=60%以下
					小型車割増	小型車割増無し
					費用の内訳	全ての費用
CB411010(0009)	踏掛版(施工パッケージ)	m3	45,940.00	55,626.00	コンクリート規格	24-8-25(20)(普通)
					鉄筋量	0.12t/m3以上0.14t/m3未満
					ゴム支承の有無	ゴム支承有り
					鉄筋材料規格・径	SD345 D16~D25
					鉄筋工の労務補正	標準(1.0)
					ゴム支承単価	ゴム支承単価 51000 円/m2
					水セメント比	W/C=55%以下
					小型車割増	小型車割増無し

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
CB430310(0010)	舗装版破碎(施工パッケージ)	m2	166.30	162.00	舗装版種別	アスファルト舗装版
					障害等の有無	無し
					騒音振動対策	騒音振動対策不要
					舗装版厚	15cm以下
					積込作業の有無	積込有り
					費用の内訳	全ての費用
CB430510(0011)	舗装版切断(施工パッケージ)	m	558.10	541.00	舗装版種別	アスファルト舗装版
					アスファルト舗装版厚	15cm以下
					費用の内訳	全ての費用
CB227010(0012)	殻運搬(施工パッケージ)	m3	3,245.00	3,287.00	殻発生作業	舗装版破碎
					積込工法区分	機械積込(騒音対策不要, 舗装版厚15cm以下)
					DID区間の有無	DID区間無し
					運搬距離 DID無	11.5km以下
					費用の内訳	全ての費用
CB210030(0013)	床掘り(施工パッケージ)	m3	285.10	281.00	土質	土砂
					施工方法	標準
					土留方式の種類	無し
					障害の有無	障害無し

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
CB210110(0014)	土砂等運搬(施工パッケージ)	m3	796.70	807.00	土砂等発生現場	標準
					積込機種・規格	バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3)
					土質	土砂(岩塊・玉石混り土含む)
					DID区間の有無	DID区間無し
					運搬距離 DID無	4.0km以下

KX014750 -00018		コンクリートポンプ車運転費【基準】 ブーム式 90～110m3/h			第 0001 号 運転単価表 1.000 時間 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
特殊運転手	人	0.140	22,900.00	3,206	RX010260	
軽油 パトロール給油 一般用	リットル	16.000	119.00	1,904	ZX080020	
コンクリートポンプ車機械損料[13欄] 圧送能力 90～110m3/h ブーム式	時間	1.000	8,610.00	8,610	MX006695	
諸雑費	式	1.000		0	X98M104	
合計	時間	1.000		13,720		
単位当り	時間	1.000	当り	13,720		
条 件 名 称		入 力 値		条 件 値		
J01 規格		1		; ブーム式 ; 90～110m3/h		
J02 運転労務数量		0.14 0.14				
*** 機関出力(kw)×燃料消費率 ***						
00 KX014750 [中間計算] A10=H01(J01)*H02(1) = 199 * 0.078 → 16.000 (@2R)						

諸 経 費 計 算 書

種 別	単 独 工 事 河川・道路構造物工					
【直接工事費】						
直接工事費	41,381,775					
【共通仮設費】						
共通仮設費率分計算						
共通仮設費対象額	41,381,775					
直接工事費	41,381,775					
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）	25,360					
(+) 支給品費	0					
(-) 非対象額計 [小計]	22,800,000					
全処分費等控除額	0					
経費対象外費	22,800,000					
管理費区分 5	0					

諸 経 費 計 算 書

管理費区分 1	22,800,000					
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	18,581,775					
共通仮設費率						
率 (補正前)	15.46%					
率計上額 (補正前)	2,872,000					
週休補正×施工地域補正	1.000					
補正率 (加算)	0.00%					
率 (補正後)	15.46%					
共通仮設費 (率計上額)	2,872,000					
現場環境改善费率分計算						

