

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 07 年度
事業区分	公共 起工
路線名 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	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)) 沓座モルタル補修工(左官工法) N=1式(V=0.005m ³) 防護柵補修工(FRPシート貼付) N=1式(A=0.08m ²) 潤滑式塗膜除去 A=73m ² 塗替え塗装工 A=73m ² 構造物撤去工 N=1式 仮設工 N=1式

総括情報表

頁0-0002

事務所	21 鳥取県土整備事務所				
設計書名	設計書	当初	07-*****-18901-10		
変更回数	0				
事業名					
適用単価区分	1 実施単価				
適用単価地区	03 鳥取市				
単価適用日	00-07.08.10(0)				
諸経費体系	1 公共				
	当世代	前世代		当世代	前世代
工種	08 鋼橋架設				
現場環境改善費	01 率計上する(地方部)				
施工地域	13 一般交通影響有り(2)				
緊急工事	00 通常工事 0 %				
契約保証区分	01 金銭保証(0.04%)				
豪雪割増	01 豪雪割増あり				
工事価格端数処理	00 千円止め(土木)				
工期算定区分	01 算出する				
週休二日補正係数	13 完全週休2日				

07-*****-18901-10

總括情報表

頁0-0003

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				(レベル1)
橋梁補修工	一式		4,431,499	(レベル2)
沓座モルタル補修工	一式		236,417	(レベル3)
左官工法	一式		179,600	(レベル4)
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0.1m ³ 未満の場合	1	構造物	179,600	070810
防護柵補修工				(レベル3)
FRPシート貼付	一式		56,817	(レベル4)
【材工】FRPシート貼付 紫外線硬化型ポリエスチル樹脂製FRPシート (ウルトラパッチ同等品以上) 1m ² 未満(A=0.08m ²)	1	m ²	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		一式	2,738,654	(レベル2)
湿潤式塗膜除去		一式	1,548,900	(レベル3)
湿式塗膜剥離工		一式	1,178,220	(レベル4)
【材工】塗膜除去工 剥離剤:STRIPPER相当品 材料の吸率含む 2回剥離	73	m ²	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	m ²	286,160	070810
剥離剤および塗装かす運搬工		一式	205,400	(レベル4)
【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		一式	165,280	(レベル4)

07-*****-18901-10

鳥取県

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		一式	1,189,754	(レバ、ル3)
素地調整		m2	240,900	(レバ、ル4)
【工】素地調整 2種ケレン相当(塗膜剥離後の2種ケレン)	73	m2	240,900	070810
表面処理		m2	205,860	(レバ、ル4)
【材工】表面処理 タクソコト防錆前処理剤同等品以上	73	m2	205,860	070810
下塗		m2	414,494	(レバ、ル4)
【材工】下塗(1回目) タクソコト防錆塗料同等品以上	73	m2	207,247	070810
【材工】下塗(2回目) タクソコト防錆塗料同等品以上	73	m2	207,247	070810

07-*****-18901-10

鳥取県

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		m2	116,800	(レバ、ル4)
【材工】中塗 タクソコト中塗F 同等品以上(赤系)	73	m2	116,800	070810
上塗		m2	211,700	(レバ、ル4)
【材工】上塗 タクソコト上塗F 同等品以上(赤系)	73	m2	211,700	070810
構造物撤去工		一式	49	(レバ、ル2)
運搬処理工		一式	49	(レバ、ル3)
搬運搬		m3	34	(レバ、ル4)
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

07-*****-18901-10

鳥取県

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		m3	15	(レバール4)
コンクリート殻処分(無筋) 美穂建設(株)	0.01	t	15	070810
仮設工		一式	1,456,379	(レバール2)
足場工(吊足場)		一式	501,774	(レバール3)
吊足場		一式	501,774	(レバール4)
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	42	m2	272,958	070810
床面シート張防護 橋梁路面から足場材を搬入・搬出	42	m2	18,186	070810
朝顔 タイプB 橋梁路面から足場材を搬入・搬出	42	m2	44,184	070810
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	42	m2	10,584	070810

