

処理日時 : 2024 / 8 / 26

公表設計書

事務所名 : 鳥取県土整備事務所

路線・河川 : 県道郡家鹿野気高線

工事名 : 県道郡家鹿野気高線 (中河原橋) 耐震補強工事 (2 工区) (補助橋補修)

施工位置名 : 鳥取市槇原

工事設計書

施工年度	令和 06 年度
事業区分	補助
路線名等 河川名等	県道郡家鹿野気高線
工事名	県道郡家鹿野気高線（中河原橋）耐震補強工事（2工区）（補助橋補修）
施工位置	鳥取市槇原
設計金額	¥ 84,673,600 円
工事概要	<p>県道郡家鹿野気高線（中河原橋）</p> <p>橋脚補強（P2橋脚） 乾式吹付補強工 A = 55 m²</p> <p>落橋防止装置取付 ブロック型ゴム被覆チェーン N = 4 基</p> <p>橋梁補修工 ひびわれ補修工 L = 160 m 橋面防水工 A = 395 m² 伸縮装置取替工 L = 29 m</p> <p>仮設工 N = 1 式</p>

総括情報表

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 06-*****-00000-10 0 1 実施単価 03 鳥取市 00-06.08.10(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 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 消費税率(%)	38 橋梁保全工事 01 率計上する(地方部) 13 一般交通影響有り(2) 01 金銭保証(0.04%) 01 豪雪割増あり 00 千円止め(土木) 01 算出する 12 月単位の週休2日 10				

本工事費 内訳書

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 ^ハ ル1)
橋脚耐震補強工		一式	34,044,570	(レ ^ハ ル2)
乾式吹付補強工		一式	10,882,822	(レ ^ハ ル3)
コンクリートはつり工		一式	9,546,698	(レ ^ハ ル4)
コンクリートはつり t = 73mm		m ²	589,890	
コンクリート削孔工	53	m ²	589,890	060810
コンクリート削孔 水平 42 L = 1354mm		箇所	690,894	(レ ^ハ ル4)
コンクリート削孔 アンカー材径30mmを超え43mm以下 削孔深さ500mmを超え1000mm以下	12	箇所	209,640	060810
	54	箇所	403,974	060810

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
土木補修用エポキシ樹脂注入材 1種				060810
	21	kg	77,280	
下地処理工				(レ ⁴ ル4)
		m2	324,800	
コンクリート表面処理工(WJ工) [規]300m2未満 --				060810
	50	m2	324,800	
用心メッシュ				(レ ⁴ ル4)
		m 2	444,500	
用心メッシュ F Fグリッド ロス率20%				060810
	50	m 2	444,500	
乾式吹付工				(レ ⁴ ル4)
		m 2	4,835,090	
増厚工(73mm) ポリマーセメントモルタル T=73mm				060810
	51	m 2	4,246,770	
増厚工(135mm) ポリマーセメントモルタル T=135mm				060810
	4	m 2	588,320	
表面保護工				(レ ⁴ ル4)
		m 2	503,288	

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
表面保護工 C C - B 塗装系	53	m ²	503,288	060810
鉄筋工		t	601,604	(レ ^ハ Ⅱ4)
鉄筋工 SD345_D16 ~ D25 一般構造物 [規]10t未満	1.64	t	296,348	060810
鉄筋工 SD345_D29 ~ D32 一般構造物 [規]10t未満	1.68	t	305,256	060810
フレア溶接		箇所	98,560	(レ ^ハ Ⅱ4)
フレア溶接 D 2 2	112	箇所	98,560	060810
ガス圧接		箇所	53,676	(レ ^ハ Ⅱ4)
ガス圧接工 手動(半自動)・自動_D29+D29 [規]100箇所未満	54	箇所	53,676	060810
主筋固定工		箇所	482,436	(レ ^ハ Ⅱ4)

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
主筋固定工 サドルバンド併用				
	162	箇所	482,436	060810
中間貫通P C 鋼棒				(レ^ ll4)
		本	921,960	
中間貫通P C 鋼棒設置 B種1号 32 x 1670				
	12	本	921,960	060810
足場工				(レ^ ll3)
		一式	385,770	
枠組足場				(レ^ ll4)
		m 2	385,770	
足場(適用範囲外Co巻立て)				
	110	掛m2	385,770	060810
作業土工				(レ^ ll3)
		一式	206,340	
床掘				(レ^ ll4)
		m 3	42,256	
床掘り 土砂 標準 無し 障害無し				
	190	m3	42,256	060810

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
埋戻し				(レバ)Ⅱ4)
		m 3	164,084	
埋戻し 最大埋戻幅4m以上	190	m3	164,084	060810
運搬処分工				(レバ)Ⅱ3)
		一式	744,014	
運搬工				(レバ)Ⅱ4)
		m 3	681,514	
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離15.5km以下(11.5km超)	320	m3	673,600	060810
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間無し 運搬距離8.0km以下(5.7km超)	4	m3	5,728	060810
現場発生品及び支給品積込み・荷卸し クレーン装置付BT2t級2.9t吊	0.2	t	1,521	060810
現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付BT2t級2.9t吊 片道運搬距離8.5km以下(6.0km超)	0.2	t	665	060810
処分工				(レバ)Ⅱ4)
		一式	62,500	

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	金 額	備 考
コン殻処分費 美穂建設(株)	9		t	13,500	060810
廃プラ処分費 千代興業(有) 換算値 0.35	7		m ³	49,000	060810
仮設工			一式	2,953,805	(レ ^ハ Ⅱ2)
工事用道路工			一式	972,410	(レ ^ハ Ⅲ3)
工事用道路盛土			m ³	972,410	(レ ^ハ Ⅳ4)
工事用道路盛土 設置・撤去	310		m ³	852,810	060810
敷砂利 碎石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下 RC-40	100		m ²	119,600	060810
仮締切工			一式	1,269,015	(レ ^ハ Ⅲ3)
土のう			袋	1,269,015	(レ ^ハ Ⅳ4)

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
大型土のう製作・設置・撤去 (流用土)				
	117	袋	894,231	060810
遮水シート張				
	190	m2	164,084	060810
河床掘削・復旧 瀬替掘削				
	490	m 3	210,700	060810
汚濁防止工				(レバ Ⅱ3)
		一式	712,380	
汚濁防止工 P 2 橋脚				(レバ Ⅱ4)
		箇所	712,380	
汚濁防止施設 沈砂池 設置・撤去				
	1	箇所	89,340	060810
排水ポンプ設置・撤去工				
	1	箇所	71,610	060810
ポンプ運転 排水量 120以上450未満 (m3/h) 作業時排水				
	33	日	551,430	060810
落橋防止装置取付工				(レバ Ⅱ2)
		一式	5,278,741	

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
落橋防止装置取付工								(レ ^レ ル3)
				一式		5,278,741		
材料								(レ ^レ ル4)
				一式		3,744,000		
上部工ブラケット PL (SM490YB)、 PL (SM400A) 工場塗装								060810
	292		k	g		730,000		
下部工ブラケット PL (SM490YB)、 PL (SM400A) メッキ処理								060810
	300		k	g		870,000		
主桁補強材 PL (SM490YB)、 PL (SM400A) 工場塗装								060810
	240		k	g		624,000		
ブロック型ゴム被覆チェーン 400KNタイプ								060810
	4			基		1,520,000		
アンカーボルト設置工								(レ ^レ ル4)
				本		239,408		
Co削孔(電動式コアボーリングマシン) アンカー材径30mmを超え43mm以下 削孔深さ500mmを超え1000mm以下								060810
	16			本		119,696		
アンカー 適用アンカー材径25mmを超え40mm以下 横方向								060810
	16			本		26,272		

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
アンカーボルト D38×680 HDZ35 ボルト、ワッシャー含	16	本	64,000	060810
土木補修用エポキシ樹脂注入材 1種	8	kg	29,440	060810
現場孔明工				(レバ)4
		箇所	84,096	
現場孔明(鋼構造物) 10本以上/箇所	72	箇所	84,096	060810
落橋防止装置取付				(レバ)4
		組	475,640	
落橋防止装置取付工 タイプ - 1	4	組	387,560	060810
補強部材取付工 40×G 100	4	部材	88,080	060810
ボルト本締工				(レバ)4
		本	219,096	
高力ボルト本締工 TCB M22	72	本	219,096	060810

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
ピンテール仕上工				(レ^\ ル4)
		本	24,192	
ピンテール仕上工				
	72	本	24,192	060810
ピン取付工				(レ^\ ル4)
		組	346,560	
ピン取付工 亜鉛メッキ処理				
	4	組	346,560	060810
塗装工				(レ^\ ル4)
		m 2	145,749	
塗替塗装 清掃・水洗い				
	5	m2	675	060810
塗膜はく離剤塗布・塗膜除去 塗布量1.07kg/m2				
	11	m2	122,650	060810
塗替塗装 素地調整				
	5	m2	9,075	060810
現場塗装				
	2	m 2	8,180	060810

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
補修塗装工				
	1	m ²	5,169	060810
橋梁補修工				(レ ^ハ Ⅱ2)
		m ²	11,953,933	
橋梁補修工				(レ ^ハ Ⅲ3)
		一式	1,619,400	
ひびわれ補修工				(レ ^ハ Ⅳ4)
		m	1,384,200	
ひび割れ補修工(低圧注入工法) 補修延べ延長154.6m	1	構造物	1,240,000	060810
ひび割れ補修工(低圧注入工法) 補修延べ延長25m未満の場合	1	構造物	144,200	060810
断面修復工				(レ ^ハ Ⅳ4)
		構造物	235,200	
断面修復工(左官工法) (鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理を含む) 修復延べ体積0.1m ³ 未満の場合	1	構造物	235,200	060810
舗装撤去・更新				(レ ^ハ Ⅲ3)
		m ²	1,733,788	

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
既設舗装撤去				(レ^\ Ⅱ4)
		m2	72,016	
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	14	m	7,896	060810
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害無し 舗装版厚15cm以下	400	m2	64,120	060810
殻運搬処理				(レ^\ Ⅱ4)
		m 2	230,292	
殻運搬 舗装版破碎 DID区間無し 運搬距離11.5km以下(6.5km超)	28	m3	96,292	060810
処分費 As殻 美穂建設(株)	67	t	134,000	
舗装工				(レ^\ Ⅱ4)
		m 2	1,431,480	
アスファルト舗装工 平均厚さ 8 . 0 c m	395	m 2	1,431,480	060810
区画線工				(レ^\ Ⅱ3)
		一式	35,381	

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
溶融式区画線				(レベル4)
		m	19,352	
区画線設置(溶融式) 実線_15cm	59	m	19,352	060810
ペイント式区画線				(レベル4)
		m	16,029	
区画線設置(ペイント式) 溶剤型(加熱式) 実線_15cm	117	m	16,029	060810
橋面防水工				(レベル3)
		一式	2,593,921	
橋面防水工				(レベル4)
		m ²	2,593,921	
橋面防水工(補修)複合				
	395	m ²	2,206,075	060810
導水管 ドレーナー 18 コンクリートセイバー 型同等品以上	91	m	262,990	060810
成形目地材 b=60mm t=5mm 取率5%含む	163	m	110,840	060810

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
導水管排水柵部取付工 排水柵孔明 20				
	12	箇所	14,016	060810
伸縮継手工				(レバ Ⅱ3)
		一式	5,883,920	
伸縮装置取替工				(レバ Ⅱ4)
		m	5,883,920	
伸縮継手装置設置工(補修) 普通型_2車線相当				
	7.1	m	796,620	060810
伸縮装置 荷重支持型 HDJ-CVJ-R20同等品以上				060810
	7.1	m	568,000	
伸縮継手装置設置工(補修) 普通型_2車線相当				
	21.5	m	2,412,300	060810
伸縮装置 荷重支持型 HDJ-CVJ-R40同等品以上				060810
	21.5	m	2,107,000	
沓座モルタル設置				(レバ Ⅱ3)
		一式	87,523	
沓座モルタル設置				(レバ Ⅱ4)
		一式	87,523	

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
プライマー工 全面貼り	2	m ²	4,000	060810
沓座モルタル ポリマーセメントモルタル	0.04	m ³	67,640	060810
チッピング(厚2cm以下)	1	m ²	6,781	060810
橋座面切欠き W=30mm	0.02	m ³	9,102	060810
現場塗装工				(レ ^ハ ル2)
		一式	510,837	
橋梁塗装工				(レ ^ハ ル3)
		一式	510,837	
塗替え塗装工(支承) R/c系塗装				(レ ^ハ ル4)
		m ²	40,637	
塗替塗装 清掃・水洗い	1	m ²	135	060810
塗膜はく離剤塗布・塗膜除去 塗布量1.07kg/m ² 2回	3	m ²	33,450	060810

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
塗替塗装 素地調整 標準塗布量200g/m ²	1	m ²	1,815	060810
塗替塗装 下塗り塗装 標準塗布量200g/m ²	4	m ²	3,324	060810
塗替塗装 中塗り塗装 標準塗布量140g/m ²	1	m ²	784	060810
塗替塗装 上塗り塗装 標準塗布量120g/m ²	1	m ²	1,129	060810
廃材運搬・処分 R/c 系塗装				(レ ^ハ ル4)
		m ²	60,200	
廃棄物収集運搬費用 鉛含有廃棄物	1	車	50,000	060810
50Lペール缶 鉛含有廃棄物	1	缶	1,200	060810
廃棄物処分費 鉛含有廃棄物	10	k g	9,000	060810
環境対策敷材費 R/c 系塗装				(レ ^ハ ル4)
		m ²	410,000	

