

処理日時 : 2025 / 11 / 20

公表設計書

事務所名 : 鳥取県土整備事務所

路線・河川 : 主要地方道鳥取鹿野倉吉線

工事名 : 県道鳥取鹿野倉吉線（徳尾大橋）橋梁補修工事（ 4 工区
）（ 交付金橋補修 ）

施工位置名 : 鳥取市徳尾

工事設計書

施 工 年 度	令和 0 7 年度
事 業 区 分	交付金
路 線 名 等 河 川 名 等	主要地方道鳥取鹿野倉吉線
工 事 名	県道鳥取鹿野倉吉線（徳尾大橋）橋梁補修工事（ 4 工区 ）（ 交付金橋補修 ）
施 工 位 置	鳥取市徳尾
設 計 金 額	¥ 77,272,800 円
工 事 概 要	耐震補強工事 支承取替 N=10基

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-*****-00000-10 0 1 実施単価 03 鳥取市 00-07.11.10(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 契約保証区分 豪雪割増 工期算定区分 週休二日補正係数	38 橋梁保全工事 01 率計上する（地方部） 19 補正なし 01 金銭保証（ 0 . 0 4 % ） 01 豪雪割増あり 01 算出する 13 完全週休 2 日				
労務価格合計	7,152,338		法定福利費相当額(事業主負担分)	1,170,837	

07-*****-00000-10

総括情報表

	金 額		金 額
事業費	77,272,800		
工事費	77,272,800		

	工事価格	消費税相当額	請負工事費
本工事費	70,248,000	7,024,800	77,272,800
費目合計			77,272,800

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^\ Ⅱ1)
耐震補強工			一式	33,307,565	(レ^\ Ⅱ2)
【下り線】支承取替工			一式	30,614,051	(レ^\ Ⅱ3)
材料費（支承取替）				21,730,480	(レ^\ Ⅱ4)
支承取替材料（ P 4 L （ P 5 L 側 ） ） G 1 ～ G 5				16,064,000	
	1		一式	9,907,000	071110
支承取替材料（ P 5 L （ P 4 L 側 ） ） G 1 ～ G 5				6,157,000	071110
	1		一式		
支承取替					(レ^\ Ⅱ4)
			基	5,034,000	
支承取替(鋼橋) 支承形式Ⅳ 下部工ブラケット取付無し					
	10		基	5,034,000	071110

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
削孔					(レベル4)
			孔	348,520	
Co削孔(電動式コアボーリングマシン) アンカー材径43mmを超え54mm以下 削孔深さ500mm以下	40		孔	258,880	071110
金属パテ 材工	0.3		kg	89,640	071110
アンカー					(レベル4)
			本	283,960	
アンカー 適用アンカー材径40mmを超え55mm以下 下方向	40		本	63,160	071110
注入材 材工、エポキシ樹脂系	15		k g	220,800	
【下り線】支点部補強取付工					(レベル3)
			一式	8,565,966	
材料費(支点部補強)					(レベル4)
			一式	6,360,000	
支点部補強(P 4 L (P 5 L 側)) G 1 ~ G 5	1		一式	3,282,000	071110

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
支点部補強（P 5 L（P 4 L側）） G 1 ～ G 5				
	1	一式	3,078,000	071110
ガス切断工				(レ^\ Ⅱ4)
		m	589,700	
ガス切断切削仕上 6 t 10 桁補強工（支点補強部材取付工）				
	10	m	589,700	071110
補強部材取付工				(レ^\ Ⅱ4)
		部材	351,000	
補強部材取付工 下り線				
	10	部材	351,000	071110
現場孔明工				(レ^\ Ⅱ4)
		孔	339,480	
現場孔明(鋼構造物) 10本以上/箇所				
	276	孔	339,480	071110
高力ボルト本締工				(レ^\ Ⅱ4)
		本	575,296	
高力ボルト本締工				
	404	本	575,296	071110

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
シーリング					(レベル4)
			m 3	165,210	
シーリング材工					071110
	3		L	165,210	
補強部材撤去工					(レベル4)
			部材	185,280	
補強部材撤去工 桁補強（支点補強部材取付工）					071110
	8		部材	185,280	
【下り線】変位制限及び段差防止撤去工					(レベル3)
				565,516	
段差防止撤去工 下り線					(レベル4)
				21,350	
段差防止撤去工 下り線					071110
	10		基	21,350	
変位制限装置撤去工					(レベル4)
			一式	99,280	
変位制限装置撤去工 下り線					071110
	8		基	99,280	

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
無収縮モルタル工					(レベル4)
				308,950	
無収縮モルタル工 変位制限及び段差防止撤去工 R7_橋梁架設工事の積算P4-38	0.5	m 3		140,200	071110
無収縮材 セメント系プレミックスタイプ 標準混和量：2,250kg/m3	0.5	m3		168,750	
ガス切断工					(レベル4)
				135,936	
アンカーボルトガス切断工 51(40を超え55以下) 変位制限及び段差防止撤去工	32	本		135,936	071110
運搬処理工 下り線					(レベル3)
		一式		-247,911	
積込・運搬					(レベル4)
				167,089	
コンクリート殻積込・運搬 [無]DID区間 運搬距離_7.5km以下(6.0km超)	3	m3		13,257	071110
現場発生品及び支給品積込み・荷卸し クレーン装置付BT4～4.5t積2.9t吊	14	t		119,532	071110

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
現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付BT4～4.5t積2.9t吊 片道運搬距離5.0km以下(3.0km超)	14	t	34,300	071110
処分費			-415,000	(レ^\)ル4)
スクラップ処分 ヘビーHS	14	t	-427,000	
ｺﾝｸﾘｰﾄ塊再資源化施設受入費 鉄筋Co 美穂建設(株)	8	t	12,000	
現場塗装工				(レ^\)ル2)
		一式	814,334	
橋梁塗装工				(レ^\)ル3)
		一式	814,334	
塗膜除去工				(レ^\)ル4)
		m 2	316,525	
塗替塗装(清掃・水洗い) 清掃・水洗い	25	m2	3,525	071110
塗膜除去工(1回目) 中性型水性塗膜剥離剤(1.07kg/m ²)	25	m 2	156,500	071110

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
塗膜除去工（2回目） 中性型水性塗膜剥離剤（1.07kg/m ² ）				
	25	m ²	156,500	071110
剥離剤の回収・積込				(レバ ⁺ ル4)
		m ²	98,022	
廃材の回収・積込 時間的制約：無				
	51	m ²	98,022	071110
運搬工				(レバ ⁺ ル4)
			36,667	
廃棄物収集運搬費用 塗膜処分				
	1	車	36,667	071110
廃材処分費				(レバ ⁺ ル4)
		k g	117,600	
廃棄物処分費 鉛含有廃棄物（塗膜処理）				
	56	k g	117,600	071110
現場塗装工				(レバ ⁺ ル4)
		m ²	245,520	
塗替塗装（素地調整） 素地調整				
	36	m ²	68,616	071110

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
塗替塗装（下塗り塗装） 下塗り塗装				
	36	m2	33,984	071110
塗替塗装（下塗り塗装） 下塗り塗装				
	36	m2	61,344	071110
塗替塗装（中塗り塗装） 中塗り塗装				
	36	m2	31,068	071110
塗替塗装（上塗り塗装） 上塗り塗装				
	36	m2	50,508	071110
仮設工				(レ^\)Ⅱ2)
		一式	1,879,180	
足場工				(レ^\)Ⅲ3)
			613,300	
足場				(レ^\)Ⅳ4)
			613,300	
足場 供用月数1ヶ月を超え2ヶ月以下				
	50	m2	442,800	071110
湿式塗膜剥離剤工用養生シート工 塗膜剥離回数2回 橋梁路面から足場材を搬入・搬出				
	50	m2	170,500	071110

本工事費 内訳書

頁0-0012

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	金 額	備 考
撤去・復旧工					(レ^\ Ⅲ3)
				20,336	
立入防止柵					(レ^\ Ⅲ4)
			m	20,336	
立入防止柵撤去・復旧工					
	4		m	20,336	071110
環境対策資機材					(レ^\ Ⅲ3)
				1,187,200	
簡易型セキュリティルーム シート・フレームセット W1500×L4500×H2150					071110
	1		組	410,000	
セキュリティルーム設置・移設・撤去					
	1		一式	247,000	071110
環境対策資機材費					
	1		一式	530,200	071110
交通管理工					(レ^\ Ⅲ3)
			一式	58,344	
交通誘導警備員					(レ^\ Ⅲ4)
			人	58,344	

本工事費 内訳書

頁0-0013

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B					
	4		人	58,344	071110
* * 直接工事費 * *					
				33,307,565	
準備費					
				342,100	
近接調査計測工 下部工ブラケット取付無し 支承取替工					
	10		基	342,100	071110
技術管理費					
				124,480	
鉄筋探査工 下向き R7_橋梁架設工事の積算P4-68					
	8		m 2	124,480	071110
安全費					
				663,800	
安全衛生保護具					
	1		一式	663,800	071110
現場環境改善費					
				413,000	

本工事費 内訳書

頁0-0014

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	金 額	備 考
共通仮設費					
				5,087,000	
* * 共通仮設費計 * *					
				6,630,380	
* * 純工事費 * *					
				39,937,945	
現場管理費					
				19,403,000	
* * 工事原価 * *					
				59,340,945	
一般管理費率分					
				10,883,148	
契約保証費					
				23,907	
一般管理費計					
				10,907,055	
* * 工事価格 * *					
				70,248,000	

本工事費 内訳書

頁0-0015

[illegible]