07-*****-18901-10

鳥取県

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	m ²	117,600	070810
足場用吊りチェーン盛り替え工				
	42	m ²	38,262	070810
仮設工(防護柵部)				(レバーム3)
		一式	486,261	
防護工				(レバーム4)
		m ²	486,261	
【材工】防護工 防護柵部				
	97	m ²	486,261	070810
安全衛生設備				(レバーム3)
		一式	410,000	
セキュリティルーム				(レバーム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				
	1	一式	410,000	070810
交通管理工				(レバーム3)
		一式	58,344	

07-*****-18901-10

鳥取県

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		人	58,344	(レバール4)
交通誘導警備員B	4	人	58,344	070810
** 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	

07-*****-18901-10

鳥取県

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				
工事原価			3,976,000	
一般管理費率 分			11,214,299	
契約保証費			2,440,229	
一般管理費計			4,472	
工事価格			2,444,701	
消費税相 当額			13,659,000	
工事費計			1,365,900	
			15,024,900	

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

施工単価表

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 + 口又率) = 0.005000000 * (1 + 0.18) = 0.006(m3) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

施工單価表

单第0 -0002 表

1 m2 当け

【材工】塗膜除去工

剥離剤: STRIPPER相当品

V1001

材料の吸率含む 2回剥離

見積

塗膜除去工
剥離剤:STRIPPER相当品

V10011

材料の取率含む

施工単価表

単第0-0003 表

73

m2

当り

頁0-0014

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 9
橋梁塗装工	6	人	31,722	190,332	R0230 9
普通作業員	4	人	18,258	73,032	RTPC00002 9
【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 、取率7%	58.58	kg	1,700	99,586	F1006 建設物価196頁
諸雑費	10	%	314,772	31,453	#09 労務費の10%
*** 合計 ***	73	m2		445,811	
*** 単位当たり ***	1	m2		6,107	

【工】剥離剤及び塗料かす回収・積込工

V1003

施工單価表

頁0-0015

单第0 -0004 表

1 m2 当り

剥離剤及び塗料かす回収・積込工

V10033

施工單価表

单第0 -0005 表

100m²未満

R7橋梁架設工事の積算4-161頁

50

10

当たり

施工単価表

単第0 -0006 表

73 m2 当り

【材工】表面処理

V2001

タイタノコート防錆前処理剤同等品以上

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 9
橋梁塗装工	1.2	人	31,722	38,066	R0230 9
普通作業員	0.8	人	18,258	14,606	RTPC00002 9
【材】脱脂剤兼用防錆被膜処理剤 タイタノコート防錆前処理剤 0.04kg/m ²	3	kg	46,600	139,800	F2002 見積 46,600円
諸雑費	5	%	62,953	3,107	#09 労務費の5%
*** 合計 ***	73	m2		205,860	
*** 単位当たり ***	1	m2		2,820	

【材工】下塗(1回目)

タイタノコート防錆塗料同等品以上

V2002

施工単価表

単第0-0007 表

73

m2

当り

見積

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 9
橋梁塗装工	1.2	人	31,722	38,066	R0230 9
普通作業員	0.8	人	18,258	14,606	RTPC00002 9
【材】変性エボキシ樹脂系特殊塗料下 タイタノコート防錆塗料 4kg/缶 取率8%含む 0.108kg/m ²	2	缶	67,200	134,400	F2003 見積 67,200円
【材】タイタノコート防錆塗料専用シンナー 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	

【材工】下塗(2回目)

タイタノコート防錆塗料同等品以上

V2003

施工単価表

単第0 -0008 表

73 m2 当り

考

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 9
橋梁塗装工	1.2	人	31,722	38,066	R0230 9
普通作業員	0.8	人	18,258	14,606	RTPC00002 9
【材】変性エボキシ樹脂系特殊塗料下 タイタノコート防錆塗料 4kg/缶 吸率2%含む 0.102kg/m ²	2	缶	67,200	134,400	F2004 見積 67,200円
【材】タイタノコート防錆塗料専用シンナー 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	