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
簡易型セキュリティールーム シート・フレームセット				
	1	一式	410,000	060810
仮設工				(レ^ Ⅱ2)
		一式	2,464,432	
足場工				(レ^ Ⅱ3)
		一式	1,252,000	
仮設足場工				(レ^ Ⅱ4)
		m 2	1,252,000	
橋脚回り足場				
	100	m 2	1,252,000	060810
交通管理工				(レ^ Ⅱ3)
		一式	1,212,432	
交通誘導警備員				(レ^ Ⅱ4)
		人	1,212,432	
交通誘導警備員B 昼間勤務 2人体制				060810
	87	人	1,212,432	
** 直接工事費 **				
			34,044,570	

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
技術管理費								
						332,600		
極小規模鉄筋探査								
橋脚巻立て	5		m	2		119,800		060810
極小規模鉄筋探査								
落橋防止装置	0.6		m	2		119,760		060810
近接調査計測工 タイプ - 1								
	4		組			93,040		060810
安全費								
						131,700		
塗膜除去工安全対策費								
	1		一	式		131,700		060810
現場環境改善費								
						392,000		
共通仮設費								
						6,924,000		
** 共通仮設費計 **								
						7,780,300		

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	金 額	備 考
** 純工事費 **					
				41,824,870	
現場管理費					
				23,376,000	
** 工事原価 **					
				65,200,870	
一般管理費率分					
				11,749,050	
契約保証費					
				26,080	
一般管理費計					
				11,775,130	
** 工事価格 **					
				76,976,000	
** 消費税相当額 **					
				7,697,600	
** 工事費計 **					
				84,673,600	

施工単価表

単第0 -0001 表

コンクリートはつり
t = 73 mm

V0116

1 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリートはつり 平均はつり厚3cmを超え6cm以下	1	m2	6,980	6,980	SPK23040116 単第0-0002 表
コンクリートはつり 平均はつり厚3cm以下	1	m2	4,146	4,146	SPK23040116 単第0-0003 表
諸雑費	1	式		4	#91
*** 単位当たり ***	1	m 2		11,130	

施工単価表

コンクリートはつり
平均はつり厚3cmを超え6cm以下

SPK23040116

単第0 -0002 表

機械構成比： 1.55% 労務構成比： 94.94% 材料構成比： 3.51% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1 m2 当り 7,983.6

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>空気圧縮機(エンジンコンプレッサ) 吐出量5.0m3/min 吐出圧力0.7MPa	1.51%	1,990	空気圧縮機 [可搬式・エンジン駆動・スクリュ型] 5m3/min	1,590	KTPC00030 KTPT00030
その他(機械)		3.99	その他(機械)	0	EK009
特殊作業員	41.88%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	30.72%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	19.58%	25,272	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		189.67	その他(労務)	0	ER009
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	3.41%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)		8.56	その他(材料)	0	EZ009
積算単価		6,980	積算単価	0	EP001

施工単価表

SPK23040116

単第0 -0002 表

コンクリートはつり

平均はつり厚3cmを超え6cm以下

機械構成比: 1.55% 労務構成比: 94.94% 材料構成比: 3.51% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1 m2 当り 7,983.6

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
A=2 平均はつり厚3cmを超え6cm以下			B=1 -(全ての費用)		
【補正式】 6,979.9429 = 7,983.6000 * { 《機械》 ([1.510/100*1,990/1,590]) * [1.550/1.510]					
《労務》 + ([41.880/100*22,464/25,700] + [30.720/100 * 17,472/22,300] + [19.580/100 * 25,272/26,500]) * [94.940/(41.880+30.720+19.580)] 《材料》 + ([3.410/100*148/138]) * [3.510/3.410]					
《最終補正率》 + [100-1.550-94.940-3.510]/100 }					

施工単価表

コンクリートはつり
平均はつり厚3cm以下

SPK23040116

単第0 -0003 表

機械構成比： 1.61% 労務構成比： 94.73% 材料構成比： 3.66% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1 m2 当り 4,733.5

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
<賃>空気圧縮機(エンジンコンプレッサ) 吐出量5.0m3/min 吐出圧力0.7MPa	1.57%	1,990	空気圧縮機 [可搬式・エンジン駆動・スクリュ型] 5m3/min	1,590	KTPC00030 KTPT00030
その他(機械)		2.36	その他(機械)	0	EK009
特殊作業員	38.59%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	31.56%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	21.83%	25,272	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		112.19	その他(労務)	0	ER009
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	3.56%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)		5.07	その他(材料)	0	EZ009
積算単価		4,146	積算単価	0	EP001

施工単価表

コンクリートはつり
平均はつり厚3cm以下

SPK23040116

単第0 -0003 表

機械構成比: 1.61% 労務構成比: 94.73% 材料構成比: 3.66% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1 m2 当り 4,733.5

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
A=1 平均はつり厚3cm以下			B=1 -(全ての費用)		
【補正式】 4,145.9307 = 4,733.5000 * { 《機械》 ([1.570/100*1,990/1,590]) * [1.610/1.570]					
《労務》 + ([38.590/100*22,464/25,700] + [31.560/100 * 17,472/22,300] + [21.830/100 * 25,272/26,500]) * [94.730/(38.590+31.560+21.830)] 《材料》 + ([3.560/100*148/138]) * [3.660/3.560]					
《最終補正率》 + [100-1.610-94.730-3.660]/100 }					

施工単価表

単第0 -0004 表

V0009

コンクリート削孔
水平 42 L=1354mm

10 箇所 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	25,272	50,544	RTPC00009
特殊作業員	2	人	22,464	44,928	RTPC00001
普通作業員	1	人	17,472	17,472	RTPC00002
ダイヤモンドビット 53.1mm	2	個	15,400	30,800	TTPC00231
コンクリート穿孔機 電動式コアボーリングマシン 簡易仕様型最大穿孔径 25cm	1.03	日	1,080	1,112	MTPC00093
発動発電機 ガソリンエンジン駆動 定格容量3kVA	1.03	日	737	759	M2743
諸雑費	20	%	145,615	29,085	#09 機労材×率
*** 合計 ***	10	箇所		174,700	
*** 単位当たり ***	1	箇所		17,470	

施工単価表

コンクリート削孔
アンカー材径30mmを超え43mm以下

SPK23040346

削孔深さ500mmを超え1000mm以下

単第0 -0005 表

1

箇所 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 82.17%

材料構成比: 17.83%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

7,905.9

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
土木一般世話役	37.26%	25,272	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	36.11%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)		636.23	その他(労務)	0	ER009
ダイヤモンドビット 53.1mm	17.83%	15,400	ダイヤモンドビット 53.1mm	14,100	TTPC00231 TTPT00231
積算単価		7,481	積算単価	0	EP001
A=4 C=1 アンカー材径30mmを超え43mm以下 -(全ての費用)			B=2 削孔深さ500mmを超え1000mm以下		
【補正式】 7,480.4113 = 7,905.9000 * { 《労務》 + ([37.260/100*25,272/26,500] + [36.110/100 * 22,464/25,700]) * [82.170/(37.260+36.110)] 《材料》 + ([17.830/100*15,400/14,100]) * [17.830/17.830] 《最終補正率》 + [100-82.170-17.830]/100 }					

施工単価表

コンクリート表面処理工(WJ工)
[規]300m2未満

SS000265

単第0 -0006 表

1 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート表面処理工【材工共】 コンクリート表面処理工	1.000	m2	6,496	6,496	TSD00275
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	m2		6,496	
A=3 [規]300m2未満 D=1 -			C=1 - E=1 -		
設計単価 = $4,191 * (1 + 55/100) * (1.00 * 1.00 * 1.00 * 1.00)$ = 6,496(円) 小数点第1位切り捨て整数止め					

表面保護工
CC - B 塗装系

V0004

施工単価表

単第0 -0007 表

頁0-0031

53 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
表面被覆工(塗装工法)下地処理	1	橋	66,310	66,310	S3030045 単第0-0008 表
表面被覆工(塗装工法)プライマー塗布	1	橋	48,660	48,660	S3030047 単第0-0009 表
表面被覆工(塗装工法)下塗り(パテ塗布)	1	橋	114,200	114,200	S3030049 単第0-0010 表
表面被覆工(塗装工法)中塗り材塗布	1	層・橋	137,400	137,400	S3030051 単第0-0011 表
表面被覆工(塗装工法)上塗り材塗布	1	層・橋	136,700	136,700	S3030053 単第0-0012 表
諸雑費	1	式		30	#91
*** 合計 ***	53	m2		503,300	
*** 単位当たり ***	1	m2		9,496	

施工単価表

表面被覆工(塗装工法)下地処理

S3030045

単第0 -0008 表

1 橋 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	0.620	人	25,272	15,668	RTPC00009 1*0.62 9
特殊作業員	1.240	人	22,464	27,855	RTPC00001 2*0.62 9
普通作業員	0.620	人	17,472	10,832	RTPC00002 1*0.62 9
諸雑費	22	%	54,355	11,955	#09
*** 単位当たり ***	1	橋		66,310	
A=53 1橋当りの延べ施工量A (m2/橋)					
D:1橋当り施工日数=0.0047×1橋当りの延べ施工量A+0.37 =0.004×53.000+0.37=0.62 小数3位四捨五入小数2位止め					

施工単価表

表面被覆工(塗装工法)プライマー塗布

S3030047

単第0 -0009 表

1 橋 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	0.380	人	25,272	9,603	RTPC00009 1*0.38 9
特殊作業員	0.760	人	22,464	17,072	RTPC00001 2*0.38 9
普通作業員	0.380	人	17,472	6,639	RTPC00002 1*0.38 9
エポキシ樹脂プライマー CC-B 標準使用量 0.10kg/m2	5.300	kg	2,520	13,356	F0000000471 建設物価P196
諸雑費	6	%	33,314	1,990	#09
*** 単位当たり ***	1	橋		48,660	
A=53 C=471 1橋当りの延べ施工量A (m2/橋) 【F】プライマー材(kg)			B=5.3		プライマー材の必要量 (kg/橋)
D:1橋当り施工日数=0.0024×1橋当りの延べ施工量A+0.25 =0.0024×53.000+0.25=0.38 小数3位四捨五入小数2位止め					

施工単価表

表面被覆工(塗装工法)下塗り(パテ塗布)

S3030049

単第0 -0010 表

1 橋 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	0.810	人	25,272	20,470	RTPC00009 1*0.81 9
特殊作業員	1.620	人	22,464	36,391	RTPC00001 2*0.81 9
普通作業員	0.810	人	17,472	14,152	RTPC00002 1*0.81 9
エポキシ樹脂パテ C C - B 標準使用量 0.30kg/m2	15.900	kg	2,450	38,955	F0000000472 建設物価P196
諸雑費	6	%	71,013	4,232	#09
*** 単位当たり ***	1	橋		114,200	
A=53 C=472 1橋当りの延べ施工量A (m2/橋) 【F】パテ材(kg)			B=15.9	パテ材の必要量 (kg/橋)	
D:1橋当り施工日数=0.0052 × 1橋当りの延べ施工量A+0.53 =0.0052 × 53.000+0.53=0.81 小数3位四捨五入小数2位止め					

施工単価表

表面被覆工(塗装工法)中塗り材塗布

S3030051

単第0 -0011 表

1 層・橋 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	1.030	人	25,272	26,030	RTPC00009 1*1.03 9
特殊作業員	2.060	人	22,464	46,275	RTPC00001 2*1.03 9
普通作業員	1.030	人	17,472	17,996	RTPC00002 1*1.03 9
柔軟形エポキシ樹脂塗料中塗 C C - B 標準使用量 0.26kg/m2	13.780	kg	3,030	41,753	F0000000473 建設物価P196
諸雑費	6	%	90,301	5,346	#09
*** 単位当たり ***	1	層・橋		137,400	
A=53 C=473 1橋当りの延べ施工量A (m2/橋) 【F】中塗り材(kg)			B=13.78	中塗り材の必要量 (kg/橋)	
D:1橋当り施工日数=0.0096 × 1橋当りの延べ施工量A+0.52 =0.0096 × 53.000+0.52=1.03 小数3位四捨五入小数2位止め					

施工単価表

表面被覆工(塗装工法)上塗り材塗布

S3030053

単第0 -0012 表

1 層・橋 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	1.030	人	25,272	26,030	RTPC00009 1*1.03 9
特殊作業員	2.060	人	22,464	46,275	RTPC00001 2*1.03 9
普通作業員	1.030	人	17,472	17,996	RTPC00002 1*1.03 9
柔軟形ふっ素樹脂塗料上塗 C C - B 標準使用量 0.12kg/m2	6.360	kg	6,450	41,022	F0000000474 建設物価P196
諸雑費	6	%	90,301	5,377	#09
*** 単位当たり ***	1	層・橋		136,700	
A=53 C=474 1橋当りの延べ施工量A (m2/橋) 【F】上塗り材(kg)			B=6.36	上塗り材の必要量 (kg/橋)	
D:1橋当り施工日数=0.0096 × 1橋当りの延べ施工量A+0.52 =0.0096 × 53.000+0.52=1.03 小数3位四捨五入小数2位止め					