施 工 単 価 表

支取替材料 (P 4 L (P 5 L 側))
G 1 ~ G 5

VL002

単第0 -0001 表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
可動ゴム支承装置 弾性荷重支持板 下り線 P4L橋脚(P5L側) (G 1)	1	基	1,660,000	1,660,000	FP4L5L01 特別調査 (1,660,000円/基)
可動ゴム支承装置 弾性荷重支持板 下り線 P4L橋脚(P5L側) (G 2)	1	基	1,740,000	1,740,000	FP4L5L02 特別調査 (1,740,000円/基)
可動ゴム支承装置 弾性荷重支持板 下り線 P4L橋脚(P5L側) (G 3)	1	基	1,660,000	1,660,000	FP4L5L03 特別調査 (1,660,000円/基)
可動ゴム支承装置 弾性荷重支持板 下り線 P4L橋脚(P5L側) (G 4)	1	基	1,690,000	1,690,000	FP4L5L04 特別調査 (1,690,000円/基)
可動ゴム支承装置 弾性荷重支持板 下り線 P4L橋脚(P5L側) (G 5)	1	基	1,730,000	1,730,000	FP4L5L05 特別調査 (1,730,000円/基)
ジャッキアップ補強材 P 4 L (P 5 L 側) (G 1) 参考質量165kg/部材	1	部材	220,000	220,000	FL101 見積 (220,000円/部材)
ジャッキアップ補強材 P 4 L (P 5 L 側) (G 2) 参考質量165kg/部材	1	部材	220,000	220,000	FL1011 見積 (220,000円/部材)
ジャッキアップ補強材 P 4 L (P 5 L 側) (G 3) 参考質量165kg/部材	1	部材	220,000	220,000	FL1012 見積 (220,000円/部材)
ジャッキアップ補強材 P 4 L (P 5 L 側) (G 4) 参考質量165kg/部材	1	部材	220,000	220,000	FL1013 見積 (220,000円/部材)
ジャッキアップ補強材 P 4 L (P 5 L 側) (G 5) 参考質量165kg/部材	1	部材	220,000	220,000	FL1014 見積 (220,000円/部材)
ソールプレート P 4 L (P 5 L 側) (G 1) 参考質量22kg	1	部材	61,600	61,600	FL102 見積 (61,600円/部材)
ソールプレート P 4 L (P 5 L 側) (G 2) 参考質量22kg	1	部材	61,600	61,600	FL103 見積 (61,600円/部材)

施 工 単 価 表

支取替材料（ P 4 L （ P 5 L 側 ） ）
G 1 ～ G 5

VL002

単第0 -0001 表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ソールプレート P 4 L （ P 5 L 側 ） （ G 3 ） 参考質量22kg	1	部材	61,600	61,600	FL104 見積（61,600円/部材）
ソールプレート P 4 L （ P 5 L 側 ） （ G 4 ） 参考質量22kg	1	部材	61,600	61,600	FL1021 見積（61,600円/部材）
ソールプレート P 4 L （ P 5 L 側 ） （ G 5 ） 参考質量22kg	1	部材	61,600	61,600	FL1022 見積（61,600円/部材）
下横構 P 4 L （ P 5 L 側 ） 参考質量2kg	4	部材	4,600	18,400	FL105 見積（4,600円/部材）
諸雑費	1	式		600	#91
*** 単位当たり ***	1	一式		9,907,000	

施 工 単 価 表

支取替材料（ P 5 L （ P 4 L 側 ） ）
G 1 ～ G 5

VL001

単第0 -0002 表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
固定ゴム支承装置 弾性荷重支持板 下り線 P5L橋脚(P4L側) (G1)	1	基	932,000	932,000	FP5L4L01 特別調査 (932,000円/基)
固定ゴム支承装置 弾性荷重支持板 下り線 P5L橋脚(P4L側) (G2)	1	基	932,000	932,000	FP5L4L02 特別調査 (932,000円/基)
固定ゴム支承装置 弾性荷重支持板 下り線 P5L橋脚(P4L側) (G3)	1	基	932,000	932,000	FP5L4L03 特別調査 (932,000円/基)
固定ゴム支承装置 弾性荷重支持板 下り線 P5L橋脚(P4L側) (G4)	1	基	932,000	932,000	FP5L4L04 特別調査 (932,000円/基)
固定ゴム支承装置 弾性荷重支持板 下り線 P5L橋脚(P4L側) (G5)	1	基	932,000	932,000	FP5L4L05 特別調査 (932,000円/基)
ジャッキアップ補強材 P 5 L （ P 4 L 側 ） (G 1 ～ G 5) 参考質量165kg/部材	5	部材	220,000	1,100,000	FL106 見積 (220,000円/部材)
ソールプレート P 5 L （ P 4 L 側 ） (G 1 ～ G 5) 参考質量27kg/部材	5	部材	75,600	378,000	FL107 見積 (75,600円/部材)
下横構 P 5 L （ P 4 L 側 ） 参考質量2kg/部材	4	部材	4,600	18,400	FL111 見積 (4,600円/部材)
諸雑費	1	式		600	#91
*** 単位当たり ***	1	一式		6,157,000	

施 工 単 価 表

頁0-0019

支取替(鋼橋)

SPK25040338

単第0 -0003 表

支承形式IV

下部工ブラケット取付無し

1

基 当り

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： 550,970

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
橋りょう特殊工	37.64%	31,518	橋りょう特殊工	32,900	RTPC00020 RTPT00020
特殊作業員	15.40%	23,358	特殊作業員	28,300	RTPC00001 RTPT00001
橋りょう世話役	14.67%	39,066	橋りょう世話役	38,500	RTPC00021 RTPT00021
普通作業員	9.22%	18,258	普通作業員	25,400	RTPC00002 RTPT00002
その他(労務)		116,125.81	その他(労務)	0	ER009
積算単価		503,400	積算単価	0	EP001
A=4 支承形式IV			C=1 下部工ブラケット取付無し		
【補正式】 503,362.8635 = 550,970.0000 * { 《労務》 + ([37.640/100*31,518/32,900] + [15.400/100 * 23,358/28,300] + [14.670/100 * 39,066/38,500] + [9.220/100 * 18,258/25,400]) * [100.000/(37.640+15.400+14.670+9.220)] 《最終補正率》 + [100-100.000]/100 }					

施 工 単 価 表

Co削孔(電動式コアボーリングマシン)

SPK25040347

単第0 -0004 表

アンカー材径43mmを超え54mm以下

削孔深さ500mm以下

1

孔 当り

機械構成比： 0.00%

労務構成比：

81.51%

材料構成比：

18.49%

市場単価構成比：

0.00%

標準単価：

7,474.5

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
土木一般世話役	37.72%	25,704	土木一般世話役	31,000	RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	34.42%	23,358	特殊作業員	28,300	RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)		579.44	その他(労務)	0	ER009
ダイヤモンドビット 64.7mm	18.49%	17,500	ダイヤモンドビット 64.7mm	16,900	TTPC00232 TTPT00232
積算単価		6,472	積算単価	0	EP001
A=5 C=1 アンカー材径43mmを超え54mm以下 -(全ての費用)			B=1 削孔深さ500mm以下		
【補正式】 6,471.7196 = 7,474.5000 * { 《労務》 + ([37.720/100*25,704/31,000] + [34.420/100 * 23,358/28,300]) * [81.510/(37.720+34.420)] 《材料》 + ([18.490/100*17,500/16,900]) * [18.490/18.490] 《最終補正率》 + [100-81.510-18.490]/100 }					

施 工 単 価 表

SPK25040350

単第0 -0005 表

アンカー

適用アンカー材径40mmを超え55mm以下

下方向

1

本 当り

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：

1,967.6

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
特殊作業員	49.60%	23,358	特殊作業員	28,300	RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	27.16%	25,704	土木一般世話役	31,000	RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	22.25%	18,258	普通作業員	25,400	RTPC00002 RTPT00002
その他(労務)		15.63	その他(労務)	0	ER009
積算単価		1,579	積算単価	0	EP001
A=3 C=1 適用アンカー材径40mmを超え55mm以下 -(全ての費用)			B=2 下方向		
【補正式】 1,578.9318 = 1,967.6000 * { 《労務》 + ([49.600/100*23,358/28,300] + [27.160/100 * 25,704/31,000] + [22.250/100 * 18,258/25,400]) * [100.000/(49.600+27.160+22.250)] 《最終補正率》 + [100-100.000]/100 }					

施 工 単 価 表

支点部補強（ P 4 L（ P 5 L側 ） ）
G 1 ～ G 5

VS105

単第0 -0006 表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
支点部補強リブ P 4 L（ P 5 L側 ）（ G 1 ） 参考質量218kg	1	部材	654,000	654,000	FL112 見積（ 654,000円 / 部材 ）
支点部補強リブ P 4 L（ P 5 L側 ）（ G 2 ） 参考質量205kg	1	部材	615,000	615,000	FL113 見積（ 615,000円 / 部材 ）
支点部補強リブ P 4 L（ P 5 L側 ）（ G 3 ） 参考質量251kg	1	部材	753,000	753,000	FL114 見積（ 753,000円 / 部材 ）
支点部補強リブ P 4 L（ P 5 L側 ）（ G 4 ） 参考質量205kg	1	部材	615,000	615,000	FL115 見積（ 615,000円 / 部材 ）
支点部補強リブ P 4 L（ P 5 L側 ）（ G 5 ） 参考質量215kg	1	部材	645,000	645,000	FL116 見積（ 645,000円 / 部材 ）
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	一式		3,282,000	

施 工 単 価 表

支点部補強（ P 5 L（ P 4 L側 ） ）
G 1 ～ G 5

VS104

単第0 -0007 表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
支点部補強リブ P 5 L（ P 4 L側 ）（ G 1 ） 参考質量201kg	1	部材	603,000	603,000	FL117 見積（ 603,000円 /部材 ）
支点部補強リブ P 5 L（ P 4 L側 ）（ G 2 ） 参考質量32kg	1	部材	96,000	96,000	FL118 見積（ 96,000円 /部材 ）
支点部補強リブ P 5 L（ P 4 L側 ）（ G 3 ） 参考質量241kg	1	部材	723,000	723,000	FL119 見積（ 723,000円 /部材 ）
支点部補強リブ P 5 L（ P 4 L側 ）（ G 4 ） 参考質量353kg	1	部材	1,059,000	1,059,000	FL120 見積（ 1,059,000円 /部材 ）
支点部補強リブ P 5 L（ P 4 L側 ）（ G 5 ） 参考質量199kg	1	部材	597,000	597,000	FL121 見積（ 597,000円 /部材 ）
諸雑費	1	式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	一式		3,078,000	

施 工 単 価 表

ガス切断切削仕上

V0001

単第0 -0008 表

6 t 10	桁補強工（支点補強部材取付工）	R7 橋梁架設工事の積算P4-100	2.8	m	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	1.0	人	39,066	39,066	RTPC00021 9
橋りょう特殊工	2.7	人	31,518	85,098	RTPC00020 9
諸雑費	33	%	124,164	40,952	#09 労務費合計の33%
*** 合計 ***	2.8	m		165,116	
*** 単位当たり ***	1	m		58,970	

補強部材取付工
下り線

VHOKYOUSIMO

施 工 単 価 表

単第0 -0009 表

頁0-0025

10 部材 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
補強部材取付工	2.119	t	165,600	350,906	V00022 単第0-0010 表
諸雑費	1	一式		94	R7_橋梁架設工事の積算P4-90 #91
*** 合計 ***	10	部材		351,000	
*** 単位当たり ***	1	部材		35,100	