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

SPK24040008

施工単価表

単第0-0009 表

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 }					

施工単価表

単第0-0010 表

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)

機械構成比: 18.57% 労務構成比: 72.35% 材料構成比: 9.08%

SPK24040002

市場単価構成比: 0.00%

1 m3 当り
標準単価: 3,406.1

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
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	18.57%	6,082	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	4,873	MTPC00016T1 MTPT00016T1
一般運転手	72.35%	19,584	運転手(一般)	22,400	RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	9.08%	147	軽油パトロール給油	134	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		3,284	積算単価	0	EP001
A=3 現場制約あり C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) F=23 距離5.0km以下(4.0km超)			B=7 人力 D=1 DID区間無し		
【参考】豪雪割増ありの場合 MTPC00016T1 損料表 欄 = 欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1) + 損耗費 = 380 * (830 / 180) + (4,147.0) + 182 = 6,082					
【補正式】 3,283.2323 = 3,406.1000 * { 《機械》 ([18.570/100*6,082/4,873]) * [18.570/18.570] 《労務》 + ([72.350/100*19,584/22,400]) * [72.350/72.350] 《材料》 + ([9.080/100*147/134]) * [9.080/9.080] 《最終補正率》 + [100-18.570-72.350-9.080]/100 }					

施工単価表

单第0 -0011 表

吊足場

タイプA1(桁高h<1.5m)

v9002

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

1

当たり

施工單価表

床面シート張防護

V9003

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

单第0 -0012 表

m

当り

施工単価表

单第0 -0013 表

V9004 施

R7橋梁架設工事の積算4-12頁

1 m2 当り

シート張防護工 タイプB

V9005

施工單価表

单第0 -0014 表

1 m2 当

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

剥離剤用養生シート工

v9006

施工單価表

单第0 -0015 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4-160頁

m

当り

施工單価表

R7橋梁架設工事の積算4-12頁

200

m2

当たり

安全衛生防護具

V9001

施工単価表

頁0-0028

単第0-0017 表

1 式 当り
考

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 ポリエチレン、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	

07-*****-18901-10

鳥取県

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 額	条件件 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チル樹脂製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 100m ² 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 額	条件件名 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 2種ケレン相当(塗膜剥離後の2種ケレン)	73 m2	3,300 240,900		
Y4999	表面処理	m2	205,860		
V2001	【材工】表面処理 タイタンコート防錆前処理剤同等品以上	73 m2	2,820 205,860		
Y1G03250102	下塗	m2	414,494		
V2002	【材工】下塗(1回目) タイタンコート防錆塗料同等品以上	73 m2	2,839 207,247		
V2003	【材工】下塗(2回目) タイタンコート防錆塗料同等品以上	73 m2	2,839 207,247		
Y1G03250103	中塗	m2	116,800		
F2006	【材工】中塗 タイタンコート中塗F同等品以上(赤系)	73 m2	1,600 116,800		
Y1G03250104	上塗	m2	211,700		
F2007	【材工】上塗 タイタンコート上塗F同等品以上(赤系)	73 m2	2,900 211,700		
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	条件件名 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 金額	条件件名	件 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 シート・フレームセット	1 式	410,000 410,000		
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 人	14,586 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 式	663,800 663,800		
Z0012	現場環境改善費		78,000	対象額..... 率.....	4,266,204 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		2,065,000	対象額..... 率.....	4,399,148 0.3836
				率参照額.....	4,399,148 1.2000
				計算情報.....	2,065,000 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		3,976,000	対象額..... 率.....	7,205,948 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 額	条 件 件 名	値 称
				率参照額.....	7,205,948 1.1000
				計算情報.....3976000=7205948*0.5519 リツ((0.4871*1.1)+0.0000)	3,976,000
				リツ(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..... 率.....	11,181,948 0.2183
				率参照額..... 前払補正率...	11,181,948 1.0000
				計算情報.....2441019=11181948*0.2183 リツ(0.2183*1.0000)	2,441,019
Z0031	契約保証費		4,472	対象額..... 率.....	11,181,948 0.0004
				当初請対額 当初対象額	15,024,900 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..... 率.....	13,659,000 0.1000
				率参照額..... 計算情報.....1365900=13659000*0.100	13,659,000
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0.1m ³ 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 材料の吐率含む 2回剥離	m ²	1	12,220	
V10011	0 -0003	塗膜除去工 剥離剤:STRIPPER相当品 材料の吐率含む	m ²	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	m ²	1	3,920	
V10033	0 -0005	剥離剤及び塗料かす回収・積込工 100m ² 未満	m ²	50	98,000	
V2001	0 -0006	【材工】表面処理 タイソンコート防錆前処理剤同等品以上	m ²	73	205,860	
V2002	0 -0007	【材工】下塗(1回目) タイソンコート防錆塗料同等品以上	m ²	73	207,247	
V2003	0 -0008	【材工】下塗(2回目) タイソンコート防錆塗料同等品以上	m ²	73	207,247	
SPK24040008	0 -0009	人力積込 コンクリート塊	m ³	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)	m ³	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	m ²	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	m ²	1	433	