施工単価表

鉄筋工
SD345 D16 ~ D25

SS000099

単第0 -0013 表

一般構造物 [規]10t未満

SD345 D22

1 t 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
鉄筋工 加工・組立共	1.000	t	69,368	69,368	TSPC00001
鉄筋コンクリート用棒鋼 SD345D16 ~ D25	1.030	t	108,000	111,240	TTPCD0072 1*1.03
諸雑費	1	一式		92	#91
*** 単位当たり ***	1	t		180,700	
A=1 - D=1 一般構造物 F=2 [規]10t未満 I=1 - K=1 -			B=6 SD345_D16 ~ D25 E=1 - H=1 - J=1 -		
設計単価 = $60,320 * (1+15/100) * (1.00*1.00*1.00*1.00*1.00) * 1.00$ = 69,368(円) 小数点第1位切り捨て整数止め					

施工単価表

鉄筋工
SD345 D29 ~ D32

SS000099

単第0 -0014 表

一般構造物 [規]10t未満

SD345 D29

1 t 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
鉄筋工 加工・組立共	1.000	t	69,368	69,368	TSPC00001
鉄筋コンクリート用棒鋼 SD345D29 ~ D32	1.030	t	109,000	112,270	TTPCD0073 1*1.03
諸雑費	1	一式		62	#91
*** 単位当たり ***	1	t		181,700	
A=1 - D=1 一般構造物 F=2 [規]10t未満 I=1 - K=1 -			B=7 SD345_D29 ~ D32 E=1 - H=1 - J=1 -		
設計単価 = $60,320 * (1+15/100) * (1.00*1.00*1.00*1.00*1.00) * 1.00$ = 69,368(円) 小数点第1位切り捨て整数止め					

施工単価表

単第0 -0015 表

ガス圧接工

SS000103

手動(半自動)・自動 D29+D29

[規]100箇所未満

1

箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ガス圧接工 手動(半自動)・自動 D 2 9 × D 2 9	1.000	箇所	994	994	TS834
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	箇所		994	
A=4 手動(半自動)・自動_D29+D29 D=1 -			B=2 [規]100箇所未満		
設計単価 = 865 * (1 + 15/100) * (1.00*1.00) = 994(円) 小数点第1位切り捨て整数止め					

施工単価表

主筋固定工
サドルバンド併用

V000010

単第0 -0016 表

100

箇所 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	2.0	人	25,272	50,544	RTPC00009 9
鉄筋工	4.0	人	26,416	105,664	RTPC00018 9
普通作業員	2.0	人	17,472	34,944	RTPC00002 9
サドルバンド ロス率5%	105	個	500	52,500	F0500 材料 見積 500円/個
Pレスアンカー 6L45 ロス率10%	220	本	56	12,320	F0056 材料 見積 56円/本
ガソリン レギュラー スタンド	12.96	L	159	2,060	TTPC00014 9
<賃>発動発電機(ガソリン発電機) 出力2kVA	2	日	530	1,060	KTPC00041 機械費 9
振動ドリル 1.1kw	4	日	416	1,664	F0416 機械費 見積 416円/日 9
削孔用ドリル刃 5.3 L160	24	本	1,450	34,800	F1450 機械費 見積 1,450円/本 9
諸雑費	1	%	230,736	2,244	#09 機労×率
*** 合計 ***	100	箇所		297,800	
*** 単位当たり ***	1	箇所		2,978	

施工単価表

中間貫通PC鋼棒設置
B種1号 32×1670

V000011

単第0 -0017 表

10 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	1.6	人	37,440	59,904	RTPC00021 9
橋りょう特殊工	3.2	人	29,848	95,513	RTPC00020 9
普通作業員	3.2	人	17,472	55,910	RTPC00002 9
PC鋼棒 32(B種1号)L=1670	10	本	25,600	256,000	F25600 見積 25,600円/本 9
支圧板 PL-165×165×32 SS400	20	枚	6,850	137,000	F6850 見積 6,850円/枚 9
六角ナット M33(S45C)	20	個	2,250	45,000	F2250 見積 2,250円/個 9
ワッシャー M33(SS400)	20	枚	490	9,800	F0490 見積 490円/枚 9
無収縮グラウト PCグラウト25kg	2	袋	4,500	9,000	F0550 見積 4,500円/袋 9
諸雑費	15	%	668,127	100,173	#09 機材×率
*** 合計 ***	10	本		768,300	
*** 単位当たり ***	1	本		76,830	

足場(適用範囲外Co巻立て)

SPK23040329

施工単価表

単第0 -0018 表

頁0-0042

機械構成比: 15.09% 労務構成比: 84.91% 材料構成比: 0.00% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1 掛m2 当り 3,639.8

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 25t吊 オペレータ付 長期割引適用外	8.07%	58,100	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]25t吊	42,000	KTPC00014 KTPT00014
その他(機械)		353.46	その他(機械)	0	EK009
とび工	34.98%	25,064	とび工	27,900	RTPC00004 RTPT00004
普通作業員	6.00%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	4.44%	25,272	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		1,277.21	その他(労務)	0	ER009
積算単価		3,507	積算単価	0	EP001
【補正式】 3,506.0125 = 3,639.8000 * { 《機械》 ([8.070/100*58,100/42,000]) * [15.090/8.070] 《労務》 + ([34.980/100*25,064/27,900] + [6.000/100 * 17,472/22,300] + [4.440/100 * 25,272/26,500]) * [84.910/(34.980+6.000+4.440)] 《最終補正率》 + [100-15.090-84.910]/100 }					

施工単価表

SPK23040015

単第0 -0019 表

床掘り

土砂 標準

無し 障害無し

1

m3 当り

機械構成比: 24.08%

労務構成比: 50.56%

材料構成比: 25.36%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

227.74

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
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6m3)	24.08%	10,700	バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)	8,800	KTPC00018 KTPT00018
特殊運転手	50.56%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	25.36%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		222.4	積算単価	0	EP001
A=1 土砂 C=1 無し E=1 -(全ての費用)			B=1 標準 D=1 障害無し		
【補正式】 222.3384 = 227.7400 * { 《機械》 ([24.080/100*10,700/8,800]) * [24.080/24.080] 《労務》 + ([50.560/100*20,592/25,300]) * [50.560/50.560] 《材料》 + ([25.360/100*148/138]) * [25.360/25.360] 《最終補正率》 + [100-24.080-50.560-25.360]/100 }					

埋戻し

SPK23040020

施工単価表

単第0 -0020 表

頁0-0044

最大埋戻幅4m以上

機械構成比: 15.40% 労務構成比: 77.72%

材料構成比: 6.88%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1 m3 当り 983.53

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.8/平積0.6m3	13.23%	18,900	バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.8/平積0.6m3	17,800	MTPC00014 MTPT00014
<賃>振動ローラ(ハンドガイド式) 質量0.8~1.1t	2.10%	1,920	振動ローラ(舗装用) [ハンドガイド式] 質量0.8~1.1t	1,560	KTPC00008 KTPT00008
<賃>タンパ(ランマ) 質量60~80kg	0.07%	597	タンパ及びランマ 質量60~80kg	471	KTPC00020 KTPT00020
普通作業員	39.03%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	27.17%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	11.52%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	6.77%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
ガソリン レギュラー スタンド	0.11%	159	ガソリンレギュラースタンド	154	TTPC00014 TTPT00014
積算単価		863.6	積算単価	0	EP001

施工単価表

埋戻し

SPK23040020

単第0 -0020 表

最大埋戻幅4m以上

1

m3 当り

機械構成比: 15.40% 労務構成比: 77.72%

材料構成比: 6.88%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

983.53

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
A=2 最大埋戻幅4m以上			D=1 -(全ての費用)		
<p>[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00014 損料表 欄 = 欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1) = 1,650 * (690 / 180) + (12,650.0) = 18,900</p> <p>【補正式】 863.5410 = 983.5300 * {</p>					
<p>《機械》 ([13.230/100*18,900/17,800] + [2.100/100 * 1,920/1,560] + [0.070/100 * 597/471]) * [15.400/(13.230+2.100+0.070)]</p>					
<p>《労務》 + ([39.030/100*17,472/22,300] + [27.170/100 * 22,464/25,700] + [11.520/100 * 20,592/25,300]) * [77.720/(39.030+27.170+11.520)]</p>					
<p>《材料》 + ([6.770/100*148/138] + [0.110/100 * 159/154]) * [6.880/(6.770+0.110)]</p>					
<p>《最終補正率》 + [100-15.400-77.720-6.880]/100 }</p>					

施工単価表

土砂等運搬

SPK23040002

単第0 -0021 表

標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間無し 距離15.5km以下(11.5km超)

現場 鳥取市本高 12.1km

1

m3 当り

機械構成比: 46.25% 労務構成比: 38.07%

材料構成比: 15.68%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 2,106

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(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] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	46.25%	21,967	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	20,667	MTPC00018T1 MTPT00018T1
一般運転手	38.07%	18,824	運転手(一般)	21,100	RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	15.68%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		2,105	積算単価	0	EP001
A=1 標準 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) E=39 距離15.5km以下(11.5km超)			B=1 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) D=1 DID区間無し		
[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00018T1 損料表 欄 = 欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1) + 損耗費 = 1,430 * (830 / 180) + (14,740.0) + 667 = 21,967					
【補正式】 2,104.7143 = 2,106.0000 * {					
《機械》 ([46.250/100*21,967/20,667]) * [46.250/46.250]					
《労務》 + ([38.070/100*18,824/21,100]) * [38.070/38.070]					
《材料》 + ([15.680/100*148/138]) * [15.680/15.680]					
《最終補正率》 + [100-46.250-38.070-15.680]/100 }					

施工単価表

殻運搬

SPK23040152

単第0 -0022 表

Co(無筋)構造物とりこわし

DID区間無し 運搬距離8.0km以下(5.7km超) 現場 美穂建設(株)(7.5km)

1

m3 当り

機械構成比: 42.35% 労務構成比: 42.40%

材料構成比: 15.25% 市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1,443.3

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(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] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	42.35%	21,967	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	20,667	MTPC00018T1 MTPT00018T1
一般運転手	42.40%	18,824	運転手(一般)	21,100	RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	15.25%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		1,432	積算単価	0	EP001
A=1 Co(無筋)構造物とりこわし C=1 DID区間無し E=1 -(全ての費用)			B=1 機械積込 D=34 運搬距離8.0km以下(5.7km超)		
[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00018T1	損料表 欄 =	欄 * (欄 / 欄)	+ (欄 * 1.1) + 損耗費		
【補正式】	= 1,430 * (830 / 180) + (14,740.0)		+ 667 = 21,967		
1,431.6873 = 1,443.3000 * {					
《機械》					
([42.350/100*21,967/20,667]) * [42.350/42.350]					
《労務》					
+ ([42.400/100*18,824/21,100]) * [42.400/42.400]					
《材料》					
+ ([15.250/100*148/138]) * [15.250/15.250]					
《最終補正率》					
+ [100-42.350-42.400-15.250]/100 }					

施工単価表

現場発生品及び支給品積込み・荷卸し

SPK23040411

単第0 -0023 表

クレーン装置付BT2t級2.9t吊

廃プラ

1

t 当り

機械構成比: 14.15% 労務構成比: 82.74%

材料構成比: 3.11%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 8,606.4

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(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2t級吊能力2.9t	14.15%	7,730	トラック クレーン装置付 ベーストラック2t級吊能力2.9t	7,190	MTPC00154 MTPT00154
特殊作業員	41.50%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	40.83%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)		29.79	その他(労務)	0	ER009
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	3.11%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		7,609	積算単価	0	EP001
A=1 クレーン装置付BT2t級2.9t吊					
[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00154 損料表 欄 = 欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1) = 441 * (760 / 160) + (5,610.0) = 7,730					
【補正式】 7,608.1307 = 8,606.4000 * {					
《機械》 ([14.150/100*7,730/7,190]) * [14.150/14.150]					
《労務》 + ([41.500/100*22,464/25,700] + [40.830/100 * 20,592/25,300]) * [82.740/(41.500+40.830)]					

施工単価表

現場発生品及び支給品運搬

SPK23040410

単第0 -0024 表

クレーン装置付BT2t級2.9t吊

片道運搬距離8.5km以下(6.0km超)

廃プラ 現場 千代興業(有)(5.8km)

1

t 当り

機械構成比: 14.21% 労務構成比: 82.66%

材料構成比: 3.13%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

3,763.9

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(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2t級吊能力2.9t	14.21%	7,730	トラック クレーン装置付 ベーストラック2t級吊能力2.9t	7,190	MTPC00154 MTPT00154
特殊作業員	41.66%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	41.00%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	3.13%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		3,328	積算単価	0	EP001
A=1 C=8 クレーン装置付BT2t級2.9t吊 片道運搬距離8.5km以下(6.0km超)			B=1 DID区間無し		
[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00154	損料表	欄 = 欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1)			
		= 441 * (760 / 160) + (5,610.0) = 7,730			
【補正式】					
3,327.9984 = 3,763.9000 * {					
《機械》					
([14.210/100*7,730/7,190]) * [14.210/14.210]					
《労務》					
+ ([41.660/100*22,464/25,700] + [41.000/100 * 20,592/25,300]) * [82.660/(41.660+41.000)]					
《材料》					
+ ([3.130/100*148/138]) * [3.130/3.130]					
《最終補正率》					
+ [100-14.210-82.660-3.130]/100 }					

