

処理日時 : 2025 / 8 / 15

公表設計書

事務所名 : 鳥取県土整備事務所

路線・河川 : 一般県道高路古海線

工事名 : 県道高路古海線（高路橋）塗装工事（補助橋補修）

施工位置名 : 鳥取市高路

工事設計書

施 工 年 度	令和 0 7 年度
事 業 区 分	公共 起工
路 線 名 等 河 川 名 等	一般県道高路古海線
工 事 名	県道高路古海線（高路橋）塗装工事（補助橋補修）
施 工 位 置	鳥取市高路
設 計 金 額	¥ 15,024,900 円
工 事 概 要	<p>橋梁補修工事 高路橋(橋長L=8.0m 幅員W=4.0～5.0m (全幅5.3m))</p> <p>沓座モルタル補修工(左官工法) N=1式(V=0.005m3) 防護柵補修工(FRPシート貼付) N=1式(A=0.08m2) 湿潤式塗膜除去 A=73m2 塗替え塗装工 A=73m2 構造物撤去工 N=1式 仮設工 N=1式</p>

総括情報表

頁0-0002

事務所 設計書名 変更回数 事業名 適用単価区分 適用単価地区 単価適用日 諸経費体系	21 鳥取県土整備事務所 設計書 当初 07-*****-18901-10 0 1 実施単価 03 鳥取市 00-07.08.10(0) 1 公共				
	当 世 代	前 世 代		当 世 代	前 世 代
工種 現場環境改善費 施工地域 緊急工事 契約保証区分 豪雪割増 工事価格端数処理 工期算定区分 週休二日補正係数	08 鋼橋架設 01 率計上する（地方部） 13 一般交通影響有り(2) 00 通常工事 0 % 01 金銭保証（0 . 0 4 %） 01 豪雪割増あり 00 千円止め（土木） 01 算出する 13 完全週休 2 日				

総括情報表

	金 額		金 額
事業費	15,024,900		
工事費	15,024,900		

	工事価格	消費税相当額	請負工事費
本工事費	13,659,000	1,365,900	15,024,900
費目合計			15,024,900

本工事費 内訳書

頁0-0004

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	金 額	備 考
本工事費					
橋梁保全工事					(レ^\ ll1)
橋梁補修工			一式	4,431,499	(レ^\ ll2)
沓座モルタル補修工			一式	236,417	(レ^\ ll3)
左官工法			一式	179,600	(レ^\ ll4)
断面修復工(左官工法) (鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理を含まない) 修復延べ体積0.1m3未満の場合	1		構造物	179,600	070810
防護柵補修工			一式	56,817	(レ^\ ll3)
FRPシート貼付			m2	56,817	(レ^\ ll4)
【材工】FRPシート貼付 紫外線硬化型ポリエステル樹脂製FRPシート (カトパ ッチ同等品以上) 1m²未満(A=0.08m²)	1		一式	56,817	070810

本工事費 内訳書

頁0-0005

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	金 額	備 考
塗替え塗装工					(レ^\ Ⅱ2)
			一式	2,738,654	
湿潤式塗膜除去					(レ^\ Ⅲ3)
			一式	1,548,900	
湿式塗膜剥離工					(レ^\ Ⅳ4)
			一式	1,178,220	
【材工】塗膜除去工 剥離剤:STRIPPER相当品 材料の収率含む 2回剥離					
	73	m2		892,060	070810
【工】剥離剤及び塗料かす回収・積込工 100m ² 未満 2回剥離					
	73	m2		286,160	070810
剥離剤および塗装かす運搬工					(レ^\ Ⅳ4)
			一式	205,400	
【工】運搬(剥離剤,塗膜かす) PCB、鉛含有					
	1	車		200,000	070810
【材】50Lペール缶					
	4	缶		5,400	070810
廃材処分					(レ^\ Ⅳ4)
			一式	165,280	

本工事費 内訳書

頁0-0006

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
【処分費】有害物質含有廃塗膜処分				
	160	kg	165,280	070810
塗替え塗装工				(レ^\ Ⅱ3)
		一式	1,189,754	
素地調整				(レ^\ Ⅱ4)
		m2	240,900	
【工】素地調整 2種ケレン相当(塗膜剥離後の2種ケレン)				070810
	73	m2	240,900	
表面処理				(レ^\ Ⅱ4)
		m2	205,860	
【材工】表面処理 タタコート防錆前処理剤同等品以上				
	73	m2	205,860	070810
下塗				(レ^\ Ⅱ4)
		m2	414,494	
【材工】下塗(1回目) タタコート防錆塗料同等品以上				
	73	m2	207,247	070810
【材工】下塗(2回目) タタコート防錆塗料同等品以上				
	73	m2	207,247	070810