補強部材取付工

V00022

施 工 単 価 表

単第0 -0010 表

頁0-0026

R7 橋梁架設工事の積算P4-90

1.4 t 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	1.0	人	39,066	39,066	RTPC00021 9
橋りょう特殊工	4.0	人	31,518	126,072	RTPC00020 9
普通作業員	2.0	人	18,258	36,516	RTPC00002 9
諸雑費	15.0	%	201,654	30,186	#09 労務費合計の15%
*** 合計 ***	1.4	t		231,840	
*** 単位当たり ***	1	t		165,600	

SPK25040355

單第0 -0011 表

1

機械構成比：

0.24%

勞務構成比：

99.17%

材料構成比：

0.59%

市場単価構成比：

0.00%

標準単価：

1,265.1

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
発動発電機 ガソリンエンジン駆動 定格容量1kVA	0.24%	205	発動発電機 ガソリンエンジン駆動 定格容量1kVA	189	MTPC00092 MTPT00092
橋りょう特殊工	65.04%	31,518	橋りょう特殊工	32,900	RTPC00020 RTPT00020
橋りょう世話役	19.01%	39,066	橋りょう世話役	38,500	RTPC00021 RTPT00021
その他(労務)		185.7	その他(労務)	0	ER009
ガソリン レギュラー スタンド	0.59%	160	ガソリンレギュラースタンド	154	TTPC00014 TTPT00014
積算単価		1,230	積算単価	0	EP001
A=1 10本以上/箇所			B=1 -(全ての費用)		
[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00092 損料表 欄 = 欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1) = 112 * (90 / 120) + (115.5) = 205					
【補正式】 1,229.0382 = 1,265.1000 * {					
《機械》 ([0.240/100*205/189]) * [0.240/0.240]					
《労務》 + ([65.040/100*31.518/32.900] + [19.010/100 * 39.066/38.500]) * [99.170/(65.040+19.010)]					

施 工 単 価 表

SPK25040355

単第0 -0011 表

現場孔明(鋼構造物)

10本以上/箇所

機械構成比： 0.24% 労務構成比： 99.17% 材料構成比： 0.59% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1,265.1 備考

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
《材料》 + ([0.590/100*160/154]) * [0.590/0.590] 《最終補正率》 + [100-0.240-99.170-0.590]/100 }					

高力ボルト本締工

V0003

施 工 単 価 表

単第0 -0012 表

頁0-0029

R7 橋梁架設工事の積算P4-71

133

本 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	1.0	人	39,066	39,066	RTPC00021 9
橋りょう特殊工	3.0	人	31,518	94,554	RTPC00020 9
普通作業員	1.0	人	18,258	18,258	RTPC00002 9
ピンテール仕上	133	本	88	11,704	V0004 単第0-0013 表 R7 橋梁架設工事の積算P4-71
諸雑費	17	%	151,878	25,810	#09 労務費合計の17%
*** 合計 ***	133	本		189,392	
*** 単位当たり ***	1	本		1,424	

ピンテール仕上

V0004

施工単価表

単第0 -0013 表

頁0-0030

R7 橋梁架設工事の積算P4-71

1,000

本 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	2	人	31,518	63,036	RTPC00020
諸雑費	41	%	63,036	24,964	#09 労務費合計の41%
*** 合計 ***	1,000	本		88,000	
*** 単位当たり ***	1	本		88	

施 工 単 価 表

V0005

単第0 -0014 表

R7 橋梁架設工事の積算P4-69 (40<G 100)

8

部材 当り

補強部材撤去工
桁補強 (支点補強部材取付工)

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
橋りょう世話役	1.0	人	39,066	39,066	RTPC00021 9
橋りょう特殊工	3.0	人	31,518	94,554	RTPC00020 9
普通作業員	1.0	人	18,258	18,258	RTPC00002 9
諸雑費	22	%	151,878	33,402	#09 労務費合計の22%
*** 合計 ***	8	部材		185,280	
*** 単位当たり ***	1	部材		23,160	

段差防止撤去工
下り線

VDANSATEKK2

施工単価表

単第0 -0015 表

頁0-0032

10 基 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
構造物とりこわし工(鉄筋構造物) 人力施工	0.43	m3	49,640	21,345	SDT00033 単第0-0016 表
諸雑費	1	式		5	#91
*** 合計 ***	10	基		21,350	
*** 単位当たり ***	1	基		2,135	

施 工 単 価 表

SDT00033

単第0 -0016 表

構造物とりこわし工(鉄筋構造物)
人力施工

1 m3 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
昼間_鉄筋構造物【手間のみ】 人力施工 時間的制約なし	1.000	m3	49,633	49,633	TDT001579
諸雑費	1	一式		7	#91
*** 単位当たり ***	1	m3		49,640	
A=1 昼間施工 D=1 時間的制約なし			B=2 人力施工		

変位制限装置撤去工
下り線

VHENISEIGE2

施 工 単 価 表

単第0 -0017 表

頁0-0034

8 基 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
構造物とりこわし工(鉄筋構造物) 人力施工	2.00	m3	49,640	99,280	SDT00033 単第0-0016 表
諸雑費	1	式		0	#91
*** 合計 ***	8	基		99,280	
*** 単位当たり ***	1	基		12,410	

施 工 単 価 表

無収縮モルタル工
変位制限及び段差防止撤去工

VMUSHUSHUKU
R7 橋梁架設工事の積算P4-38

単第0 -0018 表
(極小規模作業積算-積算の手引きP199)

0.5 m3 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	人	25,704	25,704	RTPC00009
特殊作業員	3	人	23,358	70,074	RTPC00001
普通作業員	2	人	18,258	36,516	RTPC00002
雑材料	6	%	132,294	7,906	#09 労務費合計の6%
*** 合計 ***	0.5	m 3		140,200	
*** 単位当たり ***	1	m 3		280,400	

施 工 単 価 表

アンカーボルトガス切断工
51(40を超え55以下)

VGASUSETUDA
変位制限及び段差防止撤去工

単第0 -0019 表
R7 橋梁架設工事の積算P4-38

34 本 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	2	人	31,518	63,036	RTPC00020 9
普通作業員	1	人	18,258	18,258	RTPC00002 9
諸雑費	20	%	120,360	24,072	#09 労務費合計の20%
*** 合計 ***	34	本		144,432	
*** 単位当たり ***	1	本		4,248	

施 工 単 価 表

コンクリート殻積込・運搬

S1020051

単第0 -0020 表

[無]DID区間 運搬距離 7.5km以下(6.0km超) 10 m3 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
普通作業員	1.299	人	18,258	23,717	RTPC00002
ダンプトラック運転 オンロード・ディーゼル・4t積級 岩石工損料割増 無し	0.690	日	29,660	20,465	S9050 単第0-0021 表
諸雑費	1	一式		8	#91
*** 合計 ***	10	m3		44,190	
*** 単位当たり ***	1	m3		4,419	
A=1 [無]DID区間 C=1 路面状況:良好			B=6 運搬距離_7.5km以下(6.0km超)		
普通作業員 = 1 * 10 / D = 1 * 10 / 7.7 =	1.299(人)	小数第4位四捨五入小数第3位止め			

1 目 当り

S9050
岩石工損料割増 無し

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	19.20	L	152	2,918	TTPC00013
一般運転手	0.89	人	19,584	17,429	RTPC00007
ダンプトラック オンロード・ディーゼル 4t積級	1.02	供用日	8,870	9,047	MTPC00017
タイヤ損耗費 ダンプトラック 4 t 良好	1.02	供用日	261	266	K1019
諸雑費	1	一式		0	#91
* * * 単位当たり * * *	1	日		29,660	
A=2 オンロード・ディーゼル・4t積級 C=19.2 軽油消費量 (L/日) E=1 路面状況:良好 G=0 労務単価の夜間等割増率			B=0.89 運転労務数量 (人/日) D=1.02 機械損料数量 (供用日/日) F=1 岩石工損料割増 無し		
[参考] 豪雪割増ありの場合 損料表 欄 = 欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1) = 572 * (830 / 180) + (6,237.0) 損料表 欄 = 8,870					

施工単価表

SPK25040412

単第0 -0022 表

現場発生品及び支給品積込み・荷卸し

クレーン装置付BT4～4.5t積2.9t吊

機械構成比： 17.23% 労務構成比： 78.98% 材料構成比： 3.79% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 10,110 1 t 当り

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
トラック クレーン装置付 ベーストラック4～4.5t積吊能力2.9t	17.23%	11,000	トラック クレーン装置付 ベーストラック4～4.5t積吊能力2.9t	10,200	MTPC00021 MTPT00021
特殊運転手	39.73%	21,318	運転手(特殊)	28,900	RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	38.87%	23,358	特殊作業員	28,300	RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)		30	その他(労務)	0	ER009
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	3.79%	152	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		8,538	積算単価	0	EP001
A=2 クレーン装置付BT4～4.5t積2.9t吊					
[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00021 損料表 欄 = 欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1) = 634 * (750 / 160) + (7,975.0) = 11,000					
【補正式】 8,537.0402 = 10,110.0000 * {					
《機械》 ([17.230/100*11,000/10,200]) * [17.230/17.230]					
《労務》 + ([39.730/100*21,318/28,900] + [38.870/100 * 23,358/28,300]) * [78.980/(39.730+38.870)]					

施 工 単 価 表

SPK25040412

単第0 -0022 表

現場発生品及び支給品積込み・荷卸し

クレーン装置付BT4～4.5t積2.9t吊

機械構成比： 17.23% 労務構成比： 78.98% 材料構成比： 3.79% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 10,110 1 t 当り

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
《材料》 + ([3.790/100*152/138]) * [3.790/3.790] 《最終補正率》 + [100-17.230-78.980-3.790]/100 }					

頁0-0041

SPK25040411

1 t 当り

片道運搬距離5.0km以下(3.0km超)

78.90% 材料構成比： 3.80%

市場単価構成比： 0.00%

標準単価： 2,900.2

鳥取県

施 工 単 価 表

SDT00029

単第0 -0024 表

塗替塗装（清掃・水洗い）
清掃・水洗い

1 m2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
昼間_塗替塗装【材工共】 清掃・水洗い 時間的制約なし	1.000	m2	141	141	TDT001015
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	m2		141	
A=1 昼間施工 H=1 -			B=1 清掃・水洗い I=1 時間的制約なし		
設計単価 = 141.0 * 1.00 = 141 (円) 小数第1位切り捨て整数止め					

施 工 単 価 表

単第0 -0025 表

V0007

塗膜除去工（１回目）
中性型水性塗膜剥離剤（1.07kg/m²）

1 m 2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
塗膜剥離剤塗布・塗膜除去 鋸桁構造・箱桁構造 時間的制約：無	1	m 2	4,120	4,120	F00071 土木コスト情報2025年10月秋号P503
塗膜剥離剤 標準使用量0.5kg～1.0kg 材質：泥ハック橋梁用Type（水系）同等品以上	1.07	k g	2,000	2,140	F00072 建設物価P196
諸雑費	1	式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	m 2		6,260	