施工単価表

工事用道路盛土
設置・撤去

V0012

単第0 -0025 表

100 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
工事用道路盛土 施工幅員4.0m以上 施工数量10,000m3未満 障害無し	100	m3	196.4	19,640	SPK23040004 単第0-0026 表
流用土	111	m 3	0	0	F0000008212
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離15.5km以下(11.5km超)	111	m3	2,105	233,655	SPK23040002 単第0-0021 表 現場 鳥取市本高 12.1km
工事用道路撤去 土砂 土量50,000m3未満	100	m3	217.2	21,720	SPK23040007 単第0-0027 表
諸雑費	1	式		85	#91
*** 合計 ***	100	m3		275,100	
*** 単位当たり ***	1	m3		2,751	

施工単価表

工事用道路盛土
 施工幅員4.0m以上
 機械構成比： 18.74%

SPK23040004

施工数量10,000m3未満 障害無し

労務構成比： 64.69%

材料構成比： 16.57%

市場単価構成比： 0.00%

単第0 -0026 表

標準単価： 1

m3 当り 214.13

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
<賃>ブルドーザ 湿地 7t級	11.51%	7,220	<賃>ブルドーザ 湿地,7t級 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	6,010	KTPC00036 KTPT00036
<賃>振動ローラ(フラットシングルドラム型) 質量11~12t	7.23%	12,500	振動ローラ(土工用) [フラット・シングルドラム型] 質量11~12t	11,200	KTPC00058 KTPT00058
特殊運転手	43.87%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	20.82%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	16.57%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		196.4	積算単価	0	EP001
A=3 施工幅員4.0m以上 C=1 障害無し			B=1 施工数量10,000m3未満		
【補正式】 196.3272 = 214.1300 * { 《機械》 ([11.510/100*7,220/6,010] + [7.230/100 * 12,500/11,200]) * [18.740/(11.510+7.230)]					
《労務》 + ([43.870/100*20,592/25,300] + [20.820/100 * 17,472/22,300]) * [64.690/(43.870+20.820)]					
《材料》 + ([16.570/100*148/138]) * [16.570/16.570]					

施工単価表

工事用道路盛土
 施工幅員4.0m以上

SPK23040004

単第0 -0026 表

施工数量10,000m3未満 障害無し

1

m3 当り

機械構成比: 18.74% 労務構成比: 64.69%

材料構成比: 16.57%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

214.13

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
《最終補正率》 + [100-18.740-64.690-16.570]/100 }					

施工単価表

工事用道路撤去
土砂

SPK23040007

単第0 -0027 表

土量50,000m3未満

1

m3 当り

機械構成比: 44.49%

労務構成比: 35.67%

材料構成比: 19.84%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

229.05

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
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2014 山積0.8/平積0.6m3	44.49%	21,600	バックホウ(クローラ型) 標準型・排2014 山積0.8/平積0.6m3)	21,600	MTPC00153 MTPT00153
特殊運転手	35.67%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	19.84%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		217.2	積算単価	0	EP001
A=1 土砂			B=1 土量50,000m3未満		
【補正式】 217.1393 = 229.0500 * { 《機械》 ([44.490/100*21,600/21,600]) * [44.490/44.490] 《労務》 + ([35.670/100*20,592/25,300]) * [35.670/35.670] 《材料》 + ([19.840/100*148/138]) * [19.840/19.840] 《最終補正率》 + [100-44.490-35.670-19.840]/100 }					

施工単価表

単第0 -0028 表

SPK23040034

敷砂利
 碎石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下
 機械構成比： 5.88%

RC-40

労務構成比： 76.10%

材料構成比： 18.02%

市場単価構成比： 0.00%

標準単価： 1

m2 当り
 1,145.7

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
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6m3)	5.84%	10,700	バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)	8,800	KTPC00018 KTPT00018
その他(機械)		0.55	その他(機械)	0	EK009
普通作業員	36.47%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	15.92%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	14.24%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	8.95%	25,272	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		4.93	その他(労務)	0	ER009
再生クラッシャーラン RC - 40	12.56%	2,700	再生クラッシャーラン RC-40	1,200	TTPC00008 TTPT00008
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	5.43%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

単第0 -0028 表

SPK23040034

敷砂利

碎石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下

RC-40

機械構成比: 5.88%

労務構成比: 76.10%

材料構成比: 18.02%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1

m2 当り
1,145.7

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
その他(材料)		0.65	その他(材料)	0	EZ009
積算単価		1,196	積算単価	0	EP001
A=2 D=1 碎石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下 -(全ての費用)			B=1 RC-40		
【補正式】 1,195.3735 = 1,145.7000 * { 《機械》 ([5.840/100*10,700/8,800]) * [5.880/5.840]					
《労務》 + ([36.470/100*17,472/22,300] + [15.920/100 * 22,464/25,700] + [14.240/100 * 20,592/25,300] + [8.950/100 * 25,272/26,500]) * [76.100/(36.470+15.920+14.240+8.950)]					
《材料》 + ([12.560/100*2,700/1,200] + [5.430/100 * 148/138]) * [18.020/(12.560+5.430)]					
《最終補正率》 + [100-5.880-76.100-18.020]/100 }					

施工単価表

大型土のう製作・設置・撤去
(流用土)

VK001

単第0 -0029 表

1 袋 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
大型土のう製作	1	袋	5,654	5,654	S0821 単第0-0030 表
大型土のう設置・撤去 作業半径6m以下	1	袋	1,338	1,338	S0822 単第0-0032 表
大型土のう設置・撤去 作業半径6m以下	1	袋	651	651	S0822 単第0-0034 表
諸雑費	1	式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	袋		7,643	

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.161	人	25,272	4,068	RTPC00009 9
特殊作業員	0.161	人	22,464	3,616	RTPC00001 9
普通作業員	0.161	人	17,472	2,812	RTPC00002 9
耐候性大型土のう 110×110cm 短期仮設(1年)対応	10	袋	3,650	36,500	F0000008211 建設物価P183
流用土	10	m ³	0	0	F0000008212
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊_山積0.8m ³	0.161	日	54,770	8,817	S9035 単第0-0031 表
諸雑費	7	%	10,496	727	#09
*** 合計 ***	10	袋		56,540	
*** 単位当たり ***	1	袋		5,654	
A=8211 【F】大型土のう(袋)			B=8212 【F】土砂(m ³)		
土木一般世話役 = 1 * 10 / D = 1 * 10 / 62 = 0.161 (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 特殊作業員 = 1 * 10 / D = 1 * 10 / 62 = 0.161 (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 普通作業員 = 1 * 10 / D = 1 * 10 / 62 = 0.161 (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め バックホウ運転 = 10 / D = 10 / 62 = 0.161 (日) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

施工単価表

機-28_バックホウ運転(賃料)
クレーン付2.9t吊 山積0.8m3

S9035

単第0 -0031 表

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊運転手	1.00	人	20,592	20,592	RTPC00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	119.00	L	148	17,612	TTPC00013
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン付) 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t	1.44	供用日	11,500	16,560	KTPC00006
諸雑費	1	一式		6	#91
*** 単位当たり ***	1	日		54,770	
A=21 クレーン付2.9t吊_山積0.8m3 C=1 運転労務数量(人/日)			B=119 軽油消費量(L/日) D=1.44 機械賃料数量(供用日/日)		

施工単価表

大型土のう設置・撤去
作業半径6m以下

S0822

単第0 -0032 表

10 袋 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	0.116	人	25,272	2,931	RTPC00009
特殊作業員	0.116	人	22,464	2,605	RTPC00001
普通作業員	0.116	人	17,472	2,026	RTPC00002
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊_山積0.8m3	0.116	日	50,150	5,817	S9035 単第0-0033 表
諸雑費	1	一式		1	#91
*** 合計 ***	10	袋		13,380	
*** 単位当たり ***	1	袋		1,338	
A=1 設置			B=1 作業半径6m以下		
土木一般世話役 = $1 * 10 / D = 1 * 10 / 86 = 0.116$ (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 特殊作業員 = $1 * 10 / D = 1 * 10 / 86 = 0.116$ (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 普通作業員 = $1 * 10 / D = 1 * 10 / 86 = 0.116$ (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め バックホウ運転 = $10 / D = 10 / 86 = 0.116$ (日) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

施工単価表

機-28_バックホウ運転(賃料)
クレーン付2.9t吊 山積0.8m3

S9035

単第0 -0033 表

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊運転手	1.00	人	20,592	20,592	RTPC00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	94.00	L	148	13,912	TTPC00013
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン付) 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t	1.36	供用日	11,500	15,640	KTPC00006
諸雑費	1	一式		6	#91
*** 単位当たり ***	1	日		50,150	
A=21 クレーン付2.9t吊_山積0.8m3 C=1 運転労務数量(人/日)			B=94 軽油消費量(L/日) D=1.36 機械賃料数量(供用日/日)		

施工単価表

大型土のう設置・撤去
作業半径6m以下

S0822

単第0 -0034 表

10 袋 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	0.069	人	25,272	1,743	RTPC00009
特殊作業員	0.069	人	22,464	1,550	RTPC00001
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊_山積0.8m3	0.069	日	46,630	3,217	S9035 単第0-0035 表
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 合計 ***	10	袋		6,510	
*** 単位当たり ***	1	袋		651	
A=2 撤去			B=1 作業半径6m以下		
土木一般世話役 = 1 * 10 / D = 1 * 10 / 144 = 0.069 (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 特殊作業員 = 1 * 10 / D = 1 * 10 / 144 = 0.069 (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め バックホウ運転 = 10 / D = 10 / 144 = 0.069 (日) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

施工単価表

機-28_バックホウ運転(賃料)
クレーン付2.9t吊 山積0.8m3

S9035

単第0 -0035 表

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊運転手	1.00	人	20,592	20,592	RTPC00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	78.00	L	148	11,544	TTPC00013
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン付) 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t	1.26	供用日	11,500	14,490	KTPC00006
諸雑費	1	一式		4	#91
*** 単位当たり ***	1	日		46,630	
A=21 クレーン付2.9t吊_山積0.8m3 C=1 運転労務数量(人/日)			B=78 軽油消費量(L/日) D=1.26 機械賃料数量(供用日/日)		

施工単価表

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 13.44% 材料構成比: 86.56% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1 m2 当り 2,545.7

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	7.88%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	2.08%	25,272	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		72.55	その他(労務)	0	ER009
軟質塩化ビニルシート t = 0.5mm 重ね代4%	86.56%	540	遮水シート 厚さ1.0+10.0mm	2,040	F000000021 TTPT00049
建設物価397 積算単価		863.6	積算単価	0	EP001
A=2 遮水シート(各種)			B=21 【F】遮水シート(m2)		
【補正式】 863.5206 = 2,545.7000 * { 《労務》 + ([7.880/100*17,472/22,300] + [2.080/100 * 25,272/26,500]) * [13.440/(7.880+2.080)] 《材料》 + ([86.560/100*540/2,040]) * [86.560/86.560] 《最終補正率》 + [100-13.440-86.560]/100 }					

施工単価表

河床掘削・復旧
瀬替掘削

VK003

単第0 -0037 表

1 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
掘削 土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満	1	m3	310.9	310	SPK23040001 単第0-0038 表
整地 敷均し(ルーズ) 標準(10,000m3未満) 障害無し	1	m3	120.1	120	SPK23040003 単第0-0039 表
諸雑費	1	式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	m3		430	

施工単価表

単第0 -0038 表

掘削
土砂 オープンカット 押土無し
機械構成比： 45.14%

SPK23040001
障害無し 5,000m3未満
労務構成比： 34.64%

材料構成比： 20.22%

市場単価構成比： 0.00%

標準単価： 1 m3 当り 317.66

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
バックホウ(クローラ型) 標準型・超低騒音型・排3 山積0.8/平積0.6m3	45.14%	21,900	バックホウ(クローラ型) 標準型・超低騒音型・排3 山積0.8/平積0.6m3	20,600	MTPC00128 MTPT00128
特殊運転手	34.64%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	20.22%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		310.9	積算単価	0	EP001
A=1 土砂 C=2 押土無し E=3 5,000m3未満			B=1 オープンカット D=1 障害無し		
[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00128	損料表 欄 =	欄 * (欄 / 欄)	+ (欄 * 1.1)		
【補正式】	= 1,910 * (690 / 180) + (14,630.0)	= 21,900			
310.8868 = 317.6600 * {					
《機械》					
([45.140/100*21,900/20,600]) * [45.140/45.140]					
《労務》					
+ ([34.640/100*20,592/25,300]) * [34.640/34.640]					
《材料》					
+ ([20.220/100*148/138]) * [20.220/20.220]					
《最終補正率》					
+ [100-45.140-34.640-20.220]/100 }					

施工単価表

単第0 -0039 表

整地
敷均し(ルーズ)

SPK23040003

標準(10,000m3未満) 障害無し

機械構成比: 23.64% 労務構成比: 48.23%

材料構成比: 28.13%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1

m3 当り

122.26

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
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6m3)	23.64%	10,700	バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)	8,800	KTPC00018 KTPT00018
特殊運転手	48.23%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	28.13%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		120.1	積算単価	0	EP001
A=2 敷均し(ルーズ) C=1 障害無し			B=1 標準(10,000m3未満)		
【補正式】 120.0196 = 122.2600 * { 《機械》 ([23.640/100*10,700/8,800]) * [23.640/23.640]					
《労務》 + ([48.230/100*20,592/25,300]) * [48.230/48.230]					
《材料》 + ([28.130/100*148/138]) * [28.130/28.130]					
《最終補正率》 + [100-23.640-48.230-28.130]/100 }					