施 工 一 覧 表

頁0-0035

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
F00000000001	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				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 、吐率7%	kg	1,700				999
F1005	【材】50Lペール缶	缶	1,350				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				999
F9002	【材】電動ファン付呼吸用保護具 Sy11V3相当品	セット	107,990				999
F9003	【材】フィルタ 呼吸用保護具 交換品	個	1,860				999
F9004	【材】化学防護服 JIS T 8155-1998適合品	着	2,080				999
F9005	【材】化学防護手袋 JIS T 8116適合品	組	1,550				999
F9006	【材】化学防護長靴 JIS T 8117適合品	足	15,400				999
F9007	【材】シューズカバー ポリエチレン、ロング・タイゴ	足	470				999
F9008	【材】防護メガネ M10C-H/VF相当品	個	2,500				999

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チル樹脂製FRPシート (カットパッケ同等品以上) 1m ² 未満(A=0.08m ²)	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)	m ²	3,300				999
F2002	【材】脱脂剤兼用防錆被膜処理剤 タイソコート防錆前処理剤 0.04kg/m ²	kg	46,600				999
F2003	【材】変性エボキシ樹脂系特殊塗料下 タイソコート防錆塗料 4kg/缶 吸率8%含む 0.108kg/m ²	缶	67,200				999
F2004	【材】変性エボキシ樹脂系特殊塗料下 タイソコート防錆塗料 4kg/缶 吸率2%含む 0.102kg/m ²	缶	67,200				999
F2005	【材】タイソコート防錆塗料専用シナ- 4L/缶	缶	13,500				999
F2006	【材工】中塗 タイソコート中塗F同等品以上(赤系)	m ²	1,600				999
F2007	【材工】上塗 タイソコート上塗F同等品以上(赤系)	m ²	2,900				999
F9009	【材工】防護工 防護柵部	m ²	5,013				999
F9010	【損料】吊足場	月	425				
					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

機 労 材 集 計 表

頁0-0039

項目番	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	F0000000001	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】変性エボキシ樹脂系特殊塗料下
9	F2004	999		2.0000	缶	【材】変性エボキシ樹脂系特殊塗料下
10	F2005	999		1.0000	缶	【材】タイソコート防錆塗料専用シナ-
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	人	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0.1m ³ 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	m ²				
F0001		【材工】FRPシート貼付 紫外線硬化型ポリエスチル樹脂製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 材料の取率含む 2回剥離	m ²	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 100m ² 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 タイソ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) タイタンコー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) タイタンコー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 タイタンコート中塗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 タイタンコート上塗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) DID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	m ²	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