本工事費 内訳書

頁0-0007

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
中塗								(レベル4)
				m2		116,800		
【材工】中塗 タフコート中塗 F 同等品以上(赤系)								070810
	73			m2		116,800		
上塗								(レベル4)
				m2		211,700		
【材工】上塗 タフコート上塗 F 同等品以上(赤系)								070810
	73			m2		211,700		
構造物撤去工								(レベル2)
				一式		49		
運搬処理工								(レベル3)
				一式		49		
殻運搬								(レベル4)
				m3		34		
人力積込 コンクリート塊								
	0.005			m3		18		070810
土砂等運搬 現場制約あり 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離5.0km以下(4.0km超)								
	0.005			m3		16		070810

本工事費 内訳書

頁0-0008

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	金 額	備 考
殻処分					(レ^\ ll4)
			m3	15	
コンクリート殻処分（無筋） 美穂建設(株)					070810
	0.01		t	15	
仮設工					(レ^\ ll2)
			一式	1,456,379	
足場工（吊足場）					(レ^\ ll3)
			一式	501,774	
吊足場					(レ^\ ll4)
			一式	501,774	
吊足場 タイプA1(桁高h<1.5m) 橋梁路面から足場材を搬入・搬出					070810
	42		m2	272,958	
床面シート張防護 橋梁路面から足場材を搬入・搬出					070810
	42		m2	18,186	
朝顔 タイプB 橋梁路面から足場材を搬入・搬出					070810
	42		m2	44,184	
シート張防護工 タイプB 橋梁路面から足場材を搬入・搬出					070810
	42		m2	10,584	

本工事費 内訳書

頁0-0009

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
剥離剤用養生シート工				
橋梁路面から足場材を搬入・搬出	84	m2	117,600	070810
足場用吊りチェーン盛り替え工				
	42	m2	38,262	070810
仮設工（防護柵部）				(レ^\)ル3)
		一式	486,261	
防護工				(レ^\)ル4)
		m ²	486,261	
【材工】防護工 防護柵部				070810
	97	m2	486,261	
安全衛生設備				(レ^\)ル3)
		一式	410,000	
セキュリティルーム				(レ^\)ル4)
		一式	410,000	
【材】簡易型セキュリティルーム シート・フレームセット 出入口ファスナー2枚付				070810
	1	一式	410,000	
交通管理工				(レ^\)ル3)
		一式	58,344	

本工事費 内訳書

頁0-0010

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	金 額	備 考
交通誘導警備員					(レール4)
			人	58,344	
交通誘導警備員B					070810
	4		人	58,344	
* * 直接工事費 * *					
				4,431,499	
安全費					
				663,800	
安全衛生防護具					
	1		一式	663,800	070810
現場環境改善費					
				78,000	
共通仮設費					
				2,065,000	
* * 共通仮設費計 * *					
				2,806,800	
* * 純工事費 * *					
				7,238,299	

本工事費 内訳書

頁0-0011

費目・工種・施工名称など		数	量	単	位	金	額	備	考
現場管理費									
							3,976,000		
工事原価									
							11,214,299		
一般管理費率分									
							2,440,229		
契約保証費									
							4,472		
一般管理費計									
							2,444,701		
工事価格									
							13,659,000		
消費税相当額									
							1,365,900		
工事費計									
							15,024,900		

施 工 単 価 表

断面修復工(左官工法)
(鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理を含まない)

S1020043
修復延べ体積0.1m3未満の場合

単第0 -0001 表

1 構造物 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	1.900	人	25,704	48,837	RTPC00009 9
特殊作業員	3.200	人	23,358	74,745	RTPC00001 9
普通作業員	2.100	人	18,258	38,341	RTPC00002 9
断面修復材 ポリマーセメントモルタル	0.006	m 3	528,000	3,168	F0000000001 県単価82頁
諸雑費	9	%	161,923	14,509	#09
*** 単位当たり ***	1	構造物		179,600	
A=1 【F】断面修復材(m3)			B=0.005 断面修復材の設計数量(m3/構造物)		
断面修復材の使用数量 = 設計数量(m3) * (1 + ロス率) = 0.005000000 * (1 + 0.18) = 0.006(m3) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

施 工 単 価 表

頁0-0013

【材工】塗膜除去工
剥離剤:STRIPPER相当品

V1001
材料の収率含む 2回剥離

単第0 -0002 表

1 m2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
塗膜除去工 剥離剤:STRIPPER相当品 材料の収率含む	1	m2	6,107	6,107	V10011 単第0-0003 表 見積
塗膜除去工 剥離剤:STRIPPER相当品 材料の収率含む	1	m2	6,107	6,107	V10011 単第0-0003 表 見積
諸雑費	1	式		6	#91
*** 単位当たり ***	1	m2		12,220	

施 工 単 価 表

頁0-0014

塗膜除去工
剥離剤:STRIPPER相当品

V10011

材料の収率含む

見積

単第0 -0003 表

73

m2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	2	人	25,704	51,408	RTPC00009
橋梁塗装工	6	人	31,722	190,332	R0230
普通作業員	4	人	18,258	73,032	RTPC00002
【材】塗膜剥離剤 中性型水系塗膜剥離剤ECO STRIPPER相当品 塗布量:0.75kg/m ² 、収率7%	58.58	kg	1,700	99,586	F1006
諸雑費	10	%	314,772	31,453	建設物価196頁 #09 労務費の10%
*** 合計 ***	73	m2		445,811	
*** 単位当たり ***	1	m2		6,107	