諸 経 費 計 算 書

対象工事費	41,381,775					
直接工事費	41,381,775					
(+) 支給品費	0					
(-) 非対象額計 [小計]	22,825,360					
直接工事費等に含まれる 全処分費等	25,360					
経費対象外費	22,800,000					
管理費区分 5	0					
管理費区分 1	22,800,000					
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]	4,006,109					
運 搬 費 (積上分)	1,134,109					
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)	2,872,000					
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）	45,387,884					
直接工事費	41,381,775					
共通仮設費	4,006,109					
(+) 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	45,387,884					
現場管理費率						
率（補正前）	32.09%					
率計上額（補正前）	14,564,000					
週休補正×施工地域補正	1.000					
補正率（加算）	0.00%					
率（補正後）	32.09%					
現場管理費（率計上額）	14,564,000					
<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					
工場管理费率						
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>						
一般管理费率分計算						
対象工事費 (工事原価)	59,951,884					
純工事費	45,387,884					
現場管理費	14,564,000					
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	59,951,884					
一般管理费率						
率 (補正前)	16.80%					
率計上額 (補正前)	10,071,916					
前払金補正係数	1.00					
補正率 (加算)	0.00%					
率 (補正後)	16.80%					
一般管理費 (率計上額)	10,071,916					
契約保証補正額	23,980					
契約保証補正率	0.04%					

諸 経 費 計 算 書

(当初対象工事原価)	59,951,884					
一般管理費等額	10,095,896					
調 整 額	-780					
一般管理費等	10,095,116					
スクラップ評価額	0					
工 事 価 格	70,047,000					
消費税相当額	7,004,700					
本 工 事 費 計	77,051,700					

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	
TJ0010	防蝕アンカー装置(可動)	M32D ST-SGN12 同等品以上	本	令和3年04月01日	22,400.00	1	
TJ0020	防蝕アンカー装置(固定)	F42D ST-SGN12 同等品以上	本	令和3年04月01日	37,700.00	1	
TJ0030	防蝕材 150×250×20	CRスポンジ	個	令和3年04月01日	2,200.00	1	
TJ0040	防蝕材 150×150×20	CRスポンジ	個	令和3年04月01日	1,300.00	1	
TJ0050	ブローシヨイントCDs型-50用	車道用・二次止水構造 同等品以上	m	令和3年04月01日	107,000.00	1	
TJ0060	ブローシヨイントCDs型-20用	車道用・二次止水構造 同等品以上	m	令和3年04月01日	75,600.00	1	
TJ0070	ブローシヨイントNⅡ型-50用	歩道用・二次止水構造 同等品以上	m	令和3年04月01日	98,600.00	1	
TJ0080	ブローシヨイントNⅡ型-20用	歩道用・二次止水構造 同等品以上	m	令和3年04月01日	54,400.00	1	
TJ0090	シール材	シリコン系	L	令和3年04月01日	4,670.00	1	
TJ0100	成型目地材	t=5mm	m	令和3年04月01日	305.00	1	
TJ0110	端部処理材		m	令和3年04月01日	170.00	1	
TJ0140	導水パイプ	SUS304 φ18	m	令和3年04月01日	1,170.00	1	
TJ0150	導水パイプ	SUS304 φ12	m	令和3年04月01日	1,100.00	1	
TJ0160	キャップ	ステンレス	個	令和3年04月01日	4,800.00	1	

単 価 登 録 一 覧 表 (二次製品)

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	
ZX510140 - 00017	PC鋼より線	19本より 21.8mm (シングル ストランド)	kg	令和3年04月01日	390.00	4	DXA22110 00017
ZX510730 - 00019	シングルストランド用定着装 置 (アンカープレート・ク リップ)	570kN(60t)型(1S21.8) 後つ け用	組	令和3年04月01日	5,490.00	4	DXA22125 00019
ZX510760 - 00019	シングルストランド用定着装 置 (アンカープレート・ク リップ)	570kN(60t)型(1S21.8) 埋 込み用	組	令和3年04月01日	6,390.00	4	DXA22125 00019