施 工 単 価 表

単第0 -0026 表

V0008

塗膜除去工（2回目）
中性型水性塗膜剥離剤（1.07kg/m²）

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
塗膜剥離剤塗布・塗膜除去 鋸桁構造・箱桁構造 時間的制約：無	1	m 2	4,120	4,120	F00071
塗膜剥離剤 標準使用量0.5kg～1.0kg 材質：泥ハック橋梁用Type（水系）同等品以上	1.07	k g	2,000	2,140	F00072
諸雑費	1	式		0	建設物価P196 #91
*** 単位当たり ***	1	m 2		6,260	

施 工 単 価 表

SDT00029

単第0 -0027 表

塗替塗装（素地調整）
素地調整

1 m2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
昼間_塗替塗装【材工共】 素地調整_3種ケレンA 時間的制約なし	1.000	m2	1,906	1,906	TDT001033
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	m2		1,906	
A=1 昼間施工 C=3 3種ケレンA(動力工具と手工具の併用) I=1 時間的制約なし			B=2 素地調整 H=1 -		
設計単価 = 1,906.0 * 1.00 = 1,906 (円) 小数第1位切り捨て整数止め					

施 工 単 価 表

SDT00029

単第0 -0028 表

塗替塗装（下塗り塗装）
下塗り塗装

1 m2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
昼間_塗替塗装【材工共】 下塗り_有機ジングリッチペイント(1層) はけ・ローラー,時間的制約なし	1.000	m2	944	944	TDT001087
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	m2		944	
A=1 昼間施工 D=4 有機ジングリッチペイント(1層) H=1 -			B=4 下塗り塗装 F=3 はけ・ローラー I=1 時間的制約なし		
設計単価 = 944.0 * 1.00 = 944 (円) 小数第1位切り捨て整数止め					

施 工 単 価 表

SDT00029

単第0 -0029 表

塗替塗装（下塗り塗装）
下塗り塗装

1 m2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
昼間_塗替塗装【材工共】 下塗り_弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(2層) はけ・ローラー,時間的制約なし	1.000	m2	1,704	1,704	TDT001069
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	m2		1,704	
A=1 昼間施工 D=2 弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(2層) H=1 -			B=4 下塗り塗装 F=1 はけ・ローラー I=1 時間的制約なし		
設計単価 = 1,704.0 * 1.00 = 1,704 (円) 小数第1位切り捨て整数止め					

施 工 単 価 表

SDT00029

単第0 -0030 表

塗替塗装（中塗り塗装）
中塗り塗装

1 m2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
昼間_塗替塗装【材工共】 中塗り_弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用_濃彩 はけ・ローラー,時間的制約なし	1.000	m2	863	863	TDT001153
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	m2		863	
A=1 昼間施工 E=2 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用 G=3 濃彩 I=1 時間的制約なし			B=5 中塗り塗装 F=1 はけ・ローラー H=1 -		
設計単価 = 863.0 * 1.00 = 863 (円) 小数第1位切り捨て整数止め					

施 工 単 価 表

SDT00029

単第0 -0031 表

塗替塗装（上塗り塗装）
上塗り塗装

1 m2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
昼間_塗替塗装【材工共】 上塗り_弱溶剤形ふっ素樹脂塗料_濃彩 はけ・ローラー,時間的制約なし	1.000	m2	1,403	1,403	TDT001207
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	m2		1,403	
A=1 昼間施工 E=3 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 G=3 濃彩 I=1 時間的制約なし			B=6 上塗り塗装 F=1 はけ・ローラー H=1 -		
設計単価 = 1,403.0 * 1.00 = 1,403 (円) 小数第1位切り捨て整数止め					

施 工 単 価 表

SPK25040345

単第0 -0032 表

足場
供用月数1ヶ月を超え2ヶ月以下

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 9,243.5 m2 当り

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
橋りょう特殊工	88.99%	31,518	橋りょう特殊工	32,900	RTPC00020 RTPT00020
その他(労務)		974.95	その他(労務)	0	ER009
積算単価		8,856	積算単価	0	EP001
A=2 供用月数1ヶ月を超え2ヶ月以下					
【補正式】 8,855.2168 = 9,243.5000 * { 《労務》 + ([88.990/100*31,518/32,900]) * [100.000/88.990] 《最終補正率》 + [100-100.000]/100 }					

施工単価表

頁0-0051

湿式塗膜剥離剤工用養生シート工
塗膜剥離回数2回

V50012

橋梁路面から足場材を搬入・搬出

単第0 -0033 表

R7橋梁架設控除の積算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	0.026	人	31,518	819	RTPC00020
剥離剤工用養生シート損料（全損）	1	回/m2	886	886	W0001
全体割増		式	1,705	3,410	損料 886円（回/m2） +00 1705*2 塗膜剥離2回
諸雑費	1	式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	m2		3,410	

立入防止柵撤去・復旧工

VTATIRIBOU

施工単価表

単第0 -0034 表

頁0-0052

10 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
金網・支柱(立入防止柵) 基礎ブロック 支柱間隔2m	10	m	2,542	25,420	SPK25040255 単第0-0035 表 撤去（設置歩掛×1.0を準用）
金網・支柱(立入防止柵) 基礎ブロック 支柱間隔2m	10	m	2,542	25,420	SPK25040255 単第0-0035 表 設置
諸雑費	1	式		0	#91
*** 合計 ***	10	m		50,840	
*** 単位当たり ***	1	m		5,084	

施 工 単 価 表

金網・支柱(立入防止柵)

SPK25040255

単第0 -0035 表

基礎ブロック

支柱間隔2m

設置

1

m 当り

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： 3,487.9

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	90.31%	18,258	普通作業員	25,400	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	8.88%	25,704	土木一般世話役	31,000	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		20.58	その他(労務)	0	ER009
積算単価		2,542	積算単価	0	EP001
A=1 基礎ブロック D=1 -(全ての費用)			C=2 支柱間隔2m		
【補正式】 2,541.6233 = 3,487.9000 * { 《労務》 + ([90.310/100*18,258/25,400] + [8.880/100 * 25,704/31,000]) * [100.000/(90.310+8.880)] 《最終補正率》 + [100-100.000]/100 }					

施 工 単 価 表

VSECURITY

単第0 -0036 表

セキュリティルーム設置・移設・撤去

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
セキュリティルーム設置・撤去 手間のみ	1	基	119,200	119,200	W0001 見積 (119,200円/基)
セキュリティルーム移設 手間のみ	1	基	119,200	119,200	W0001 見積 (119,200円/基)
発動発電機 (賃料) エアシャワー運転用	4	日	2,128	8,512	W0001 見積 (2,128円/日)
諸雑費	1	式		88	#91
*** 単位当たり ***	1	一式		247,000	

施工単価表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
負圧集塵機 換気能力4.7～16m3/分	1	台・月	5,867	5,867	F200710 見積(5,867円/台・月)
負圧集塵機基本管理料 リース1回当り	1	台	28,333	28,333	F200720 見積(28,333円/台)
負圧集塵機用一次フィルター 消耗品 1枚/日交換	4	枚	2,500	10,000	F200730 見積(2,500円/枚)
負圧集塵機用二次フィルター 消耗品 1枚/週交換	1	枚	3,700	3,700	F200740 見積(3,700円/枚)
負圧集塵機用HEPAフィルター 消耗品 1枚/3ヵ月交換	1	枚	66,000	66,000	F200750 見積(66,000円/枚)
負圧集塵機用チャコールフィルター 消耗品 1枚/3ヵ月交換	1	枚	15,800	15,800	F200760 見積(15,800円/枚)
エアシャワー 賃料(月極) YK3分割エアシャワー(MT)(YK-AS050)級同等品	1	台・月	240,000	240,000	F200810 見積(240,000円/台・月)
エアシャワー基本管理料	1	台	30,000	30,000	F200820 見積(30,000円/台)
プレフィルター 消耗品(交換目安1枚/週)	1	枚	4,467	4,467	F200830 見積(4,467円/枚)
フィルター 消耗品(交換目安1個/3ヵ月) HEPAフィルター同等品	1	枚	80,000	80,000	F200840 見積(80,000円/枚)
フィルター 消耗品(交換目安1個/3ヵ月) チャコールフィルター同等品	1	枚	46,000	46,000	F200850 見積(46,000円/枚)
諸雑費	1	式		33	#91

施 工 単 価 表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
*** 単位当たり ***	1	一式		530,200	

施 工 単 価 表

近接調査計測工
下部工ブラケット取付無し

VKINSOKU
支 承 取 替 工

単第0 -0038 表
R7 橋梁架設工事の積算P4-36

5 基 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
技師 (A) (外業)	1	人	59,600	59,600	R0880 9
技師 (C) (外業)	1	人	40,300	40,300	R0900 9
橋りょう特殊工	2	人	31,518	63,036	RTPC00020 9
諸雑費	5	%	162,936	8,114	#09 労務費合計の5%
*** 合計 ***	5	基		171,050	
*** 単位当たり ***	1	基		34,210	

施 工 単 価 表

鉄筋探査工
下向き

VTANSA
R7 橋梁架設工事の積算P4-68

単第0 -0039 表
(極小規模作業積算-積算の手引きP197)

8 m 2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
技師 (A) (外業)	0.5	人	59,600	29,800	R0880 9
技師 (B) (外業)	1	人	48,500	48,500	R0890 9
技師 (C) (外業)	1	人	40,300	40,300	R0900 9
諸雑費	5	%	118,600	5,880	#09 労務費合計の5%
*** 合計 ***	8	m 2		124,480	
*** 単位当たり ***	1	m 2		15,560	

施工単価表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
電動ファン付き呼吸用保護具 Sy11V3相当品	3	セット	107,990	323,970	W0001 見積（107,990円/セット）
呼吸用保護具用フィルター	48	個	1,860	89,280	W0001 見積（1,860円/個）
使い捨て化学防護服 JIS T 8155-1998適合品	48	着	2,080	99,840	W0001 見積（2,080円/着）
化学防護長靴 JIS T 8117適合品	3	足	15,400	46,200	W0001 見積（15,400円/足）
防護メガネ M10C-H/VF相当品	3	個	2,500	7,500	W0001 見積（2,500円/個）
化学防護手袋 JIS T 8116適合品	48	組	1,550	74,400	W0001 見積（1,550円/組）
シューズカバー ポリエチレン,ロングタイプ	48	足	470	22,560	W0001 見積（470円/足）
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0-0060