施工単価表

頁0-0015

【工】剥離剤及び塗料かす回収・積込工

V1003

單第0 -0004 表

1 m2 当り

100m²未満

2回剥離

[illegible]

剥離剤及び塗料かす回収・積込工
100㎡未満

V10033

施工単価表

単第0 -0005 表

頁0-0016

R7橋梁架設工事の積算4-161頁

50

㎡

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
橋梁塗装工	2	人	31,722	63,444	R0230 9
普通作業員	1	人	18,258	18,258	RTPC00002 9
諸雑費	20	%	81,702	16,298	#09 労務費の20%
*** 合計 ***	50	㎡		98,000	
*** 単位当たり ***	1	㎡		1,960	

施工単価表

頁0-0017

【材工】表面処理
 タイトコート防錆前処理剤同等品以上

V2001

単第0 -0006 表

73 m2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	0.4	人	25,704	10,281	RTPC00009
橋梁塗装工	1.2	人	31,722	38,066	R0230
普通作業員	0.8	人	18,258	14,606	RTPC00002
【材】脱脂剤兼用防錆被膜処理剤 タイトコート防錆前処理剤 0.04kg/m ²	3	kg	46,600	139,800	F2002
諸雑費	5	%	62,953	3,107	#09
*** 合計 ***	73	m2		205,860	見積 46,600円 労務費の5%
*** 単位当たり ***	1	m2		2,820	

施 工 単 価 表

V2002

単第0 -0007 表

【材工】下塗(1回目)
タイタコート防錆塗料同等品以上

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	0.4	人	25,704	10,281	RTPC00009
橋梁塗装工	1.2	人	31,722	38,066	R0230
普通作業員	0.8	人	18,258	14,606	RTPC00002
【材】変性珪酸樹脂系特殊塗料下 タイタコート防錆塗料 4kg/缶 取率8%含む 0.108kg/m ²	2	缶	67,200	134,400	F2003 見積 67,200円
【材】タイタコート防錆塗料専用シー- 4L/缶	0.5	缶	13,500	6,750	F2005 見積 13,500円
諸雑費	5	%	62,953	3,144	#09 労務費の5%
*** 合計 ***	73	m2		207,247	
*** 単位当たり ***	1	m2		2,839	

施 工 単 価 表

V2003

単第0 -0008 表

【材工】下塗(2回目)
タイタコート防錆塗料同等品以上

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	0.4	人	25,704	10,281	RTPC00009
橋梁塗装工	1.2	人	31,722	38,066	R0230
普通作業員	0.8	人	18,258	14,606	RTPC00002
【材】変性珪酸樹脂系特殊塗料下 タイタコート防錆塗料 4kg/缶 塗率2%含む 0.102kg/m ²	2	缶	67,200	134,400	F2004 見積 67,200円
【材】タイタコート防錆塗料専用シー- 4L/缶	0.5	缶	13,500	6,750	F2005 見積 13,500円
諸雑費	5	%	62,953	3,144	#09 労務費の5%
*** 合計 ***	73	m2		207,247	
*** 単位当たり ***	1	m2		2,839	

施 工 単 価 表

SPK24040008

単第0 -0009 表

人力積込
コンクリート塊

機械構成比： 0.00% 労務構成比： 100.00% 材料構成比： 0.00% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1 m3 当り 4,780

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
普通作業員	100.00%	18,258	普通作業員	23,900	RTPC00002 RTPT00002
積算単価		3,652	積算単価	0	EP001
A=7 コンクリート塊					
【補正式】 3,651.6000 = 4,780.0000 * { 《労務》 + ([100.000/100*18,258/23,900]) * [100.000/100.000] 《最終補正率》 + [100-100.000]/100 }					

SPK24040002

單第0 -0010 表

DID区間無し 距離5.0km以下(4.0km超)

72.35%

材料構成比： 9.08%

市場單價構成比： 0.00%

標準単価：

m3 当り
3,406.1

鳥 取 県

施工単価表

頁0-0022

吊足場

V9002

単第0 -0011 表

タイプA1(桁高h<1.5m)

橋梁路面から足場材を搬入・搬出

R7橋梁架設工事の積算4-12頁

1

m2

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
橋りょう特殊工	0.186	人	31,518	5,862	RTPC00020 0.130×1.1(現場環境)×1.3(極小面積)
【損料】吊足場	1.5	月	425	637	F9010 R7橋梁架設工事の積算4-12頁
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	m2		6,499	

施 工 単 価 表

床面シート張防護

V9003

単第0 -0012 表

橋梁路面から足場材を搬入・搬出

R7橋梁架設工事の積算4-12頁

1

m2

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
橋りょう特殊工	0.010	人	31,518	315	RTPC00020
【損料】床面シート張防護	1.5	月	79	118	0.007×1.1(現場環境)×1.3(極小面積) F9011
諸雑費	1	一式		0	R7橋梁架設工事の積算4-12頁 #91
*** 単位当たり ***	1	m2		433	