施工単価表

単第0 -0040 表

V2001

汚濁防止施設
沈砂池 設置・撤去

1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	75	m3	217.2	16,290	SPK23040007 単第0-0041 表
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	75	m3	217.2	16,290	SPK23040007 単第0-0041 表
遮水シート敷設・撤去 軟質塩化ビニルシート t = 0 . 5 mm	88	m 2	645	56,760	VK002 単第0-0042 表 土地改良P660土木安定用材敷設・撤去
諸雑費	1	式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	箇所		89,340	

施工単価表

積込(ルーズ)
土砂

SPK23040007

単第0 -0041 表

土量50,000m3未満

1

m3 当り

機械構成比: 44.49%

労務構成比:

35.67%

材料構成比:

19.84%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

229.05

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
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2014 山積0.8/平積0.6m3	44.49%	21,600	バックホウ(クローラ型) 標準型・排2014 山積0.8/平積0.6m3)	21,600	MTPC00153 MTPT00153
特殊運転手	35.67%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	19.84%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		217.2	積算単価	0	EP001
A=1 土砂			B=1 土量50,000m3未満		
【補正式】 217.1393 = 229.0500 * { 《機械》 ([44.490/100*21,600/21,600]) * [44.490/44.490] 《労務》 + ([35.670/100*20,592/25,300]) * [35.670/35.670] 《材料》 + ([19.840/100*148/138]) * [19.840/19.840] 《最終補正率》 + [100-44.490-35.670-19.840]/100 }					

施工単価表

遮水シート敷設・撤去
軟質塩化ビニルシート t = 0.5 mm

VK002

単第0 -0042 表

土地改良P660土木安定用材敷設・撤去

100

m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員	0.48	人	17,472	8,386	RTPC00002 敷設0.16人 撤去0.32人
軟質塩化ビニルシート t = 0.5 mm 重ね代4%	104	m2	540	56,160	FK0021 建設物価397
諸雑費	1	式		4	#91
*** 合計 ***	100	m2		64,550	
*** 単位当たり ***	1	m2		645	

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.500	人	25,272	12,636	RTPC00009
特殊作業員	0.100	人	22,464	2,246	RTPC00001
普通作業員	2.000	人	17,472	34,944	RTPC00002
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊_山積0.8m3	0.500	日	43,560	21,780	S9035 単第0-0044 表
諸雑費	1	一式		4	#91
*** 単位当たり ***	1	箇所		71,610	

施工単価表

機-28_バックホウ運転(賃料)
クレーン付2.9t吊 山積0.8m3

S9035

単第0 -0044 表

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊運転手	1.00	人	20,592	20,592	RTPC00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	65.00	L	148	9,620	TTPC00013
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン付) 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t	1.16	供用日	11,500	13,340	KTPC00006
諸雑費	1	一式		8	#91
*** 単位当たり ***	1	日		43,560	
A=12 クレーン付2.9t吊_山積0.8m3 C=1 運転労務数量(人/日)			B=65 軽油消費量(L/日) D=1.16 機械賃料数量(供用日/日)		

施工単価表

ポンプ運転
排水量 120以上450未満 (m3/h)

S1050031

単第0 -0045 表

1 日 当り

作業時排水

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊作業員	0.140	人	22,464	3,144	RTPC00001 9
建設用ポンプ(水中ポンプ)運転 口径150mm,揚程10m 7.5kw	1.000	日	469	469	S9000045 単第0-0046 表 9
建設用ポンプ(水中ポンプ)運転 口径200mm,揚程10m 11.0kw	2.000	日	612	1,224	S9000045 単第0-0047 表 9
機-16_発動発電機運転 ディーゼル60kVA 排出ガス対策型2次基準	1.000	日	11,390	11,390	S9469 単第0-0048 表 9
諸雑費	3	%	16,227	483	#09
*** 単位当たり ***	1	日		16,710	
A=3 排水量 120以上450未満 (m3/h)			B=1 作業時排水		

施工単価表

単第0 -0048 表

機-16_発動発電機運転
ディーゼル60kVA

S9469
排出ガス対策型2次基準

1 日 当り

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）	56.00	L	148	8,288	TTPC00013
<賃>発動発電機(ディーゼル発電機) 出力60kVA	1.20	供用日	2,580	3,096	KR020005
諸雑費	1	一式		6	#91
*** 単位当たり ***	1	日		11,390	
A=9 C=1.2 ディーゼル60kVA 機械賃料数量(供用日/日)			B=56 D=3 燃料消費量(L/日) 排出ガス対策型2次基準		

施工単価表

Co削孔(電動式コアボーリングマシン)
アンカー材径30mmを超え43mm以下

SPK23040346

削孔深さ500mmを超え1000mm以下

単第0 -0049 表

1

本 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 82.17%

材料構成比: 17.83%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

7,905.9

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
土木一般世話役	37.26%	25,272	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	36.11%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)		636.23	その他(労務)	0	ER009
ダイヤモンドビット 53.1mm	17.83%	15,400	ダイヤモンドビット 53.1mm	14,100	TTPC00231 TTPT00231
積算単価		7,481	積算単価	0	EP001
A=4 アンカー材径30mmを超え43mm以下 C=1 -(全ての費用)			B=2 削孔深さ500mmを超え1000mm以下		
【補正式】 7,480.4113 = 7,905.9000 * { 《労務》 + ([37.260/100*25,272/26,500] + [36.110/100 * 22,464/25,700]) * [82.170/(37.260+36.110)] 《材料》 + ([17.830/100*15,400/14,100]) * [17.830/17.830] 《最終補正率》 + [100-82.170-17.830]/100 }					

施工単価表

SPK23040349

単第0 -0050 表

アンカー

適用アンカー材径25mmを超え40mm以下

横方向

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:

1,876.3

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
特殊作業員	49.82%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	25.67%	25,272	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	21.60%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
その他(労務)		47.77	その他(労務)	0	ER009
積算単価		1,642	積算単価	0	EP001
A=2 C=1 適用アンカー材径25mmを超え40mm以下 -(全ての費用)			B=1 横方向		
【補正式】 1,641.7085 = 1,876.3000 * { 《労務》 + ([49.820/100*22,464/25,700] + [25.670/100 * 25,272/26,500] + [21.600/100 * 17,472/22,300]) * [100.000/(49.820+25.670+21.600)] 《最終補正率》 + [100-100.000]/100 }					

施工単価表

現場孔明(鋼構造物)

SPK23040354

単第0 -0051 表

10本以上/箇所

1

箇所 当り

機械構成比:

0.26%

労務構成比:

99.10%

材料構成比:

0.64%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

1,170.7

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	0.26%	202	発動発電機 ガソリンエンジン駆動 定格容量1kVA	185	MTPC00092 MTPT00092
橋りょう特殊工	64.94%	29,848	橋りょう特殊工	30,400	RTPC00020 RTPT00020
橋りょう世話役	19.05%	37,440	橋りょう世話役	35,700	RTPC00021 RTPT00021
その他(労務)		176.36	その他(労務)	0	ER009
ガソリン レギュラー スタンド	0.64%	159	ガソリンレギュラースタンド	154	TTPC00014 TTPT00014
積算単価		1,168	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) = 113 * (90 / 120) + (111.1) = 202					
【補正式】 1,167.7602 = 1,170.7000 * {					
《機械》 ([0.260/100*202/185]) * [0.260/0.260]					
《労務》 + ([64.940/100*29,848/30,400] + [19.050/100 * 37,440/35,700]) * [99.100/(64.940+19.050)]					

施工単価表

現場孔明(鋼構造物)

SPK23040354

単第0 -0051 表

10本以上/箇所

1

箇所 当り

機械構成比: 0.26%

労務構成比: 99.10%

材料構成比: 0.64%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,170.7

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》 + ([0.640/100*159/154]) * [0.640/0.640] 《最終補正率》 + [100-0.260-99.100-0.640]/100 }					

施工単価表

落橋防止装置取付工
タイプ - 1

VR001

単第0 -0052 表

橋梁架設4-69 :0.9

3.6 組 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	37,440	37,440	RTPC00021 9
橋りょう特殊工	7	人	29,848	208,936	RTPC00020 9
普通作業員	2	人	17,472	34,944	RTPC00002 9
諸雑費	24	%	281,320	67,484	#09 労×率
*** 合計 ***	3.6	組		348,804	
*** 単位当たり ***	1	組		96,890	

施工単価表

補強部材取付工
40<G 100

VR002

橋梁架設4-68 表4-7-7

単第0 -0053 表

8

部材 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	37,440	37,440	RTPC00021 9
橋りょう特殊工	3	人	29,848	89,544	RTPC00020 9
普通作業員	1	人	17,472	17,472	RTPC00002 9
諸雑費	22	%	144,456	31,704	#09 労×率
*** 合計 ***	8	部材		176,160	
*** 単位当たり ***	1	部材		22,020	

施工単価表

高力ボルト本締工
TCB M22

VT0032

単第0 -0054 表

72

本 当り

橋梁架設4-70

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	37,440	37,440	RTPC00021 9
橋りょう特殊工	3	人	29,848	89,544	RTPC00020 9
普通作業員	1	人	17,472	17,472	RTPC00002 9
TCB M22(S10T)	72	本	696	50,112	F0840 見積 696円/本
諸雑費	17	%	144,456	24,528	#09 労×率
*** 合計 ***	72	本		219,096	
*** 単位当たり ***	1	本		3,043	

施工単価表

ピン取付工
亜鉛メッキ処理

VT0006

単第0 -0056 表

10 組 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	1.25	人	37,440	46,800	RTPC00021 9
橋りょう特殊工	5	人	29,848	149,240	RTPC00020 9
普通作業員	2.5	人	17,472	43,680	RTPC00002 9
ピン取付 亜鉛メッキ処理	10	組	55,000	550,000	F44000 見積 55,000円 / 組
諸雑費	32	%	239,720	76,680	#09 労×率
*** 合計 ***	10	組		866,400	
*** 単位当たり ***	1	組		86,640	

施工単価表

SDT00029

単第0 -0057 表

塗替塗装
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	135	135	TDT001015
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	m2		135	
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 = 135.0 * 1.00 = 135 (円) 小数第1位切り捨て整数止め					

施工単価表

塗膜はく離剤塗布・塗膜除去
塗布量1.07kg/m2

VT0011

単第0 -0058 表

10 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	0.46	人	37,440	17,222	RTPC00021 9
橋りょう特殊工	2.3	人	29,848	68,650	RTPC00020 9
塗膜はく離剤 ネオリバー泥パック相当 時間的制約無し	10.7	kg	2,000	21,400	F2500 建設物価P196適用
雑材料	5	%	85,872	4,228	#09 労×率
*** 合計 ***	10	m2		111,500	
*** 単位当たり ***	1	m2		11,150	

施工単価表

SDT00029

単第0 -0059 表

塗替塗装
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	1,815	1,815	TDT001033
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	m2		1,815	
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 = 1,815.0 * 1.00 = 1,815 (円) 小数第1位切り捨て整数止め					

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
新橋・新橋継手部現場塗装_下塗り 下塗り塗装	1	m2	1,196	1,196	SDT00023 単第0-0061 表
新橋継手部現場塗装_中・上塗り 中塗り塗装	1	m2	1,113	1,113	SDT00027 単第0-0062 表
新橋継手部現場塗装_中・上塗り 上塗り塗装	1	m2	1,781	1,781	SDT00027 単第0-0063 表
諸雑費	1	式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	m2		4,090	

施工単価表

新橋・新橋継手部現場塗装_下塗り
下塗り塗装

SDT00023

単第0 -0061 表

1 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_新橋・新橋継手部共通【材工共】 下塗り_変性エポキシ樹脂塗料(1層) 時間的制約なし	1.000	m2	1,196	1,196	TDT000931
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	m2		1,196	
A=1 昼間施工 C=6 変性エポキシ樹脂塗料(1層) E=1 時間的制約なし			B=2 下塗り塗装 D=4 新橋継手部現場塗装		
設計単価 = 831.0 * 1.44 = 1,196 (円) 小数第1位切り捨て整数止め					

施工単価表

新橋継手部現場塗装_中・上塗り
中塗り塗装

SDT00027

単第0 -0062 表

1 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_新橋・新橋継手部共通【材工共】 中塗り_ふっ素樹脂塗料_淡彩 時間的制約なし	1.000	m2	1,113	1,113	TDT000967
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	m2		1,113	
A=1 昼間施工 C=2 ふっ素樹脂塗料用 E=1 新橋継手部現場塗装			B=1 中塗り塗装 D=2 淡彩 F=1 時間的制約なし		
設計単価 = 773.0 * 1.44 = 1,113 (円) 小数第1位切り捨て整数止め					

施工単価表

新橋継手部現場塗装_中・上塗り
上塗り塗装

SDT00027

単第0 -0063 表

1 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_新橋・新橋継手部共通【材工共】 上塗り_ふっ素樹脂塗料_淡彩 時間的制約なし	1.000	m2	1,781	1,781	TDT001003
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	m2		1,781	
A=1 昼間施工 C=2 ふっ素樹脂塗料用 E=1 新橋継手部現場塗装			B=2 上塗り塗装 D=2 淡彩 F=1 時間的制約なし		
設計単価 = 1,237.0 * 1.44 = 1,781 (円) 小数第1位切り捨て整数止め					

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
塗替塗装 下塗り塗装	1	m2	3,256	3,256	SDT00029 単第0-0065 表
塗替塗装 中塗り塗装	1	m2	784	784	SDT00029 単第0-0066 表
塗替塗装 上塗り塗装	1	m2	1,129	1,129	SDT00029 単第0-0067 表
諸雑費	1	式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	m2		5,169	