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	33,307,565	
Y1G0324	耐震補強工			
		式	30,614,051	
Y1G032402	【下り線】支承取替工			
		式	21,730,480	
Y4999	材料費（支承取替）			
			16,064,000	
VL002	支承取替材料（P 4 L（P 5 L側））	1	9,907,000	
	G 1 ～ G 5	式	9,907,000	
VL001	支承取替材料（P 5 L（P 4 L側））	1	6,157,000	
	G 1 ～ G 5	式	6,157,000	
Y1G03240201	支承取替			
		基	5,034,000	
SPK25040338	支承取替(鋼橋)	10	503,400	A=4,C=1
	支承形式IV	基	5,034,000	A=支承形式IV,C=下部工ブラケット取付無し
Y1G03210202	削孔			
		孔	348,520	
SPK25040347	Co削孔(電動式コアボーリングマシン)	40	6,472	A=5,B=1,C=1
	アンカー材径43mmを超え54mm以下	孔	258,880	A=アンカー材径43mmを超え54mm以下,B=削孔深さ500mm以下,C=- (全ての費用)
F0003	金属パテ	0.3	298,800	
	材工	kg	89,640	
Y1G03210203	アンカー			
		本	283,960	
SPK25040350	アンカー	40	1,579	A=3,B=2,C=1
	適用アンカー材径40mmを超え55mm以下	本	63,160	A=適用アンカー材径40mmを超え55mm以下,B=下方向,C=- (全ての費用)
W0001	注入材	15	14,720	A=14720,B=0,C=
	材工、エポキシ樹脂系	k g	220,800	A=単価,B=特殊製品集計区分,C=機労材集計区分
Y3999	【下り線】支点部補強取付工			
		式	8,565,966	

入力データ一覧表

頁0-0061

コード	名 称 ・ 規 格 な ど	数 量 / 単 位	単 価 金 額	条 件 名 値 称
Y4999	材料費（支点部補強）			
		式	6,360,000	
VS105	支点部補強（P 4 L（P 5 L側））	1	3,282,000	
	G 1 ～ G 5	式	3,282,000	
VS104	支点部補強（P 5 L（P 4 L側））	1	3,078,000	
	G 1 ～ G 5	式	3,078,000	
Y4999	ガス切断工			
		m	589,700	
V0001	ガス切断切削仕上	10	58,970	
	6 t 10	m	589,700	
Y4999	補強部材取付工			
		部材	351,000	
VHOKYOUSIMO	補強部材取付工	10	35,100	
	下り線	部材	351,000	
Y4999	現場孔明工			
		孔	339,480	
SPK25040355	現場孔明(鋼構造物)	276	1,230	A=1, B=1
	10本以上/箇所	孔	339,480	A=10本以上/箇所, B=- (全ての費用)
Y4999	高力ボルト本締工			
		本	575,296	
V0003	高力ボルト本締工	404	1,424	
		本	575,296	
Y4999	シール工			
		m 3	165,210	
F0002	シール材	3	55,070	
	材工	L	165,210	
Y4999	補強部材撤去工			
		部材	185,280	
V0005	補強部材撤去工	8	23,160	
	桁補強（支点補強部材取付工）	部材	185,280	
Y3999	【下り線】変位制限及び段差防止撤去工			
			565,516	
Y4999	段差防止撤去工			
	下り線		21,350	
VDANSATEKK2	段差防止撤去工	10	2,135	
	下り線	基	21,350	

入力データ一覧表

頁0-0062

コード	名 称 ・ 規 格 な ど	数 量 / 単 位	単 価 額	条 件 名 値 称
Y4999	変位制限装置撤去工			
		式	99,280	
VHENISEIGE2	変位制限装置撤去工	8	12,410	
	下り線	基	99,280	
Y4999	無収縮モルタル工			
			308,950	
VMUSHUSHUKU	無収縮モルタル工	0.5	280,400	
	変位制限及び段差防止撤去工	m 3	140,200	
W0001	無収縮材	0.5	337,500	A=337500,B=0,C=
	セメント系プレミックスタイプ	m3	168,750	A=単価,B=特殊製品集計区分,C=機労材集計区分
Y4999	ガス切断工			
			135,936	
VGASUSETUDA	アンカーボルトガス切断工	32	4,248	
	51(40を超え55以下)	本	135,936	
Y1G032716	運搬処理工			
	下り線	式	-247,911	
Y4999	積込・運搬			
			167,089	
S1020051	コンクリート殻積込・運搬	3	4,419	A=1,B=6,C=1
	[無]DID区間	m3	13,257	A=[無]DID区間,B=運搬距離_7.5km以下(6.0km超),C=路面状況:良好
SPK25040412	現場発生品及び支給品積込み・荷卸し	14	8,538	A=2
	クレーン装置付BT4～4.5t積2.9t吊	t	119,532	A=クレーン装置付BT4～4.5t積2.9t吊
SPK25040411	現場発生品及び支給品運搬	14	2,450	A=2,B=2,C=5
	クレーン装置付BT4～4.5t積2.9t吊	t	34,300	A=クレーン装置付BT4～4.5t積2.9t吊,B=DID区間有り,C=片道運搬距離5.0km以下(3.0km超)
Y4999	処分費			
			-415,000	
W0001	スクラップ処分	14	-30,500	A=-30500,B=8,C=
	ヘビーHS	t	-427,000	A=単価,B=特殊製品集計区分,C=機労材集計区分
#0041	投棄料			C=1
		式	12,000	C=投棄料
W0001	コンクリート塊再資源化施設受入費	8	1,500	A=1500,B=9,C=
	鉄筋Co	t	12,000	A=単価,B=特殊製品集計区分,C=機労材集計区分
Y1G0325	現場塗装工			
		式	814,334	

入力データ一覧表

頁0-0063

コード	名 称 ・ 規 格 な ど	数 量 / 単 位	単 価 金 額	条 件 名 値 称
Y1G032501	橋梁塗装工	式	814,334	
Y4999	塗膜除去工	m ²	316,525	
SDT00029	塗替塗装（清掃・水洗い） 清掃・水洗い	25 m ²	141 3,525	A=1,B=1,H=1,I=1 A=昼間施工,B=清掃・水洗い,H=-,I=時間的制約なし
V0007	塗膜除去工（1回目） 中性型水性塗膜剥離剤（1.07kg/m ² ）	25 m ²	6,260 156,500	
V0008	塗膜除去工（2回目） 中性型水性塗膜剥離剤（1.07kg/m ² ）	25 m ²	6,260 156,500	
Y4999	剥離剤の回収・積込	m ²	98,022	
F0004	廃材の回収・積込 時間的制約：無	51 m ²	1,922 98,022	
Y4999	運搬工		36,667	
F0005	廃棄物収集運搬費用 塗膜処分	1 車	36,667 36,667	
Y4999	廃材処分費	k g	117,600	
#0041	投棄料	式	117,600	C=1 C=投棄料
F0006	廃棄物処分費 鉛含有廃棄物（塗膜処理）	56 k g	2,100 117,600	
Y4999	現場塗装工	m ²	245,520	
SDT00029	塗替塗装（素地調整） 素地調整	36 m ²	1,906 68,616	A=1,B=2,C=3,H=1,I=1 A=昼間施工,B=素地調整,C=3種ケレンA(動力工具と手工具の併用), H=-,I=時間的制約なし
SDT00029	塗替塗装（下塗り塗装） 下塗り塗装	36 m ²	944 33,984	A=1,B=4,D=4,F=3,H=1,I=1 A=昼間施工,B=下塗り塗装,D=有機ジンクリッチペイント(1層),F=は け・ローラー,H=-,I=時間的制約なし
SDT00029	塗替塗装（下塗り塗装） 下塗り塗装	36 m ²	1,704 61,344	A=1,B=4,D=2,F=1,H=1,I=1 A=昼間施工,B=下塗り塗装,D=弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(2層)

入力データ一覧表

頁0-0064

コード	名 称 ・ 規 格 な ど	数 量 / 単 位	単 価 金 額	条 件 名 称 条 件 名 称
				,F=はけ・ローラー,H=-,I=時間的制約なし
SDT00029	塗替塗装(中塗り塗装) 中塗り塗装	36 m2	863 31,068	A=1,B=5,E=2,F=1,G=3,H=1,I=1 A=昼間施工,B=中塗り塗装,E=弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用,F=はけ・ ローラー,G=濃彩,H=-,I=時間的制約なし
SDT00029	塗替塗装(上塗り塗装) 上塗り塗装	36 m2	1,403 50,508	A=1,B=6,E=3,F=1,G=3,H=1,I=1 A=昼間施工,B=上塗り塗装,E=弱溶剤形ふっ素樹脂塗料,F=はけ・ロ ーラー,G=濃彩,H=-,I=時間的制約なし
Y1G0328	仮設工			
Y3999	足場工	式	1,879,180	
Y4999	足場		613,300	
SPK25040345	足場 供用月数1ヶ月を超え2ヶ月以下	50 m2	8,856 442,800	A=2 A=供用月数1ヶ月を超え2ヶ月以下
V50012	湿式塗膜剥離剤工用養生シート工 塗膜剥離回数2回	50 m2	3,410 170,500	
Y3999	撤去・復旧工		20,336	
Y4999	立入防止柵	m	20,336	
VTATIRIBOU	立入防止柵撤去・復旧工	4 m	5,084 20,336	
Y3999	環境対策資機材		1,187,200	
F200610	簡易型セキュリティルーム シート・フレームセット	1 組	410,000 410,000	
VSECURITY	セキュリティルーム設置・移設・撤去	1 式	247,000 247,000	
VKANKYOUTA	環境対策資機材費	1 式	530,200 530,200	
Y1G032821	交通管理工	式	58,344	

入力データ一覧表

頁0-0065

コード	名 称 ・ 規 格 な ど	数 量 / 単 位	単 価 額	条 件 名	値 称
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 * *		33,307,565		
Z0005	準備費		342,100		
VKINSOKU	近接調査計測工 下部工ブラケット取付無し	10基	34,210 342,100		
Z0006	技術管理費		124,480		
VTANSA	鉄筋探査工 下向き	8m 2	15,560 124,480		
Z0009	安全費		663,800		
VANZENHOGO	安全衛生保護具	1式	663,800 663,800		
Z0012	現場環境改善費		413,000	対象額..... 率..... 率参照額.....	33,604,965 0.0123 33,604,965 413,000
				計算情報.....	413000=33604965*0.0123
Z0050	共通仮設費		5,087,000	対象額..... 率..... 率参照額.....	33,734,565 0.1478 33,734,565 1.0000
				計算情報.....	5,087,000 5087000=33734565*0.1508
				8*1.02)	8*1.02)
G1000	* * 共通仮設費計 * *		6,630,380		
G2000	* * 純工事費 * *		39,937,945		