施工単価表

頁0-0024

朝顔
タイプB

V9004
橋梁路面から足場材を搬入・搬出

単第0 -0013 表
R7橋梁架設工事の積算4-12頁

1 m2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
橋りょう特殊工	0.031	人	31,518	977	RTPC00020
【損料】朝顔	1.5	月	50	75	0.022×1.1(現場環境)×1.3(極小面積) F9012
諸雑費	1	一式		0	R7橋梁架設工事の積算4-12頁 #91
*** 単位当たり ***	1	m2		1,052	

施工単価表

頁0-0025

シート張防護工
タイプB

V9005

橋梁路面から足場材を搬入・搬出

單第0 -0014 表

1

m2

当り

[illegible]

剥離剤用養生シート工

V9006

施工単価表

単第0 -0015 表

頁0-0026

橋梁路面から足場材を搬入・搬出

R7橋梁架設工事の積算4-160頁

1

m2

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
橋りょう特殊工	0.021	人	31,518	661	RTPC00020
【損料】剥離剤養生シート	1	回・m ²	739	739	0.015×1.1(現場環境)×1.3(極小面積) F9014
諸雑費	1	式		0	R7橋梁架設工事の積算4-160頁 #91
*** 単位当たり ***	1	m2		1,400	

足場用吊りチェーン盛り替え工

V9007

施工単価表

単第0 -0016 表

頁0-0027

R7橋梁架設工事の積算4-12頁

200

m2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
橋りょう世話役	1	人	39,066	39,066	RTPC00021 9
橋りょう特殊工	3	人	31,518	94,554	RTPC00020 9
普通作業員	1	人	18,258	18,258	RTPC00002 9
諸雑費	20	%	151,878	30,322	#09 労務費の20%
*** 合計 ***	200	m2		182,200	
*** 単位当たり ***	1	m2		911	

施工単価表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【材】電動ファン付呼吸用保護具 Sy11V3相当品	3	セット	107,990	323,970	F9002 鳥土見積 107,990円
【材】フィルタ 呼吸用保護具 交換品	48	個	1,860	89,280	F9003 鳥土見積 1,860円
【材】化学防護服 JIS T 8155-1998適合品	48	着	2,080	99,840	F9004 鳥土見積 2,080円
【材】化学防護手袋 JIS T 8116適合品	48	組	1,550	74,400	F9005 鳥土見積 1,550円
【材】化学防護長靴 JIS T 8117適合品	3	足	15,400	46,200	F9006 鳥土見積 15,400円
【材】シューズカバー ホリイ伸、ロングタイプ	48	足	470	22,560	F9007 鳥土見積 470円
【材】防護メガネ M10C-H/VF相当品	3	個	2,500	7,500	F9008 鳥土見積 2,500円
諸雑費	1	式		50	#91
*** 単位当たり ***	1	一式		663,800	

入力データ一覧表

頁0-0029

コード	名 称 ・ 規 格 な ど	数 量 / 単 位	単 価 金 額	条 件 名 値 称
X1000	本工事費			
Y1G03	橋梁保全工事	式	4,431,499	
Y1G0324	橋梁補修工	式	236,417	
Y3999	沓座モルタル補修工	式	179,600	
Y1G03240501	左官工法	構造物	179,600	
S1020043	断面修復工(左官工法) (鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理を含まない)	1 構造物	179,600 179,600	A=1,B=0.005 A=【F】断面修復材(m3),B=断面修復材の設計数量(m3/構造物)
Y3999	防護柵補修工	式	56,817	
Y4999	FRPシート貼付	m2	56,817	
F0001	【材工】FRPシート貼付 紫外線硬化型ポリエステル樹脂製FRPシート	1 式	56,817 56,817	
Y2999	塗替え塗装工	式	2,738,654	
Y3999	湿潤式塗膜除去	式	1,548,900	
Y4999	湿式塗膜剥離工	式	1,178,220	
V1001	【材工】塗膜除去工 剥離剤:STRIPPER相当品	73 m2	12,220 892,060	
V1003	【工】剥離剤及び塗料かす回収・積込工 100㎡未満	73 m2	3,920 286,160	
Y4999	剥離剤および塗装かす運搬工	式	205,400	
F1003	【工】運搬(剥離剤,塗膜かす) PCB、鉛含有	1 車	200,000 200,000	
F1005	【材】50Lペール缶	4 缶	1,350 5,400	
Y4999	廃材処分	式	165,280	