施工単価表

SDT00029

単第0 -0065 表

塗替塗装
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_無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	3,256	3,256	TDT001105
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	m2		3,256	
A=1 昼間施工 D=6 無溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(2層) I=1 時間的制約なし			B=4 下塗り塗装 H=1 -		
設計単価 = 3,256.0 * 1.00 = 3,256 (円) 小数第1位切り捨て整数止め					

施工単価表

SDT00029

単第0 -0066 表

塗替塗装
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_淡彩 はけ・ローラー,時間的制約なし	1.000	m2	784	784	TDT001141
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	m2		784	
A=1 昼間施工 E=2 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用 G=2 淡彩 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 = 784.0 * 1.00 = 784 (円) 小数第1位切り捨て整数止め					

施工単価表

SDT00029

単第0 -0067 表

塗替塗装
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_淡彩 はけ・ローラー,時間的制約なし	1.000	m2	1,129	1,129	TDT001195
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	m2		1,129	
A=1 昼間施工 E=3 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 G=2 淡彩 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 = 1,129.0 * 1.00 = 1,129 (円) 小数第1位切り捨て整数止め					

施工単価表

ひび割れ補修工(低圧注入工法)
補修延べ延長154.6m

S1020037

単第0 -0068 表

1 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	8.967	人	25,272	226,614	RTPC00009 9
特殊作業員	14.842	人	22,464	333,410	RTPC00001 9
普通作業員	10.977	人	17,472	191,790	RTPC00002 9
注入材 エポキシ樹脂注入材 2種	8.500	kg	4,000	34,000	F0000000002 県単価
シーラ材 エポキシ樹脂系	50.827	kg	2,480	126,050	F0000000003 県単価
低圧注入器具	515.000	個	550	283,250	F0000000004 見積 550円/個
諸雑費	6	%	751,814	44,886	#09
*** 単位当たり ***	1	構造物		1,240,000	
A=154.6 C=8.5 E=37.1 G=515	1構造物当り補修延べ延長(m/構造物) 注入材の必要数量(kg/構造物) シーラ材の設計数量(kg/構造物) 低圧注入器具の必要数量(個/構造物)		B=2 D=3 F=4	【F】注入材(kg) 【F】シーラ材(kg) 【F】低圧注入器具(個)	
土木一般世話役 = $L / 10 * D2 = 154.600000000 / 10 * 0.58 = 8.967$ (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 特殊作業員 = $L / 10 * D2 = 154.600000000 / 10 * 0.96 = 14.842$ (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 普通作業員 = $L / 10 * D2 = 154.600000000 / 10 * 0.71 = 10.977$ (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め シーラ材の材料使用数量 = 設計数量(kg) * (1 + ロス率) = $37.100000000 * (1 + 0.37) = 50.827$ (kg) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

施工単価表

ひび割れ補修工(低圧注入工法)
補修延べ延長25m未満の場合

S1020035

単第0 -0069 表

1 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	1.500	人	25,272	37,908	RTPC00009
特殊作業員	2.400	人	22,464	53,913	RTPC00001
普通作業員	1.800	人	17,472	31,449	RTPC00002
注入材 エポキシ樹脂注入材 3種	0.220	kg	4,000	880	F0000000005 県単価
シール材 エポキシ樹脂系	1.589	kg	2,480	3,940	F0000000003 県単価
低圧注入器具	16.000	個	550	8,800	F0000000004 見積 550円/個
諸雑費	6	%	123,270	7,310	#09
*** 単位当たり ***	1	構造物		144,200	
A=5 【F】注入材(kg) C=3 【F】シール材(kg) E=4 【F】低圧注入器具(個)			B=0.22 注入材の必要数量(kg/構造物) D=1.16 シール材の設計数量(kg/構造物) F=16 低圧注入器具の必要数量(個/構造物)		
シール材の材料使用数量 = 設計数量(kg) * (1 + ロス率) = 1.160000000 * (1 + 0.37) = 1.589(kg) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

施工単価表

断面修復工(左官工法)
(鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理を含む)

S1020039
修復延べ体積0.1m3未満の場合

単第0 -0070 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	2.300	人	25,272	58,125	RTPC00009 9
特殊作業員	3.800	人	22,464	85,363	RTPC00001 9
普通作業員	2.500	人	17,472	43,680	RTPC00002 9
断面修復材 ポリマーセメントモルタル	0.052	m ³	528,000	27,456	F000000001 県単価
諸雑費	11	%	187,168	20,576	#09
*** 単位当たり ***	1	構造物		235,200	
A=1 【F】断面修復材(m3)			B=0.044	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) = 0.044000000 * (1 + 0.18) = 0.052(m3) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

施工単価表

舗装版切断
アスファルト舗装版

SPK23040306

アスファルト舗装版厚15cm以下

単第0 -0071 表

1

m 当り

機械構成比: 6.05% 労務構成比: 55.50%

材料構成比: 38.45%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 580.65

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
コンクリートカッター バキューム式・湿式 切削深20cm級ブレード径 56cm	4.09%	5,460	コンクリートカッター バキューム式・湿式 切削深20cm級ブレード径 56cm	5,460	MTPC00056 MTPT00056
その他(機械)		11.38	その他(機械)	0	EK009
特殊作業員	19.28%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	9.90%	25,272	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	8.33%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
その他(労務)		91.39	その他(労務)	0	ER009
コンクリートカッター(ブレード) 径22インチ(550mm)	35.21%	94,600	コンクリートカッターブレード 自走式切断機用 径56cm(22インチ)	85,200	TTPC00015 TTPT00015
ガソリン レギュラー スタンド	2.19%	159	ガソリンレギュラースタンド	154	TTPC00014 TTPT00014
その他(材料)		6.74	その他(材料)	0	EZ009

施工単価表

舗装版切断
アスファルト舗装版

SPK23040306

単第0 -0071 表

アスファルト舗装版厚15cm以下

1

m 当り

機械構成比: 6.05% 労務構成比: 55.50%

材料構成比: 38.45%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

580.65

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
積算単価		564.0	積算単価	0	EP001
A=1 E=1 アスファルト舗装版 -(全ての費用)			B=1 アスファルト舗装版厚15cm以下		
【補正式】 563.9719 = 580.6500 * { 《機械》 ([4.090/100*5,460/5,460]) * [6.050/4.090]					
《労務》 + ([19.280/100*22,464/25,700] + [9.900/100 * 25,272/26,500] + [8.330/100 * 17,472/22,300]) * [55.500/(19.280+9.900+8.330)] 《材料》 + ([35.210/100*94,600/85,200] + [2.190/100 * 159/154]) * [38.450/(35.210+2.190)]					
《最終補正率》 + [100-6.050-55.500-38.450]/100 }					

施工単価表

舗装版破碎
 アスファルト舗装版
 機械構成比： 9.20%

SPK23040305

障害無し 舗装版厚15cm以下

単第0 -0072 表

労務構成比： 82.23%

材料構成比： 8.57%

市場単価構成比： 0.00%

標準単価： 1

m2 当り

176.64

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
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.45m3(平積0.35m3)	9.20%	6,630	バックホウ [クローラ型・排ガス対策型(第2次)] 山積0.45m3(平積0.35m3)	5,420	KTPC00004 KTPT00004
土木一般世話役	29.42%	25,272	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
特殊運転手	28.07%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	24.74%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	8.57%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		160.3	積算単価	0	EP001
A=1 アスファルト舗装版 C=1 騒音振動対策不要 F=1 積込作業有り			B=1 障害無し D=1 舗装版厚15cm以下 G=1 -(全ての費用)		
【補正式】 160.2687 = 176.6400 * { 《機械》 ([9.200/100*6,630/5,420]) * [9.200/9.200]					
《労務》 + ([29.420/100*25,272/26,500] + [28.070/100 * 20,592/25,300] + [24.740/100 * 17,472/22,300]) * [82.230/(29.420+28.070+24.740)] 《材料》 + ([8.570/100*148/138]) * [8.570/8.570]					

施工単価表

殻運搬 SPK23040152 単第0 -0073 表
 舗装版破碎 DID区間無し 運搬距離11.5km以下(6.5km超) 現場 美穂建設(株)(7.5km) 1 m3 当り
 機械構成比: 45.57% 労務構成比: 37.51% 材料構成比: 16.92% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 3,436.8

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(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] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	45.57%	21,967	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	20,667	MTPC00018T1 MTPT00018T1
一般運転手	37.51%	18,824	運転手(一般)	21,100	RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	16.92%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		3,439	積算単価	0	EP001
A=3 舗装版破碎 C=1 DID区間無し E=1 -(全ての費用)			B=3 機械積込(騒音対策不要,舗装版厚15cm以下) D=46 運搬距離11.5km以下(6.5km超)		
[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00018T1 損料表 欄 = 欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1) + 損耗費 = 1,430 * (830 / 180) + (14,740.0) + 667 = 21,967					
【補正式】 3,438.3959 = 3,436.8000 * {					
《機械》 ([45.570/100*21,967/20,667]) * [45.570/45.570]					
《労務》 + ([37.510/100*18,824/21,100]) * [37.510/37.510]					
《材料》 + ([16.920/100*148/138]) * [16.920/16.920]					
《最終補正率》 + [100-45.570-37.510-16.920]/100 }					

施工単価表

表層(車道・路肩部)
平均幅員3.0m超

SPK23040241

1層当り平均仕上厚40mm

単第0 -0075 表

機械構成比: 1.71% 労務構成比: 11.14% 材料構成比: 87.15% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,458.6

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
<賃>アスファルトフィニッシャ(ホイール型) 舗装幅2.3~6m	1.09%	33,200	アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 舗装幅2.3~6.0m	29,500	KTPC00060 KTPT00060
<賃>タイヤローラ 質量8~20t	0.17%	4,970	タイヤローラ 質量8~20t	4,480	KTPC00007 KTPT00007
<賃>ロードローラ(マカダム) 質量10~12t	0.17%	4,970	ロードローラ [マカダム]質量10t~12t	4,480	KTPC00047 KTPT00047
その他(機械)		4.58	その他(機械)	0	EK009
普通作業員	3.99%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	2.29%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	2.23%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	0.78%	25,272	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		22.32	その他(労務)	0	ER009

施工単価表

表層(車道・路肩部)
平均幅員3.0m超

SPK23040241

1層当り平均仕上厚40mm

単第0 -0075 表

機械構成比: 1.71% 労務構成比: 11.14%

材料構成比: 87.15%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1,458.6 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
改質アスファルト 再生密粒アスコン 改質 型(20) 県単価	83.67%	704	密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm	485	F000000006 TTPT00284
ゴム入りアスファルト乳剤(PKR-T) 1,000L/t換算 建設物価P220	2.75%	122	アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-4タックコート用	93.5	F000000007 TTPT00027
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	0.61%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)		2.52	その他(材料)	0	EZ009
積算単価		1,999	積算単価	0	E9999
A=4 平均幅員3.0m超 C=25 材料各種(2.30以上2.40t/m3未満) E=3 PK-4(各種) G=1 -			B=40 1層当り平均仕上り厚(mm) D=6 【F】As混合物(t) F=7 【F】瀝青材料(L) H=1 -		
I=1 -(全ての費用)					
【補正式】 1,998.3111 = 1,458.6000 * { 《機械》 ([1.090/100*33,200/29,500] + [0.170/100 * 4,970/4,480] + [0.170/100 * 4,970/4,480]) * [1.710/(1.090+0.170+0.170)]					
《労務》 + ([3.990/100*17,472/22,300] + [2.290/100 * 22,464/25,700] + [2.230/100 * 20,592/25,300] + [0.780/100 * 25,272/26,500]) * [11.140/(3.990+2.290+2.230+0.780)]					
《材料》					

施工単価表

表層(車道・路肩部)
平均幅員3.0m超

SPK23040241

1層当り平均仕上厚40mm

単第0 -0076 表

機械構成比: 1.68% 労務構成比: 10.95% 材料構成比: 87.37% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,408.4

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
<賃>アスファルトフィニッシャ(ホイール型) 舗装幅2.3~6m	1.13%	33,200	アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 舗装幅2.3~6.0m	29,500	KTPC00060 KTPT00060
<賃>タイヤローラ 質量8~20t	0.18%	4,970	タイヤローラ 質量8~20t	4,480	KTPC00007 KTPT00007
<賃>ロードローラ(マカダム) 質量10~12t	0.17%	4,970	ロードローラ [マカダム]質量10t~12t	4,480	KTPC00047 KTPT00047
その他(機械)		3.15	その他(機械)	0	EK009
普通作業員	4.13%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	2.37%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	2.31%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	0.80%	25,272	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		15.61	その他(労務)	0	ER009

施工単価表

表層(車道・路肩部)
平均幅員3.0m超

SPK23040241

単第0 -0076 表

1層当り平均仕上厚40mm

1

m2 当り

機械構成比: 1.68% 労務構成比: 10.95% 材料構成比: 87.37% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,408.4