入力データ一覧表

頁0-0066

コード	名 称 ・ 規 格 な ど	数 量 / 単 位	単 価 額	条 件 名	値 称
Z0020	現場管理費		19,403,000	対象額..... 率..... 率参照額.....	40,364,945 0.4667 40,364,945 1.0000
				計算情報.....19403000=40364945*0.4807 リツ((0.4667*1.0)+0.0000)) リツ(0.4667*1.03)	19,403,000
G4000	* * 工事原価 * *		59,340,945		
Z0030	一般管理費率分		10,883,148	対象額..... 率..... 率参照額..... 前払補正率...	59,767,945 0.1821 59,767,945 1.0000
				計算情報.....10883742=59767945*0.1821 リツ(0.1821*1.0000)	10,883,742
Z0031	契約保証費		23,907	対象額..... 率..... 当初請対額 当初対象額	59,767,945 0.0004 77,272,800 59,767,945
				計算情報.....23907=59767945*0.0004	
G4100	一般管理費計		10,907,055		
G4800	* * 工事価格 * *		70,248,000		
Z0038	* * 消費税相当額 * *		7,024,800	対象額..... 率..... 率参照額..... 計算情報.....7024800=70248000*0.100	70,248,000 0.1000 70,248,000
G6000	* * 工事費計 * *		77,272,800		

施 工 一 覧 表

頁0-0067

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単 位	単位数量	金 額	条 件
VL002	0 -0001	支承取替材料 (P 4 L (P 5 L 側)) G 1 ~ G 5	式	1	9,907,000	
VL001	0 -0002	支承取替材料 (P 5 L (P 4 L 側)) G 1 ~ G 5	式	1	6,157,000	
SPK25040338	0 -0003	支承取替(鋼橋) 支承形式IV 下部工ブラケット取付無し	基	1	503,400	A=4,C=1
SPK25040347	0 -0004	Co削孔(電動式コアボーリングマシン) アンカー材径43mmを超え54mm以下 削孔深さ500mm以下	孔	1	6,472	A=5,B=1,C=1
SPK25040350	0 -0005	アンカー 適用アンカー材径40mmを超え55mm以下 下方向	本	1	1,579	A=3,B=2,C=1
VS105	0 -0006	支点部補強 (P 4 L (P 5 L 側)) G 1 ~ G 5	式	1	3,282,000	
VS104	0 -0007	支点部補強 (P 5 L (P 4 L 側)) G 1 ~ G 5	式	1	3,078,000	
V0001	0 -0008	ガス切断切削仕上 6 t 10 桁補強工 (支点補強部材取付工)	m	2.8	165,116	
VHOKYOUSIMO	0 -0009	補強部材取付工 下り線	部材	10	351,000	
V00022	0 -0010	補強部材取付工	t	1.4	231,840	
SPK25040355	0 -0011	現場孔明(鋼構造物) 10本以上/箇所	孔	1	1,230	A=1,B=1
V0003	0 -0012	高力ボルト本締工	本	133	189,392	

施 工 一 覧 表

頁0-0068

コード	第番号	名称・規格 1 ・規格 2	単 位	単位数量	金 額	条 件
V0004	0 -0013	ピンテール仕上	本	1,000	88,000	
V0005	0 -0014	補強部材撤去工 桁補強（支点補強部材取付工）	部材	8	185,280	
VDANSATEKK2	0 -0015	段差防止撤去工 下り線	基	10	21,350	
SDT00033	0 -0016	構造物とりこわし工(鉄筋構造物) 人力施工	m3	1	49,640	A=1,B=2,D=1
VHENISEIGE2	0 -0017	変位制限装置撤去工 下り線	基	8	99,280	
VMUSHUSHUKU	0 -0018	無収縮モルタル工 変位制限及び段差防止撤去工 R7 橋梁架設工事の積算P4-38	m 3	0.5	140,200	
VGASUSETUDA	0 -0019	アンカーボルトガス切断工 51（40を超え55以下） 変位制限及び段差防止撤去工	本	34	144,432	
S1020051	0 -0020	コンクリート殻積込・運搬 [無]DID区間 運搬距離 7.5km以下(6.0km超)	m3	10	44,190	A=1,B=6,C=1
S9050	0 -0021	ダンプトラック運転 オンロード・ディーゼル・4t積級 岩石工損料割増 無し	日	1	29,660	A=2,B=0.89,C=19.2,D=1.02,E=1,F=1,G=0
SPK25040412	0 -0022	現場発生品及び支給品積込み・荷卸し クレーン装置付BT4～4.5t積2.9t吊	t	1	8,538	A=2
SPK25040411	0 -0023	現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付BT4～4.5t積2.9t吊 片道運搬距離5.0km以下(3.0km超)	t	1	2,450	A=2,B=2,C=5
SDT00029	0 -0024	塗替塗装（清掃・水洗い） 清掃・水洗い	m2	1	141	A=1,B=1,H=1,I=1

施 工 一 覧 表

頁0-0069

コード	第番号	名称・規格 1・規格 2	単 位	単位数量	金 額	条 件
V0007	0 -0025	塗膜除去工 (1 回目) 中性型水性塗膜剥離剤 (1.07kg/m ²)	m 2	1	6,260	
V0008	0 -0026	塗膜除去工 (2 回目) 中性型水性塗膜剥離剤 (1.07kg/m ²)	m 2	1	6,260	
SDT00029	0 -0027	塗替塗装 (素地調整) 素地調整	m2	1	1,906	A=1,B=2,C=3,H=1,I=1
SDT00029	0 -0028	塗替塗装 (下塗り塗装) 下塗り塗装	m2	1	944	A=1,B=4,D=4,F=3,H=1,I=1
SDT00029	0 -0029	塗替塗装 (下塗り塗装) 下塗り塗装	m2	1	1,704	A=1,B=4,D=2,F=1,H=1,I=1
SDT00029	0 -0030	塗替塗装 (中塗り塗装) 中塗り塗装	m2	1	863	A=1,B=5,E=2,F=1,G=3,H=1,I=1
SDT00029	0 -0031	塗替塗装 (上塗り塗装) 上塗り塗装	m2	1	1,403	A=1,B=6,E=3,F=1,G=3,H=1,I=1
SPK25040345	0 -0032	足場 供用月数1ヶ月を超え2ヶ月以下	m2	1	8,856	A=2
V50012	0 -0033	湿式塗膜剥離剤工用養生シート工 塗膜剥離回数2回 橋梁路面から足場材を搬入・搬出	m2	1	3,410	
VTATIRIBOU	0 -0034	立入防止柵撤去・復旧工	m	10	50,840	
SPK25040255	0 -0035	金網・支柱(立入防止柵) 基礎ブロック 支柱間隔2m	m	1	2,542	A=1,C=2,D=1
VSECURITY	0 -0036	セキュリティルーム設置・移設・撤去	式	1	247,000	

施 工 一 覧 表

頁0-0070

コード	第番号	名称・規格 1 ・規格 2	単 位	単位数量	金 額	条 件
VKANKYOUTA	0 -0037	環境対策資機材費	式	1	530,200	
VKINSOKU	0 -0038	近接調査計測工 下部工ブラケット取付無し 支承取替工	基	5	171,050	
VTANSA	0 -0039	鉄筋探査工 下向き R7 橋梁架設工事の積算P4-68	m 2	8	124,480	
VANZENHOGO	0 -0040	安全衛生保護具	式	1	663,800	

登録単価一覧表

頁0-0071

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
FP5L4L01	固定ゴム支承装置 弾性荷重支持板 下り線 P5L橋脚(P4L側) (G1)	基	932,000			摘要:特別調査(932,000円/基)	999
FP5L4L02	固定ゴム支承装置 弾性荷重支持板 下り線 P5L橋脚(P4L側) (G2)	基	932,000			摘要:特別調査(932,000円/基)	999
FP5L4L03	固定ゴム支承装置 弾性荷重支持板 下り線 P5L橋脚(P4L側) (G3)	基	932,000			摘要:特別調査(932,000円/基)	999
FP5L4L04	固定ゴム支承装置 弾性荷重支持板 下り線 P5L橋脚(P4L側) (G4)	基	932,000			摘要:特別調査(932,000円/基)	999
FP5L4L05	固定ゴム支承装置 弾性荷重支持板 下り線 P5L橋脚(P4L側) (G5)	基	932,000			摘要:特別調査(932,000円/基)	999
FP4L5L01	可動ゴム支承装置 弾性荷重支持板 下り線 P4L橋脚(P5L側) (G1)	基	1,660,000			摘要:特別調査(1,660,000円/基)	999
FP4L5L02	可動ゴム支承装置 弾性荷重支持板 下り線 P4L橋脚(P5L側) (G2)	基	1,740,000			摘要:特別調査(1,740,000円/基)	999
FP4L5L03	可動ゴム支承装置 弾性荷重支持板 下り線 P4L橋脚(P5L側) (G3)	基	1,660,000			摘要:特別調査(1,660,000円/基)	999
FP4L5L04	可動ゴム支承装置 弾性荷重支持板 下り線 P4L橋脚(P5L側) (G4)	基	1,690,000			摘要:特別調査(1,690,000円/基)	999
FP4L5L05	可動ゴム支承装置 弾性荷重支持板 下り線 P4L橋脚(P5L側) (G5)	基	1,730,000			摘要:特別調査(1,730,000円/基)	999
FL101	ジャッキアップ補強材 P4L(P5L側) (G1) 参考質量165kg/部材	部材	220,000			摘要:見積(220,000円/部材)	999
FL1011	ジャッキアップ補強材 P4L(P5L側) (G2) 参考質量165kg/部材	部材	220,000			摘要:見積(220,000円/部材)	999

登録単価一覧表

頁0-0072

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
FL1012	ジャッキアップ補強材 P 4 L (P 5 L 側) (G 3) 参考質量165kg/部材	部材	220,000				999
FL1013	ジャッキアップ補強材 P 4 L (P 5 L 側) (G 4) 参考質量165kg/部材	部材	220,000				999
FL1014	ジャッキアップ補強材 P 4 L (P 5 L 側) (G 5) 参考質量165kg/部材	部材	220,000				999
FL102	ソールプレート P 4 L (P 5 L 側) (G 1) 参考質量22kg	部材	61,600				999
FL103	ソールプレート P 4 L (P 5 L 側) (G 2) 参考質量22kg	部材	61,600				999
FL104	ソールプレート P 4 L (P 5 L 側) (G 3) 参考質量22kg	部材	61,600				999
FL1021	ソールプレート P 4 L (P 5 L 側) (G 4) 参考質量22kg	部材	61,600				999
FL1022	ソールプレート P 4 L (P 5 L 側) (G 5) 参考質量22kg	部材	61,600				999
FL105	下横構 P 4 L (P 5 L 側) 参考質量2kg	部材	4,600				999
FL106	ジャッキアップ補強材 P 5 L (P 4 L 側) (G 1 ~ G 5) 参考質量165kg/部材	部材	220,000				999
FL107	ソールプレート P 5 L (P 4 L 側) (G 1 ~ G 5) 参考質量27kg/部材	部材	75,600				999
FL111	下横構 P 5 L (P 4 L 側) 参考質量2kg/部材	部材	4,600				999