入力データ一覧表

頁0-0030

コード	名 称 ・ 規 格 な ど	数 量 / 単 位	単 価 金 額	条 件 名 値 称
#0041	投棄料	式	165,280	C=1 C=投棄料
F1004	【処分費】有害物質含有廃塗膜処分	160 kg	1,033 165,280	
Y3999	塗替え塗装工	式	1,189,754	
Y1G03250101	素地調整	m2	240,900	
F2001	【工】素地調整	73	3,300	
	2種ケレン相当(塗膜剥離後の2種ケレン)	m2	240,900	
Y4999	表面処理	m2	205,860	
V2001	【材工】表面処理	73	2,820	
	タタコト防錆前処理剤同等品以上	m2	205,860	
Y1G03250102	下塗	m2	414,494	
V2002	【材工】下塗(1回目)	73	2,839	
	タタコト防錆塗料同等品以上	m2	207,247	
V2003	【材工】下塗(2回目)	73	2,839	
	タタコト防錆塗料同等品以上	m2	207,247	
Y1G03250103	中塗	m2	116,800	
F2006	【材工】中塗	73	1,600	
	タタコト中塗F同等品以上(赤系)	m2	116,800	
Y1G03250104	上塗	m2	211,700	
F2007	【材工】上塗	73	2,900	
	タタコト上塗F同等品以上(赤系)	m2	211,700	
Y1G0327	構造物撤去工	式	49	
Y1G032716	運搬処理工	式	49	
Y1G03271601	殻運搬	m3	34	
SPK24040008	人力積込 コンクリート塊	0.005 m3	3,652 18	A=7 A=コンクリート塊

入力データ一覧表

頁0-0031

コード	名 称 ・ 規 格 な ど	数 量 / 単 位	単 価 額	条 件 名 称 値 称
SPK24040002	土砂等運搬 現場制約あり 土砂(岩塊・玉石混り土含む)	0.005 m3	3,284 16	A=3,B=7,C=1,D=1,F=23 A=現場制約あり,B=人力,C=土砂(岩塊・玉石混り土含む),D=DID区間 無し,F=距離5.0km以下(4.0km超)
Y1G03271602	殻処分	m3	15	
#0041	投棄料	式	15	C=1 C=投棄料
F8001	コンクリート殻処分(無筋) 美穂建設(株)	0.01 t	1,500 15	
Y1G0328	仮設工	式	1,456,379	
Y3999	足場工(吊足場)	式	501,774	
Y4999	吊足場	式	501,774	
V9002	吊足場 タイプA1(桁高h<1.5m)	42 m2	6,499 272,958	
V9003	床面シート張防護	42 m2	433 18,186	
V9004	朝顔 タイプB	42 m2	1,052 44,184	
V9005	シート張防護工 タイプB	42 m2	252 10,584	
V9006	剥離剤用養生シート工	84 m2	1,400 117,600	
V9007	足場用吊りチェーン盛り替え工	42 m2	911 38,262	
Y3999	仮設工(防護柵部)	式	486,261	
Y4999	防護工	m ²	486,261	
F9009	【材工】防護工 防護柵部	97 m2	5,013 486,261	
Y3999	安全衛生設備	式	410,000	

入力データ一覧表

頁0-0032

コード	名 称 ・ 規 格 な ど	数 量 / 単 位	単 価 額	条 件 名	価 値 称
Y4999	セキュリティルーム				
		式	410,000		
F9001	【材】簡易型セキュリティルーム	1	410,000		
	シート・フレームセット	式	410,000		
Y1G032821	交通管理工				
		式	58,344		
Y1G03282101	交通誘導警備員				
		人	58,344		
R0369	交通誘導警備員B	4	14,586		
		人	58,344		
G0000	* * 直接工事費 * *				
			4,431,499		
Z0009	安全費				
			663,800		
V9001	安全衛生防護具	1	663,800		
		式	663,800		
Z0012	現場環境改善費			対象額.....	4,266,204
			78,000	率.....	0.0185
				率参照額.....	4,266,204
					78,000
				計算情報.....	78000=4266204*0.0185
Z0050	共通仮設費			対象額.....	4,399,148
			2,065,000	率.....	0.3836
				率参照額.....	4,399,148
					1.2000
					2,065,000
				計算情報.....	2065000=4399148*0.4695 リツ(0.3836*1.2) リツ(0.4603
				*1.02)	
G1000	* * 共通仮設費計 * *				
			2,806,800		
G2000	* * 純工事費 * *				
			7,238,299		
Z0020	現場管理費			対象額.....	7,205,948
			3,976,000	率.....	0.4871

入力データ一覧表

頁0-0033

コード	名 称 ・ 規 格 な ど	数 量 / 単 位	単 価 金 額	条 件 名	値 称
				率参照額.....	7,205,948 1.1000
				計算情報..... $3976000=7205948*0.5519$ ㄗ((0.4871*1.1)+0.0000)	3,976,000
				ㄗ(0.5358*1.03)	
G4000	* * 工事原価 * *		11,214,299		
Z0030	一般管理費率分		2,440,229	対象額.....	11,181,948
				率.....	0.2183
				率参照額.....	11,181,948
				前払補正率...	1.0000
				計算情報..... $2441019=11181948*0.2183$ ㄗ(0.2183*1.0000)	2,441,019
Z0031	契約保証費		4,472	対象額.....	11,181,948
				率.....	0.0004
				当初請対額	15,024,900
				当初対象額	11,181,948
				計算情報..... $4472=11181948*0.0004$	
G4100	一般管理費計		2,444,701		
G4800	* * 工事価格 * *		13,659,000		
Z0038	* * 消費税相当額 * *		1,365,900	対象額.....	13,659,000
				率.....	0.1000
				率参照額.....	13,659,000
				計算情報..... $1365900=13659000*0.100$	
G6000	* * 工事費計 * *		15,024,900		