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生粗粒度アスコン (20)	86.66%	580	密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm	485	TTPC00023 TTPT00284
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	0.63%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)		1.34	その他(材料)	0	EZ009
積算単価		1,625	積算単価	0	E9999
A=4 平均幅員3.0m超 C=8 再生粗粒度アスファルト混合物(20) G=1 - I=1 -(全ての費用)			B=40 1層当り平均仕上り厚(mm) E=5 瀝青材料無し H=1 -		
【補正式】 1,624.5798 = 1,408.4000 * { 《機械》 ([1.130/100*33,200/29,500] + [0.180/100 * 4,970/4,480] + [0.170/100 * 4,970/4,480]) * [1.680/(1.130+0.180+0.170)]					
《労務》 + ([4.130/100*17,472/22,300] + [2.370/100 * 22,464/25,700] + [2.310/100 * 20,592/25,300] + [0.800/100 * 25,272/26,500]) * [10.950/(4.130+2.370+2.310+0.800)]					
《材料》 + ([86.660/100*580/485] + [0.630/100 * 148/138]) * [87.370/(86.660+0.630)]					
《最終補正率》 + [100-1.680-10.950-87.370]/100 }					
【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):40.000(mm)					

施工単価表

区画線設置(溶融式)
実線 15cm

SDT00001

単第0 -0077 表

1,000 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_溶融式(手動)【手間のみ】_豪雪 実線_15cm 時間的制約なし	1,000.000	m	167	167,000	TDT000025
トラフィックペイント(JISK5665_3種1号) 溶融型(紛体状)ガラスビーズ含有量15~18% 白	598.500	kg	230	137,655	T1080019
ガラスビーズ(JISR3301_1号) 粒度0.106~0.850mm	26.250	kg	170	4,462	T1080035
プライマー トラフィックペイント接着用	26.250	kg	460	12,075	T1080029
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	46.200	L	148	6,837	TTPC00013
諸雑費	1	一式		71	#91
*** 合計 ***	1,000	m		328,100	
*** 単位当たり ***	1	m		328	
A=1 昼間施工 C=1 実線_15cm E=1 アスファルトに設置の場合			B=1 白色 D=1 塗布厚t=1.5mm F=1 時間的制約なし		
G=1 - I=2 豪雪地域の場合			H=1 - J=1 -(全ての費用)		
設計単価 = 167.0 * (1.00 * 1.00) = 167 (円) 小数第1位切り捨て整数止め					
塗料使用量(材料諸雑費含む) = 570.000 * (1 + 0.05) = 598.500 (kg/1000m) 小数第4位四捨五入第3位止め ガラスビーズ使用量(材料諸雑費含む) = 25.000 * (1 + 0.05)					

施工単価表

区画線設置(ペイント式)
溶剤型(加熱式) 実線 15cm

SDT00003

単第0 -0078 表

1,000 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_ペイント式【手間のみ】_豪雪 実線_15cm 時間的制約なし	1,000.000	m	71	71,000	TDT000331
トラフィックペイント(JISK5665_2種B) 加熱型(液状) 白	72.100	L	700	50,470	T1080013
ガラスビーズ(JISR3301_1号) 粒度0.106~0.850mm	60.770	kg	170	10,330	T1080035
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	35.020	L	148	5,182	TTPC00013
諸雑費	1	一式		18	#91
*** 合計 ***	1,000	m		137,000	
*** 単位当たり ***	1	m		137	
A=1 昼間施工 C=1 白色 F=1 時間的制約なし H=2 豪雪地域の場合			B=1 溶剤型(加熱式) E=1 実線_15cm G=1 - I=1 -(全ての費用)		
設計単価 = 71.00 * 1.00 = 71 (円) 小数第1位切り捨て整数止め					
塗料使用量(材料諸雑費含む) = 70.000 * (1 + 0.03) = 72.100 (L/1000m) 小数第4位四捨五入第3位止め					
ガラスビーズ使用量(材料諸雑費含む) = 59.000 * (1 + 0.03) = 60.770 (kg/1000m) 小数第4位四捨五入第3位止め					
軽油使用量(材料諸雑費含む) = 34.000 * (1 + 0.03) = 35.020 (L/1000m) 小数第4位四捨五入第3位止め					

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
含浸プライマ塗布工 浸透性水性珪矽樹脂防水プライマ	200	m ²	2,066	413,200	V0016 見積 単第0-0080 表
防水層塗布工 高性能プライメント系防水材料(2層)	200	m ²	3,516	703,200	V0017 見積 単第0-0081 表
諸雑費	1	式		600	#91
*** 合計 ***	200	m ²		1,117,000	
*** 単位当たり ***	1	m ²		5,585	

施工単価表

含浸プライマー塗布工
浸透性水性珪矽樹脂防水プライマー

V0016

単第0 -0080 表

200 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	0.5	人	25,272	12,636	RTPC00009
防水工	2.5	人	26,936	67,340	RTA0052
普通作業員	0.5	人	17,472	8,736	RTPC00002
浸透性水性珪矽樹脂防水プライマー スプレッド剤同等品以上 0.2kg/m2 取率1.2 8kg/セット	48	kg	6,300	302,400	F0090 見積 6,300円/kg
諸雑費	25	%	88,712	22,088	#09 労×率
*** 合計 ***	200	m2		413,200	
*** 単位当たり ***	1	m2		2,066	

施工単価表

防水層塗布工
高性能ポリマーセメント系防水材(2層)

V0017

単第0 -0081 表

200 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	1	人	25,272	25,272	RTPC00009
防水工	4	人	26,936	107,744	RTA0052
普通作業員	1	人	17,472	17,472	RTPC00002
高性能ポリマーセメント系防水材 スーパーフレックAG同等品以上 0.7kg/m2×2層 収率15% 30kg/セツ	322	kg	1,600	515,200	F0091 見積 1,600円/kg
諸雑費	25	%	150,488	37,512	#09 労×率
*** 合計 ***	200	m2		703,200	
*** 単位当たり ***	1	m2		3,516	

施工単価表

現場孔明(鋼構造物)

SPK23040354

単第0 -0084 表

10本以上/箇所

1

本 当り

機械構成比:

0.26%

労務構成比:

99.10%

材料構成比:

0.64%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

1,170.7

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(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	0.26%	202	発動発電機 ガソリンエンジン駆動 定格容量1kVA	185	MTPC00092 MTPT00092
橋りょう特殊工	64.94%	29,848	橋りょう特殊工	30,400	RTPC00020 RTPT00020
橋りょう世話役	19.05%	37,440	橋りょう世話役	35,700	RTPC00021 RTPT00021
その他(労務)		176.36	その他(労務)	0	ER009
ガソリン レギュラー スタンド	0.64%	159	ガソリンレギュラースタンド	154	TTPC00014 TTPT00014
積算単価		1,168	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) = 113 * (90 / 120) + (111.1) = 202					
【補正式】 1,167.7602 = 1,170.7000 * {					
《機械》 ([0.260/100*202/185]) * [0.260/0.260]					
《労務》 + ([64.940/100*29,848/30,400] + [19.050/100 * 37,440/35,700]) * [99.100/(64.940+19.050)]					

施工単価表

プライマー工
全面貼り

S3030065

単第0 -0086 表

100 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	1.000	人	25,272	25,272	RTPC00009 9
特殊作業員	4.200	人	22,464	94,348	RTPC00001 9
プライマー エポキシ樹脂系	29.000	kg	2,690	78,010	F000000009 建設物価P194 単価適用
諸雑費	2	%	119,620	2,370	#09
*** 合計 ***	100	m2		200,000	
*** 単位当たり ***	1	m2		2,000	
A=1 全面貼り C=9 【F】プライマー(kg)			B=2	プライマー(各種)	

施工単価表

沓座モルタル
ポリマーセメントモルタル

V0010

単第0 -0087 表

極小規模無収縮モルタル工適用

0.04 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	0.5	人	25,272	12,636	RTPC00009
特殊作業員	1.5	人	22,464	33,696	RTPC00001
普通作業員	1	人	17,472	17,472	RTPC00002
無収縮材 セメント系 プレミックスタイプ	0.09	kg	150	13	F000000010
諸雑費	6	%	63,804	3,823	#09 労×率
*** 合計 ***	0.04	m3		67,640	
*** 単位当たり ***	1	m3		1,691,000	

チップング(厚2cm以下)

SPK23040370

施工単価表

単第0 -0088 表

頁0-0124

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 m2 当り 7,774.7

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	72.74%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	10.32%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.54%	25,272	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		501.79	その他(労務)	0	ER009
積算単価		6,781	積算単価	0	EP001
A=1 -(全ての費用)					
【補正式】 6,780.9996 = 7,774.7000 * { 《労務》 + ([72.740/100*22,464/25,700] + [10.320/100 * 17,472/22,300] + [9.540/100 * 25,272/26,500]) * [100.000/(72.740+10.320+9.540)] 《最終補正率》 + [100-100.000]/100 }					

沓座コンクリートはつり(支承直下部以外)

SPK23040341

施工単価表

単第0 -0090 表

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 511,850 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
特殊作業員	47.71%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	24.83%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
橋りょう世話役	20.92%	37,440	橋りょう世話役	35,700	RTPC00021 RTPT00021
その他(労務)		29,763.04	その他(労務)	0	ER009
積算単価		455,100	積算単価	0	EP001
【補正式】 455,092.5039 = 511,850.0000 * { 《労務》 + ([47.710/100*22,464/25,700] + [24.830/100 * 17,472/22,300] + [20.920/100 * 37,440/35,700]) * [100.000/(47.710+24.830+20.920)] 《最終補正率》 + [100-100.000]/100 }					

施工単価表

単第0 -0091 表

塗膜はく離剤塗布・塗膜除去
塗布量1.07kg/m2

VT0011

2回

見積

10

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	0.46	人	37,440	17,222	RTPC00021 9
橋りょう特殊工	2.3	人	29,848	68,650	RTPC00020 9
塗膜はく離剤 ネオリバー泥パック相当 時間的制約無し	10.7	kg	2,000	21,400	F2500 建設物価P196適用
雑材料	5	%	85,872	4,228	#09 労×率
*** 合計 ***	10	m2		111,500	
*** 単位当たり ***	1	m2		11,150	

施工単価表

単第0 -0093 表

塗替塗装
下塗り塗装

SDT00029

標準塗布量200g/m²

3回

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(1層) はけ・ローラー,時間的制約なし	1.000	m2	831	831	TDT001063
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	m2		831	
A=1 昼間施工 D=1 弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(1層) I=1 時間的制約なし			B=4 下塗り塗装 H=1 -		
設計単価 = 831.0 * 1.00 = 831 (円) 小数第1位切り捨て整数止め					

施工単価表

単第0 -0094 表

塗替塗装
中塗り塗装

SDT00029
標準塗布量140g/m²

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_淡彩 はけ・ローラー,時間的制約なし	1.000	m2	784	784	TDT001141
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	m2		784	
A=1 昼間施工 E=2 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用 G=2 淡彩 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 = 784.0 * 1.00 = 784 (円) 小数第1位切り捨て整数止め					

施工単価表

単第0 -0095 表

塗替塗装
上塗り塗装

SDT00029
標準塗布量120g/m²

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_淡彩 はけ・ローラー,時間的制約なし	1.000	m2	1,129	1,129	TDT001195
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	m2		1,129	
A=1 昼間施工 E=3 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 G=2 淡彩 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 = 1,129.0 * 1.00 = 1,129 (円) 小数第1位切り捨て整数止め					

施工単価表

橋脚巻立て

橋梁補修P245 表3-4-8 x/D<1/2

5

m² 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	57,000	28,500	R0880 9
技師 (B) (外業)	1.0	人	47,200	47,200	R0890 9
技師 (C) (外業)	1.0	人	38,400	38,400	R0900 9
諸雑費	5	%	114,100	5,700	#09 労×率
*** 合計 ***	5	m ²		119,800	
*** 単位当たり ***	1	m ²		23,960	

施工単価表

落橋防止装置

橋梁補修P245 表3-4-8 x/D<1/2

0.6 m2 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	57,000	28,500	R0880 9
技師 (B) (外業)	1.0	人	47,200	47,200	R0890 9
技師 (C) (外業)	1.0	人	38,400	38,400	R0900 9
諸雑費	5	%	114,100	5,660	#09 労×率
*** 合計 ***	0.6	m2		119,760	
*** 単位当たり ***	1	m2		199,600	

施工単価表

近接調査計測工
タイプ - 1

VT00111

単第0 -0099 表

橋梁架設 4 - 6 6 表 4 - 7 - 1

7 組 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	57,000	57,000	R0880 9
技師 (C) (外業)	1	人	38,400	38,400	R0900 9
橋りょう特殊工	2	人	29,848	59,696	RTPC00020 9
諸雑費	5	%	155,096	7,724	#09 労×率
*** 合計 ***	7	組		162,820	
*** 単位当たり ***	1	組		23,260	

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
電動ファン付呼吸用保護具 Sy11V3相当品	1	セット	98,000	98,000	F0014 見積 98,000円/セット
フィルタ 呼吸用保護具 交換品	3	個	2,270	6,810	F0015 見積 2,270円/個
化学防護服 JIS T 8155-1998適合品	3	着	1,850	5,550	F0016 見積 1,850円/着
化学防護手袋 JIS T 8116適合品	3	組	600	1,800	F0017 見積 600円/組
化学防護長靴 JIS T 8117適合品	1	足	15,400	15,400	F0018 見積 15,400円/足
防護メガネ M10C-H/VF相当品	1	個	2,650	2,650	F0019 見積 2,650円/個
シューズカバー	3	足	470	1,410	F0020 見積 470円/足
諸雑費	1	式		80	#91
*** 単位当たり ***	1	一式		131,700	