登録単価一覧表

頁0-0073

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
FL112	支点部補強リブ P 4 L (P 5 L 側) (G 1) 参考質量218kg	部材	654,000				999
					摘要:見積(654,000円/部材)		
FL113	支点部補強リブ P 4 L (P 5 L 側) (G 2) 参考質量205kg	部材	615,000				999
					摘要:見積(615,000円/部材)		
FL114	支点部補強リブ P 4 L (P 5 L 側) (G 3) 参考質量251kg	部材	753,000				999
					摘要:見積(753,000円/部材)		
FL115	支点部補強リブ P 4 L (P 5 L 側) (G 4) 参考質量205kg	部材	615,000				999
					摘要:見積(615,000円/部材)		
FL116	支点部補強リブ P 4 L (P 5 L 側) (G 5) 参考質量215kg	部材	645,000				999
					摘要:見積(645,000円/部材)		
FL117	支点部補強リブ P 5 L (P 4 L 側) (G 1) 参考質量201kg	部材	603,000				999
					摘要:見積(603,000円/部材)		
FL118	支点部補強リブ P 5 L (P 4 L 側) (G 2) 参考質量32kg	部材	96,000				999
					摘要:見積(96,000円/部材)		
FL119	支点部補強リブ P 5 L (P 4 L 側) (G 3) 参考質量241kg	部材	723,000				999
					摘要:見積(723,000円/部材)		
FL120	支点部補強リブ P 5 L (P 4 L 側) (G 4) 参考質量353kg	部材	1,059,000				999
					摘要:見積(1,059,000円/部材)		
FL121	支点部補強リブ P 5 L (P 4 L 側) (G 5) 参考質量199kg	部材	597,000				999
					摘要:見積(597,000円/部材)		
F0002	シール材 材工	L	55,070				999
					摘要:見積(55,070円/L)		
F0003	金属パテ 材工	kg	298,800				999
					摘要:見積(298,800円/kg)		

登録単価一覧表

頁0-0074

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
F00071	塗膜剥離剤塗布・塗膜除去 鋸桁構造・箱桁構造 時間的制約：無	m 2	4,120			摘要：土木コスト情報2025年10月秋号P503	999
F00072	塗膜剥離剤 標準使用量0.5kg～1.0kg 材料：泥パッキ橋梁用Type（水系）同等品以上	k g	2,000			摘要：建設物価P196	999
F0004	廃材の回収・積込 時間的制約：無	m 2	1,922			摘要：土木コスト情報2025年10月秋号P504	999
F0005	廃棄物収集運搬費用 塗膜処分	車	36,667			摘要：見積（36,667円/車）	999
F0006	廃棄物処分費 鉛含有廃棄物（塗膜処理）	k g	2,100			摘要：見積（2,100円/kg）	9 999
F200610	簡易型セキュリティルーム シート・フレームセット W1500×L4500×H2150	組	410,000			摘要：見積（410,000円/組）	
F200710	負圧集塵機 換気能力4.7～16m3/分	台・月	5,867			摘要：見積（5,867円/台・月）	999
F200720	負圧集塵機基本管理料 リース1回当り	台	28,333			摘要：見積（28,333円/台）	999
F200730	負圧集塵機用一次フィルター 消耗品 1枚/日交換	枚	2,500			摘要：見積（2,500円/枚）	999
F200740	負圧集塵機用二次フィルター 消耗品 1枚/週交換	枚	3,700			摘要：見積（3,700円/枚）	999
F200750	負圧集塵機用HEPAフィルター 消耗品 1枚/3ヵ月交換	枚	66,000			摘要：見積（66,000円/枚）	999
F200760	負圧集塵機用チャコールフィルター 消耗品 1枚/3ヵ月交換	枚	15,800			摘要：見積（15,800円/枚）	999

登録単価一覧表

頁0-0075

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
F200810	エアシャワー 賃料(月極) YK3分割エアシャワー(MT)(YK-AS050)級同等品	台・月	240,000				999
					摘要:見積(240,000円/台・月)		
F200820	エアシャワー基本管理料	台	30,000				999
					摘要:見積(30,000円/台)		
F200830	プレフィルター 消耗品(交換目安1枚/週)	枚	4,467				999
					摘要:見積(4,467円/枚)		
F200840	フィルター 消耗品(交換目安1個/3ヵ月) HEPAフィルター同等品	枚	80,000				999
					摘要:見積(80,000円/枚)		
F200850	フィルター 消耗品(交換目安1個/3ヵ月) チャコールフィルター同等品	枚	46,000				999
					摘要:見積(46,000円/枚)		

特殊基礎単価一覧表

頁0-0076

コード	名称・規格 1	規格 2・摘要	単 位	単 価	特殊 集計	集計 区分	出現 位置
W0001	シューズカバー ポリエチレン,ロングタイプ	見積 (470円/足)	足	470			特単
W0001	スクラップ処分 ヘビーHS	建設物価P794	t	-30,500	8		工事内訳
W0001	セキュリティルーム移設 手間のみ	見積 (119,200円/基)	基	119,200			特単
W0001	セキュリティルーム設置・撤去 手間のみ	見積 (119,200円/基)	基	119,200			特単
W0001	化学防護手袋 JIS T 8116適合品	見積 (1,550円/組)	組	1,550			特単
W0001	化学防護長靴 JIS T 8117適合品	見積 (15,400円/足)	足	15,400			特単
W0001	呼吸用保護具用フィルター	見積 (1,860円/個)	個	1,860			特単
W0001	使い捨て化学防護服 JIS T 8155-1998適合品	見積 (2,080円/着)	着	2,080			特単
W0001	注入材 材工、エポキシ樹脂系	見積 (14,720円/kg)	k g	14,720			工事内訳
W0001	電動ファン付き呼吸用保護具 Sy11V3相当品	見積 (107,990円/セット)	セット	107,990			特単
W0001	剥離剤工用養生シート損料 (全損)	損料 886円 (回/m2)	回/m2	886			特単
W0001	発動発電機 (賃料) エアシャワー運転用	見積 (2,128円/日)	日	2,128			特単
W0001	防護メガネ M10C-H/VF相当品	見積 (2,500円/個)	個	2,500			特単
W0001	無収縮材 セメント系プレミックスタイプ	標準混和量: 2,250kg/m3 単価 = (県単価) × 2,250	m3	337,500			工事内訳
W0001	コンクリート塊再資源化施設受入費 鉄筋Co	美穂建設㈱ 県単価	t	1,500	9		工事内訳

機 材 集 計 表

頁0-0077

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	F0002	999		3.0000	L	シール材	
2	F0003	999		0.3000	kg	金属パテ	
3	F0004	999		51.0000	m ²	廃材の回収・積込	
4	F0005	999		1.0000	車	廃棄物収集運搬費用	
5	F0006	999		56.0000	kg	廃棄物処分費	
6	F00071	999		50.0000	m ²	塗膜剥離剤塗布・塗膜除去	
7	F00072	999		53.5000	kg	塗膜剥離剤	
8	F200710	999		1.0000	台・月	負圧集塵機	
9	F200720	999		1.0000	台	負圧集塵機基本管理料	
10	F200730	999		4.0000	枚	負圧集塵機用一次フィルター	
11	F200740	999		1.0000	枚	負圧集塵機用二次フィルター	
12	F200750	999		1.0000	枚	負圧集塵機用HEPAフィルター	
13	F200760	999		1.0000	枚	負圧集塵機用チャコールフィルター	
14	F200810	999		1.0000	台・月	エアシャワー	
15	F200820	999		1.0000	台	エアシャワー基本管理料	
16	F200830	999		1.0000	枚	プレフィルター	
17	F200840	999		1.0000	枚	フィルター	
18	F200850	999		1.0000	枚	フィルター	
19	FL101	999		1.0000	部材	ジャッキアップ補強材	
20	FL1011	999		1.0000	部材	ジャッキアップ補強材	
21	FL1012	999		1.0000	部材	ジャッキアップ補強材	
22	FL1013	999		1.0000	部材	ジャッキアップ補強材	
23	FL1014	999		1.0000	部材	ジャッキアップ補強材	
24	FL102	999		1.0000	部材	ソールプレート	
25	FL1021	999		1.0000	部材	ソールプレート	
26	FL1022	999		1.0000	部材	ソールプレート	
27	FL103	999		1.0000	部材	ソールプレート	
28	FL104	999		1.0000	部材	ソールプレート	
29	FL105	999		4.0000	部材	下横構	
30	FL106	999		5.0000	部材	ジャッキアップ補強材	
31	FL107	999		5.0000	部材	ソールプレート	
32	FL111	999		4.0000	部材	下横構	
33	FL112	999		1.0000	部材	支点部補強リブ	
34	FL113	999		1.0000	部材	支点部補強リブ	
35	FL114	999		1.0000	部材	支点部補強リブ	