施 工 一 覧 表

頁0-0034

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単 位	単位数量	金 額	条 件
S1020043	0 -0001	断面修復工(左官工法) (鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理を含まない) 修復延べ体積0.1m3未満の場合	構造物	1	179,600	A=1,B=0.005
V1001	0 -0002	【材工】塗膜除去工 剥離剤:STRIPPER相当品 材料の収率含む 2回剥離	m2	1	12,220	
V10011	0 -0003	塗膜除去工 剥離剤:STRIPPER相当品 材料の収率含む	m2	73	445,811	
V1003	0 -0004	【工】剥離剤及び塗料かす回収・積込工 100m ² 未満 2回剥離	m2	1	3,920	
V10033	0 -0005	剥離剤及び塗料かす回収・積込工 100m ² 未満	m2	50	98,000	
V2001	0 -0006	【材工】表面処理 タタコト防錆前処理剤同等品以上	m2	73	205,860	
V2002	0 -0007	【材工】下塗(1回目) タタコト防錆塗料同等品以上	m2	73	207,247	
V2003	0 -0008	【材工】下塗(2回目) タタコト防錆塗料同等品以上	m2	73	207,247	
SPK24040008	0 -0009	人力積込 コンクリート塊	m3	1	3,652	A=7
SPK24040002	0 -0010	土砂等運搬 現場制約あり 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離5.0km以下(4.0km超)	m3	1	3,284	A=3,B=7,C=1,D=1,F=23
V9002	0 -0011	吊足場 タイプA1(桁高h<1.5m) 橋梁路面から足場材を搬入・搬出	m2	1	6,499	
V9003	0 -0012	床面シート張防護 橋梁路面から足場材を搬入・搬出	m2	1	433	

施 工 一 覧 表

頁0-0035

コード	第番号	名称・規格 1 ・規格 2	単 位	単位数量	金 額	条 件
V9004	0 -0013	朝顔 タイプB 橋梁路面から足場材を搬入・搬出	m2	1	1,052	
V9005	0 -0014	シート張防護工 タイプB 橋梁路面から足場材を搬入・搬出	m2	1	252	
V9006	0 -0015	剥離剤用養生シート工 橋梁路面から足場材を搬入・搬出	m2	1	1,400	
V9007	0 -0016	足場用吊りチェーン盛り替え工	m2	200	182,200	
V9001	0 -0017	安全衛生防護具	式	1	663,800	

登録単価一覧表

頁0-0036

コード	名称・規格1・規格2	単位	単価 (0. 4. 8)	単価 (1. 5. 9)	単価 (2. 6)	単価 (3. 7)	特殊集計 集計区分
F0000000001	断面修復材 ポリマーセメントモルタル	m 3	528,000				999
F8001	コンクリート殻処分（無筋） 美穂建設(株)	t	1,500		摘要:県単価82頁		9 999
F1006	【材】塗膜剥離剤 中性型水系塗膜剥離剤ECO STRIPPER相当品 塗布量:0.75kg/m ² 、収率7%	kg	1,700		摘要:県単価179頁		999
F1005	【材】50Lペール缶	缶	1,350		摘要:建設物価196頁		999
F9001	【材】簡易型セキュリティルーム シート・フレームセット 出入口ファスナー2枚付	式	410,000		摘要:鳥土見積 1,350円		999
F9002	【材】電動ファン付呼吸用保護具 Sy11V3相当品	セット	107,990		摘要:鳥土見積 410,000円		999
F9003	【材】フィルタ 呼吸用保護具 交換品	個	1,860		摘要:鳥土見積 107,990円		999
F9004	【材】化学防護服 JIS T 8155-1998適合品	着	2,080		摘要:鳥土見積 1,860円		999
F9005	【材】化学防護手袋 JIS T 8116適合品	組	1,550		摘要:鳥土見積 2,080円		999
F9006	【材】化学防護長靴 JIS T 8117適合品	足	15,400		摘要:鳥土見積 1,550円		999
F9007	【材】シューズカバー ポリエステル、ロングタイプ	足	470		摘要:鳥土見積 15,400円		999
F9008	【材】防護メガネ M10C-H/VF相当品	個	2,500		摘要:鳥土見積 470円		999
					摘要:鳥土見積 2,500円		

登録単価一覧表

頁0-0037

コード	名称・規格1・規格2	単位	単価 (0. 4. 8)	単価 (1. 5. 9)	単価 (2. 6)	単価 (3. 7)	特殊集計 集計区分
F0001	【材工】FRPシート貼付 紫外線硬化型ポリエステル樹脂製FRPシート (ウルトラマッ同等品以上) 1㎡未満(A=0.08㎡)	式	56,817				999
F1003	【工】運搬(剥離剤,塗膜かす) PCB、鉛含有	車	200,000				
F1004	【処分費】有害物質含有廃塗膜処分	kg	1,033				9 999
F2001	【工】素地調整 2種ケレン相当(塗膜剥離後の2種ケレン)	m2	3,300				999
F2002	【材】脱脂剤兼用防錆被膜処理剤 タイタコート防錆前処理剤 0.04kg/㎡	kg	46,600				999
F2003	【材】変性エポキシ樹脂系特殊塗料下 タイタコート防錆塗料 4kg/缶 収率8%含む 0.108kg/㎡	缶	67,200				999
F2004	【材】変性エポキシ樹脂系特殊塗料下 タイタコート防錆塗料 4kg/缶 収率2%含む 0.102kg/㎡	缶	67,200				999
F2005	【材】タイタコート防錆塗料専用シーナ 4L/缶	缶	13,500				999
F2006	【材工】中塗 タイタコート中塗F同等品以上(赤系)	m2	1,600				999
F2007	【材工】上塗 タイタコート上塗F同等品以上(赤系)	m2	2,900				999
F9009	【材工】防護工 防護柵部	m2	5,013				999
F9010	【損料】吊足場	月	425				

摘要:見積 56,817円/式 完全週休2日補正済単価

摘要:見積 200,000円

摘要:見積 1,033円

摘要:見積 3,300円

摘要:見積 46,600円

摘要:見積 67,200円

摘要:見積 67,200円

摘要:見積 13,500円

摘要:見積 1,600円

摘要:見積 2,900円

摘要:見積 5,013円

摘要:R7橋梁架設工事の積算4-12頁

登録単価一覧表

頁0-0038

[illegible]

機 労 材 集 計 表

頁0-0039

項番	単価 コード	集計 区分		数量累計	単 位	単 価 名 称	集 計 区 分 名 称
1	F000000001	999		0.0060	m 3	断面修復材	
2	F0001	999		1.0000	式	【材工】FRPシート貼付	
3	F1004	999		160.0000	kg	【処分費】有害物質含有廃塗膜処分	
4	F1005	999		4.0000	缶	【材】50Lペール缶	
5	F1006	999		117.1600	kg	【材】塗膜剥離剤	
6	F2001	999		73.0000	m2	【工】素地調整	
7	F2002	999		3.0000	kg	【材】脱脂剤兼用防錆被膜処理剤	
8	F2003	999		2.0000	缶	【材】変性珪酸樹脂系特殊塗料下	
9	F2004	999		2.0000	缶	【材】変性珪酸樹脂系特殊塗料下	
10	F2005	999		1.0000	缶	【材】タタコート防錆塗料専用シナー	
11	F2006	999		73.0000	m2	【材工】中塗	
12	F2007	999		73.0000	m2	【材工】上塗	
13	F8001	999		0.0100	t	コンクリート殻処分（無筋）	
14	F9001	999		1.0000	式	【材】簡易型セキュリティルーム	
15	F9002	999		3.0000	セット	【材】電動ファン付呼吸用保護具	
16	F9003	999		48.0000	個	【材】フィルタ	
17	F9004	999		48.0000	着	【材】化学防護服	
18	F9005	999		48.0000	組	【材】化学防護手袋	
19	F9006	999		3.0000	足	【材】化学防護長靴	
20	F9007	999		48.0000	足	【材】シューズカバー	
21	F9008	999		3.0000	個	【材】防護メガネ	
22	F9009	999		97.0000	m2	【材工】防護工	
23	R0230	999		21.4400	人	橋梁塗装工	
24	R0369	999		4.0000	人	交通誘導警備員 B	
25	RTPC00001	999		3.2000	人	特殊作業員	
26	RTPC00002	999		15.6310	人	普通作業員	
27	RTPC00007	999		0.0006	人	一般運転手	
28	RTPC00009	999		7.1000	人	土木一般世話役	
29	RTPC00020	999		12.1800	人	橋りょう特殊工	
30	RTPC00021	999		0.2100	人	橋りょう世話役	
31	TTPC00013	999		0.0115	L	軽油	

工 種 別 労 務 費 一 覧 表

【本工事費】

頁0-0041

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単 位	数 量	金 額	うち労務価格	備 考
Y1G03		橋梁保全工事	式		4,431,499	1,672,851	
Y1G0324		橋梁補修工	式				
Y3999		沓座モルタル補修工	式				
Y1G03240501		左官工法	構造物				
S1020043	0-0001	断面修復工(左官工法) (鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理を含まない) 修復延べ体積0.1m3未満の場合	構造物	1	179,600	161,923	
Y3999		防護柵補修工	式				
Y4999		FRPシート貼付	m2				
F0001		【材工】FRPシート貼付 紫外線硬化型ポリエステル樹脂製FRPシート (ウルトラッチ同等品以上) 1m ² 未満(A=0.08m ²)	式	1	56,817	0	見積 56 817円/式 完全週休2日
Y2999		塗替え塗装工	式				
Y3999		湿潤式塗膜除去	式				
Y4999		湿式塗膜剥離工	式				
V1001	0-0002	【材工】塗膜除去工 剥離剤:STRIPPER相当品 材料の収率含む 2回剥離	m2	73	892,060	629,406	見積