機 材 集 計 表

頁0-0078

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
36	FL115	999		1.0000	部材	支点部補強リブ	
37	FL116	999		1.0000	部材	支点部補強リブ	
38	FL117	999		1.0000	部材	支点部補強リブ	
39	FL118	999		1.0000	部材	支点部補強リブ	
40	FL119	999		1.0000	部材	支点部補強リブ	
41	FL120	999		1.0000	部材	支点部補強リブ	
42	FL121	999		1.0000	部材	支点部補強リブ	
43	FP4L5L01	999		1.0000	基	可動ゴム支承装置	
44	FP4L5L02	999		1.0000	基	可動ゴム支承装置	
45	FP4L5L03	999		1.0000	基	可動ゴム支承装置	
46	FP4L5L04	999		1.0000	基	可動ゴム支承装置	
47	FP4L5L05	999		1.0000	基	可動ゴム支承装置	
48	FP5L4L01	999		1.0000	基	固定ゴム支承装置	
49	FP5L4L02	999		1.0000	基	固定ゴム支承装置	
50	FP5L4L03	999		1.0000	基	固定ゴム支承装置	
51	FP5L4L04	999		1.0000	基	固定ゴム支承装置	
52	FP5L4L05	999		1.0000	基	固定ゴム支承装置	
53	K1019	999		0.2111	供用日	タイヤ損耗費	
54	MTPC00017	703		0.2111	時間	ダンプトラック	
55	MTPC00021	703		3.0800	時間	トラック	
56	MTPC00092	715		4.4436	日	発動発電機	
57	R0369	999		4.0000	人	交通誘導警備員 B	
58	R0880	999		2.5000	人	技師 (A)	
59	R0890	999		1.0000	人	技師 (B)	
60	R0900	999		3.0000	人	技師 (C)	
61	RTPC00001	999		40.5026	人	特殊作業員	
62	RTPC00002	999		32.0756	人	普通作業員	
63	RTPC00006	999		2.5060	人	特殊運転手	
64	RTPC00007	999		0.1842	人	一般運転手	
65	RTPC00009	999		5.4080	人	土木一般世話役	
66	RTPC00020	999		119.5353	人	橋りょう特殊工	
67	RTPC00021	999		32.7966	人	橋りょう世話役	
68	TDT001015	999		25.0000	m2	昼間_塗替塗装【材工共】	
69	TDT001033	999		36.0000	m2	昼間_塗替塗装【材工共】	
70	TDT001069	999		36.0000	m2	昼間_塗替塗装【材工共】	

機 労 材 集 計 表

頁0-0079

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
71	TDT001087	999		36.0000	m2	昼間_塗替塗装【材工共】	
72	TDT001153	999		36.0000	m2	昼間_塗替塗装【材工共】	
73	TDT001207	999		36.0000	m2	昼間_塗替塗装【材工共】	
74	TDT001579	999		2.4300	m3	昼間_鉄筋構造物【手間のみ】	
75	TTPC00013	999		54.0272	L	軽油	
76	TTPC00014	999		13.3860	L	ガソリン	
77	TTPC00232	999		3.2720	個	ダイヤモンドビット	

使用機械一覧表

項番	データ コード	重機 コード	使 用 重 機 名 称 ・ 規 格
1	S1020051		MTPC00017 ダンプトラック オンロード・ディーゼル

工 種 別 労 務 費 一 覧 表

【本工事費】

頁0-0082

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		33,307,565	6,707,868	
Y1G0324		耐震補強工	式				
Y1G032402		【下り線】支承取替工	式				
Y4999		材料費（支承取替）					
VL002	0-0001	支承取替材料（P4L（P5L側）） G1～G5	式	1	9,907,000	0	
VL001	0-0002	支承取替材料（P5L（P4L側）） G1～G5	式	1	6,157,000	0	
Y1G03240201		支承取替	基				
SPK25040338	0-0003	支承取替（鋼橋） 支承形式Ⅳ 下部工ブラケット取付無し	基	10	5,034,000	3,872,350	
Y1G03210202		削孔	孔				
SPK25040347	0-0004	Co削孔（電動式コアボーリングマシン） アンカー材径43mmを超え54mm以下 削孔深さ500mm以下	孔	40	258,880	178,480	
F0003		金属パテ 材工	kg	0.3	89,640	0	見積（298 800円/kg）
Y1G03210203		アンカー	本				

工 種 別 労 務 費 一 覧 表

【本工事費】

頁0-0083

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
SPK25040350	0-0005	アンカー 適用アンカー材径40mmを超え55mm以下 下方向	本	40	63,160	62,440	
W0001		注入材 材工、エポキシ樹脂系	k g	15	220,800	0	見積（14 720円/kg）
Y3999		【下り線】支点部補強取付工	式				
Y4999		材料費（支点部補強）	式				
VS105	0-0006	支点部補強（ P 4 L（ P 5 L 側 ） ） G 1 ～ G 5	式	1	3,282,000	0	
VS104	0-0007	支点部補強（ P 5 L（ P 4 L 側 ） ） G 1 ～ G 5	式	1	3,078,000	0	
Y4999		ガス切断工	m				
V0001	0-0008	ガス切断切削仕上 6 t 10 桁補強工（支点補強部材取付工）	m	10	589,700	443,440	R7_橋梁架設工事の積算P4-100
Y4999		補強部材取付工	部材				
VHOKYOUSIMO	0-0009	補強部材取付工 下り線	部材	10	351,000	305,210	
Y4999		現場孔明工	孔				
SPK25040355	0-0011	現場孔明（鋼構造物） 10本以上/箇所	孔	276	339,480	285,108	

工 種 別 労 務 費 一 覧 表

【本工事費】

頁0-0084

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
Y4999		高力ボルト本締工	本				
V0003	0-0012	高力ボルト本締工	本	404	575,296	486,416	R7_橋梁架設工事の積算P4-71
Y4999		シール工	m 3				
F0002		シール材 材工	L	3	165,210	0	見積（55 070円/L）
Y4999		補強部材撤去工	部材				
V0005	0-0014	補強部材撤去工 桁補強（支点補強部材取付工）	部材	8	185,280	151,872	R7_橋梁架設工事の積算P4-69（
Y3999		【下り線】変位制限及び段差防止撤去工					
Y4999		段差防止撤去工 下り線					
VDANSATEKK2	0-0015	段差防止撤去工 下り線	基	10	21,350	0	
Y4999		変位制限装置撤去工	式				
VHENISEIGE2	0-0017	変位制限装置撤去工 下り線	基	8	99,280	0	
Y4999		無収縮モルタル工					

工 種 別 労 務 費 一 覧 表

【本工事費】

頁0-0085

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
VMUSHUSHUKU	0-0018	無収縮モルタル工 変位制限及び段差防止撤去工 R7_橋梁架設工事の積算P4-38	m 3	0.5	140,200	132,294	(極小規模作業積算-積算の手引)
W0001		無収縮材 セメント系プレミックスタイプ 標準混和量:2 250kg/m3	m3	0.5	168,750	0	単価=(県単価)×2 250
Y4999		ガス切断工					
VGASUSETUDA	0-0019	アンカーボルトガス切断工 51(40を超え55以下) 変位制限及び段差防止撤去工	本	32	135,936	113,280	R7_橋梁架設工事の積算P4-38
Y1G032716		運搬処理工 下り線	式				
Y4999		積込・運搬					
S1020051	0-0020	コンクリート殻積込・運搬 [無]DID区間 運搬距離 7.5km以下(6.0km超)	m3	3	13,257	10,722	
SPK25040412	0-0022	現場発生品及び支給品積込み・荷卸し クレーン装置付BT4~4.5t積2.9t吊	t	14	119,532	86,898	
SPK25040411	0-0023	現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付BT4~4.5t積2.9t吊 片道運搬距離5.0km以下(3.0km超)	t	14	34,300	25,004	
Y4999		処分費					
W0001		スクラップ処分 ヘビーHS	t	14	-427,000	0	建設物価P794
#0041		投棄料	式	1	12,000	0	

工 種 別 労 務 費 一 覧 表

【本工事費】

頁0-0086

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
W0001		コンクリート塊再資源化施設受入費 鉄筋Co 美穂建設(株)	t	8	12,000	0	県単価
Y1G0325		現場塗装工	式				
Y1G032501		橋梁塗装工	式				
Y4999		塗膜除去工	m ²				
SDT00029	0-0024	塗替塗装（清掃・水洗い） 清掃・水洗い	m ²	25	3,525	0	
V0007	0-0025	塗膜除去工（1回目） 中性型水性塗膜剥離剤（1.07kg/m ² ）	m ²	25	156,500	0	
V0008	0-0026	塗膜除去工（2回目） 中性型水性塗膜剥離剤（1.07kg/m ² ）	m ²	25	156,500	0	
Y4999		剥離剤の回収・積込	m ²				
F0004		廃材の回収・積込 時間的制約：無	m ²	51	98,022	0	土木31情報2025年10月秋号P50
Y4999		運搬工					
F0005		廃棄物収集運搬費用 塗膜処分	車	1	36,667	0	見積（36 667円/車）
Y4999		廃材処分費	k g				

工 種 別 労 務 費 一 覧 表

【本工事費】

頁0-0087

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
#0041		投棄料	式	1	117,600	0	
F0006		廃棄物処分費 鉛含有廃棄物（塗膜処理）	k g	56	117,600	0	見積（2 100円/kg）
Y4999		現場塗装工	m 2				
SDT00029	0-0027	塗替塗装（素地調整） 素地調整	m2	36	68,616	0	
SDT00029	0-0028	塗替塗装（下塗り塗装） 下塗り塗装	m2	36	33,984	0	
SDT00029	0-0029	塗替塗装（下塗り塗装） 下塗り塗装	m2	36	61,344	0	
SDT00029	0-0030	塗替塗装（中塗り塗装） 中塗り塗装	m2	36	31,068	0	
SDT00029	0-0031	塗替塗装（上塗り塗装） 上塗り塗装	m2	36	50,508	0	
Y1G0328		仮設工	式				
Y3999		足場工					
Y4999		足場					
SPK25040345	0-0032	足場 供用月数1ヶ月を超え2ヶ月以下	m2	50	442,800	393,950	

工 種 別 労 務 費 一 覧 表

【本工事費】

頁0-0088

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
V50012	0-0033	湿式塗膜剥離剤工用養生シート工 塗膜剥離回数2回 橋梁路面から足場材を搬入・搬出 撤去・復旧工	m2	50	170,500	81,900	R7橋梁架設控除の積算4-160頁
Y3999							
Y4999		立入防止柵	m				
VTATIRIBOU	0-0034	立入防止柵撤去・復旧工	m	4	20,336	20,160	
Y3999		環境対策資機材					
F200610		簡易型セキュリティルーム シート・フレームセット W1500×L4500×H2150	組	1	410,000	0	見積（410 000円/組）
VSECURITY	0-0036	セキュリティルーム設置・移設・撤去	式	1	247,000	0	見積
VKANKYOUTA	0-0037	環境対策資機材費	式	1	530,200	0	
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	
Z0005		準備費			342,100	325,870	

工 種 別 労 務 費 一 覧 表

【本工事費】

頁0-0089

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
VKINSOKU	0-0038	近接調査計測工 下部工ブラケット取付無し 支承取替工	基	10	342,100	325,870	R7_橋梁架設工事の積算P4-36
Z0006		技術管理費			124,480	118,600	
VTANSA	0-0039	鉄筋探査工 下向き R7_橋梁架設工事の積算P4-68	m 2	8	124,480	118,600	(極小規模作業積算-積算の手引
Z0009		安全費			663,800	0	
VANZENHOGO	0-0040	安全衛生保護具	式	1	663,800	0	