工 種 別 労 務 費 一 覧 表

【本工事費】

頁0-0042

コード	第番号	名称・規格 1・規格 2	単 位	数 量	金 額	うち労務価格	備 考
V1003	0-0004	【工】剥離剤及び塗料かす回収・積込工 100㎡未満 2回剥離	m2	73	286,160	238,564	
Y4999		剥離剤および塗装かす運搬工	式				
F1003		【工】運搬（剥離剤 塗膜かす） PCB、鉛含有	車	1	200,000	0	見積 200 000円
F1005		【材】50Lペール缶	缶	4	5,400	0	鳥土見積 1 350円
Y4999		廃材処分	式				
#0041		投棄料	式	1	165,280	0	
F1004		【処分費】有害物質含有廃塗膜処分	kg	160	165,280	0	見積 1 033円
Y3999		塗替え塗装工	式				
Y1G03250101		素地調整	m2				
F2001		【工】素地調整 2種ケレン相当(塗膜剥離後の2種ケレン)	m2	73	240,900	0	見積 3 300円
Y4999		表面処理	m2				
V2001	0-0006	【材工】表面処理 ﾀｲﾀﾝｺｰﾄ防錆前処理剤同等品以上	m2	73	205,860	62,926	見積

工 種 別 労 務 費 一 覧 表

【本工事費】

頁0-0043

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単 位	数 量	金 額	うち労務価格	備 考
Y1G03250102		下塗	m2				
V2002	0-0007	【材工】下塗(1回目) タタコト防錆塗料同等品以上	m2	73	207,247	62,926	見積
V2003	0-0008	【材工】下塗(2回目) タタコト防錆塗料同等品以上	m2	73	207,247	62,926	見積
Y1G03250103		中塗	m2				
F2006		【材工】中塗 タタコト中塗F 同等品以上(赤系)	m2	73	116,800	0	見積 1 600円
Y1G03250104		上塗	m2				
F2007		【材工】上塗 タタコト上塗F 同等品以上(赤系)	m2	73	211,700	0	見積 2 900円
Y1G0327		構造物撤去工	式				
Y1G032716		運搬処理工	式				
Y1G03271601		殻運搬	m3				
SPK24040008	0-0009	人力積込 コンクリート塊	m3	0.005	18	18	
SPK24040002	0-0010	土砂等運搬 現場制約あり 土砂(岩塊・玉石混り土含む) D1D区間無し 距離5.0km以下(4.0km超)	m3	0.005	16	10	

工 種 別 労 務 費 一 覧 表

【本工事費】

頁0-0044

コード	第番号	名称・規格 1 ・規格 2	単 位	数 量	金 額	うち労務価格	備 考
Y1G03271602		殻処分	m3				
#0041		投棄料	式	1	15	0	
F8001		コンクリート殻処分（無筋） 美穂建設（株）	t	0.01	15	0	県単価179頁
Y1G0328		仮設工	式				
Y3999		足場工（吊足場）	式				
Y4999		吊足場	式				
V9002	0-0011	吊足場 タイプA1(桁高h<1.5m) 橋梁路面から足場材を搬入・搬出	m2	42	272,958	246,204	R7橋梁架設工事の積算4-12頁
V9003	0-0012	床面シート張防護 橋梁路面から足場材を搬入・搬出	m2	42	18,186	13,230	R7橋梁架設工事の積算4-12頁
V9004	0-0013	朝顔 タイプB 橋梁路面から足場材を搬入・搬出	m2	42	44,184	41,034	R7橋梁架設工事の積算4-12頁
V9005	0-0014	シート張防護工 タイプB 橋梁路面から足場材を搬入・搬出	m2	42	10,584	7,938	R7橋梁架設工事の積算4-12頁
V9006	0-0015	剥離剤用養生シート工 橋梁路面から足場材を搬入・搬出	m2	84	117,600	55,524	R7橋梁架設工事の積算4-160頁
V9007	0-0016	足場用吊りチェーン盛り替え工	m2	42	38,262	31,878	R7橋梁架設工事の積算4-12頁

工 種 別 労 務 費 一 覧 表

【本工事費】

頁0-0045

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単 位	数 量	金 額	うち労務価格	備 考
Y3999		仮設工（防護柵部）	式				
Y4999		防護工	m ²				
F9009		【材工】防護工 防護柵部	m2	97	486,261	0	見積 5 013円
Y3999		安全衛生設備	式				
Y4999		セキュリティルーム	式				
F9001		【材】簡易型セキュリティルーム シート・フレームセット 出入口ファスナー2枚付	式	1	410,000	0	鳥土見積 410 000円
Y1G032821		交通管理工	式				
Y1G03282101		交通誘導警備員	人				
R0369		交通誘導警備員B	人	4	58,344	58,344	
Z0009		安全費			663,800	0	
V9001	0-0017	安全衛生防護具	式	1	663,800	0	見積