登録単価一覧表

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
TTPC00253	土木補修用エポキシ樹脂注入材 1種	kg	3,680				999
					摘要: 県単価		
F0500	サドルバンド ロス率5%	個	500				999
					摘要: 材料 見積 500円 / 個		
F0056	Pレスアンカー 6L45 ロス率10%	本	56				999
					摘要: 材料 見積 56円 / 本		
F0416	振動ドリル 1.1kw	日	416				999
					摘要: 機械費 見積 416円 / 日		
F1450	削孔用ドリル刃 5.3 L160	本	1,450				999
					摘要: 機械費 見積 1,450円 / 本		
F0800	フレア溶接 D22	箇所	880				999
					摘要: 見積 880円 / 箇所		
F25600	PC鋼棒 32(B種1号) L=1670	本	25,600				999
					摘要: 見積 25,600円 / 本		
F6850	支圧板 PL-165×165×32 SS400	枚	6,850				999
					摘要: 見積 6,850円 / 枚		
F2250	六角ナット M33(S45C)	個	2,250				999
					摘要: 見積 2,250円 / 個		
F0490	ワッシャー M33(SS400)	枚	490				999
					摘要: 見積 490円 / 枚		
F0550	無収縮グラウト PCグラウト25kg	袋	4,500				999
					摘要: 見積 4,500円 / 袋		
F3000	増厚工(73mm) ポリマーセメントモルタル T=73mm	m ²	83,270				999
					摘要: 見積 83,270円 / m ²		

登録単価一覧表

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
F4000	増厚工(135mm) ポリマーセメントモルタル T=135mm	m ²	147,080				999
					摘要:見積 147,080円/m ²		
F3200	用心メッシュ FFグリッド ロス率20%	m ²	8,890				999
					摘要:見積 8,890円/m ²		
F442000	ブロック型ゴム被覆チェーン 400KNタイプ	基	380,000				999
					摘要:見積 380,000円/基		
F1900	上部工ブラケット PL(SM490YB)、PL(SM400A) 工場塗装	kg	2,500				999
					摘要:見積 2,500円/kg		
F1800	下部工ブラケット PL(SM490YB)、PL(SM400A) メッキ処理	kg	2,900				999
					摘要:見積 2,900円/kg		
F19000	主桁補強材 PL(SM490YB)、PL(SM400A) 工場塗装	kg	2,600				999
					摘要:見積 2,600円/kg		
F5900	アンカーボルト D38×680 HDZ35 ボルト、ワッシャー含	本	4,000				999
					摘要:見積 4,000円/本		
F0840	T C B M22(S1OT)	本	696				999
					摘要:見積 696円/本		
F44000	ピン取付 亜鉛メッキ処理	組	55,000				999
					摘要:見積 55,000円/組		
F24404	橋脚回り足場	m ²	12,511				999
					摘要:橋梁架設4-14 12,511円/m ²		
FK0021	軟質塩化ビニルシート t=0.5mm 重ね代4%	m ²	540				999
					摘要:建設物価397		
F000000021	軟質塩化ビニルシート t=0.5mm 重ね代4%	m ²	540				999
					摘要:建設物価397		

登録単価一覧表

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
F0000008211	耐候性大型土のう 110×110cm 短期仮設(1年)対応	袋	3,650				999
F0000008212	流用土	m ³	0				999
F0000000471	エポキシ樹脂プライマー CC-B 標準使用量 0.10kg/m ²	kg	2,520				999
F0000000472	エポキシ樹脂パテ CC-B 標準使用量 0.30kg/m ²	kg	2,450				999
F0000000473	柔軟形エポキシ樹脂塗料中塗 CC-B 標準使用量 0.26kg/m ²	kg	3,030				999
F0000000474	柔軟形ふっ素樹脂塗料上塗 CC-B 標準使用量 0.12kg/m ²	kg	6,450				999
F0000000001	断面修復材 ポリマーセメントモルタル	m ³	528,000				999
F0000000002	注入材 エポキシ樹脂注入材2種	kg	4,000				999
F0000000003	シール材 エポキシ樹脂系	kg	2,480				999
F0000000004	低圧注入器具	個	550				999
F0000000005	注入材 エポキシ樹脂注入材3種	kg	4,000				999
F0000000006	改質アスファルト 再生密粒アスコン 改質 型(20)	t	17,600				999

登録単価一覧表

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
F000000007	ゴム入りアスファルト乳剤 (PKR-T) 1,000L/t換算	L	122				999
					摘要:建設物価P220		
F0090	浸透性水性エポキシ樹脂防水プライマー スプレッド剤同等品以上 0.2kg/m2 取率1.2 8kg/セット	kg	6,300				999
					摘要:見積 6,300円/kg		
F0091	高性能ポリマーセメント系防水材料 スプレッド剤同等品以上 0.7kg/m2×2層 取率15% 30kg/セット	kg	1,600				999
					摘要:見積 1,600円/kg		
F0099	導水管 ドレーナー 18 コンクリートセイバー 型同等品以上	m	2,890				999
					摘要:建設物価P350		
F0100	成形目地材 セロシールSSテープ同等品以上 5×30	m	340				999
					摘要:積算資料P535		
F02011	伸縮装置 荷重支持型 HDJ-CVJ-R20同等品以上	m	80,000				999
					摘要:積算資料P412		
F02012	伸縮装置 荷重支持型 HDJ-CVJ-R40同等品以上	m	98,000				999
					摘要:積算資料P412		
F000000009	プライマー エポキシ樹脂系	kg	2,690				999
					摘要:建設物価P194	単価適用	
F000000010	無収縮材 セメント系 プレミックスタイプ	kg	150				999
					摘要:県単価		
F2500	塗膜はく離剤 ネオリバー泥パック相当 時間的制約無し	kg	2,000				999
					摘要:建設物価P196適用		
F0007	コンクリート処分費 美穂建設(株)	t	1,500				999
					摘要:県単価 1,500円/t		
F0008	廃プラ処分費 千代興業(有) 換算値 0.35	m ³	7,000				999
					摘要:県単価 7,000円/m ³		

登録単価一覧表

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
F0010	廃棄物収集運搬費用 鉛含有廃棄物	車	50,000				999
					摘要:見積 50,000円/車		
F0011	50Lペール缶 鉛含有廃棄物	缶	1,200				999
					摘要:見積 1,200円/缶		
F0012	廃棄物処分費 鉛含有廃棄物	kg	900				999
					摘要:見積 900円/kg		
F0013	簡易型セキュリティールーム シート・フレームセット	式	410,000				999
					摘要:見積 410,000円/式		
F0014	電動ファン付呼吸用保護具 Sy11V3相当品	セット	98,000				999
					摘要:見積 98,000円/セット		
F0015	フィルタ 呼吸用保護具 交換品	個	2,270				999
					摘要:見積 2,270円/個		
F0016	化学防護服 JIS T 8155-1998適合品	着	1,850				999
					摘要:見積 1,850円/着		
F0017	化学防護手袋 JIS T 8116適合品	組	600				999
					摘要:見積 600円/組		
F0018	化学防護長靴 JIS T 8117適合品	足	15,400				999
					摘要:見積 15,400円/足		
F0019	防護メガネ M10C-H/VF相当品	個	2,650				999
					摘要:見積 2,650円/個		
F0020	シューズカバー	足	470				999
					摘要:見積 470円/足		

機 労 材 集 計 表

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	0.0520	m 3	断面修復材	
2	F000000002	999	8.5000	kg	注入材	
3	F000000003	999	52.4160	kg	シール材	
4	F000000004	999	531.0000	個	低圧注入器具	
5	F000000005	999	0.2200	kg	注入材	
6	F000000006	999	993.9385	t	改質アスファルト 再生密粒アスコン	
7	F000000007	999	169.4550	L	ゴム入りアスファルト乳剤 (PKR-T)	
8	F000000009	999	0.5800	kg	プライマー	
9	F000000010	999	0.0900	kg	無収縮材	
10	F000000021	999	205.2380	m 2	軟質塩化ビニルシート	
11	F0000000471	999	5.3000	kg	エポキシ樹脂プライマー	
12	F0000000472	999	15.9000	kg	エポキシ樹脂パテ	
13	F0000000473	999	13.7800	kg	柔軟形エポキシ樹脂塗料中塗	
14	F0000000474	999	6.3600	kg	柔軟形ふっ素樹脂塗料上塗	
15	F0000008211	999	117.0000	袋	耐候性大型土のう	
16	F0000008212	999	461.1000	m 3	流用土	
17	F0007	999	9.0000	t	コン殻処分費	
18	F0008	999	7.0000	m 3	廃プラ処分費	
19	F0010	999	1.0000	車	廃棄物収集運搬費用	
20	F0011	999	1.0000	缶	50Lペール缶	
21	F0012	999	10.0000	kg	廃棄物処分費	
22	F0013	999	1.0000	式	簡易型セキュリティールーム	
23	F0014	999	1.0000	セット	電動ファン付呼吸用保護具	
24	F0015	999	3.0000	個	フィルタ	
25	F0016	999	3.0000	着	化学防護服	
26	F0017	999	3.0000	組	化学防護手袋	
27	F0018	999	1.0000	足	化学防護長靴	
28	F0019	999	1.0000	個	防護メガネ	
29	F0020	999	3.0000	足	シューズカバー	
30	F0056	999	356.4000	本	プレスアンカー	
31	F0090	999	94.8000	kg	浸透性水性珪砂樹脂防水プライマー	
32	F0091	999	635.9500	kg	高性能珪砂樹脂系防水材料	
33	F0099	999	91.0000	m	導水管	
34	F0100	999	326.0000	m	成形目地材	
35	F02011	999	7.1000	m	伸縮装置	

機 材 集 計 表

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	F02012	999	21.5000	m	伸縮装置	
37	F0416	999	6.4800	日	振動ドリル	
38	F0490	999	24.0000	枚	ワッシャー	
39	F0500	999	170.1000	個	サドルバンド	
40	F0550	999	2.4000	袋	無収縮グラウト	
41	F0800	999	112.0000	箇所	フレア溶接	
42	F0840	999	72.0000	本	T C B	
43	F1450	999	38.8800	本	削孔用ドリル刃	
44	F1800	999	300.0000	kg	下部工ブラケット	
45	F1900	999	292.0000	kg	上部工ブラケット	
46	F19000	999	240.0000	kg	主桁補強材	
47	F2250	999	24.0000	個	六角ナット	
48	F24404	999	100.0000	m ²	橋脚回り足場	
49	F2500	999	14.9800	kg	塗膜はく離剤	
50	F25600	999	12.0000	本	P C 鋼棒	
51	F3000	999	51.0000	m ²	増厚工 (7 3 mm)	
52	F3200	999	50.0000	m ²	用心メッシュ	
53	F4000	999	4.0000	m ²	増厚工 (1 3 5 mm)	
54	F44000	999	4.0000	組	ピン取付	
55	F442000	999	4.0000	基	ブロック型ゴム被覆チェーン	
56	F5900	999	16.0000	本	アンカーボルト	
57	F6850	999	24.0000	枚	支圧板	
58	FK0021	999	91.5200	m ²	軟質塩化ビニルシート	
59	KR020005	999	39.6000	日	<賃>発動発電機(ディーゼル発電機)	
60	KR0908	999	39.6000	日	<賃>工事用水中ポンプ	
61	KR0912	999	79.2000	日	<賃>工事用水中ポンプ	
62	KTPC00004	999	1.2000	日	<賃>バックホウ(クローラ型)	
63	KTPC00006	999	6.1555	日	<賃>バックホウ(クローラ型クレーン付)	
64	KTPC00007	999	0.4740	日	<賃>タイヤローラ	
65	KTPC00008	999	2.5080	日	<賃>振動ローラ(ハンドガイド式)	
66	KTPC00014	999	0.7700	日	<賃>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型)	
67	KTPC00018	999	3.5550	日	<賃>バックホウ(クローラ型)	
68	KTPC00020	999	0.2850	日	<賃>タンパ(ランマ)	
69	KTPC00030	999	6.4925	日	<賃>空気圧縮機(エンジンコンプレッサ)	
70	KTPC00036	999	1.2710	日	<賃>ブルドーザ	

機 材 集 計 表

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	KTPC00041	999	3.2400	日	<賃>発動発電機(ガソリン発電機)	
72	KTPC00047	999	0.4345	日	<賃>ロードローラ(マカダム)	
73	KTPC00058	999	0.4340	日	<賃>振動ローラ(フラットシングルドラム型)	
74	KTPC00060	999	0.3950	日	<賃>アスファルトフィニッシャ(ホイール型)	
75	M2743	715	1.2360	日	発動発電機	
76	MTPC00014	H00	1.3870	時間	バックハウ(クローラ型)	
77	MTPC00056	H00	0.0616	日	コンクリートカッタ	
78	MTPC00092	715	1.3860	日	発動発電機	
79	MTPC00093	H00	1.2360	日	コンクリート穿孔機	
80	MTPC00128	H00	3.4300	時間	バックハウ(クローラ型)	
81	MTPC00153	H00	2.1620	時間	バックハウ(クローラ型)	
82	MTPC00154	H00	0.0488	時間	トラック	
83	R0369	999	87.0000	人	交通誘導警備員 B	
84	R0880	999	1.5714	人	技師 (A)	
85	R0890	999	2.0000	人	技師 (B)	
86	R0900	999	2.5714	人	技師 (C)	
87	RTA0052	999	12.8375	人	防水工	
88	RTPC00001	999	64.7819	人	特殊作業員	
89	RTPC00002	999	63.0280	人	普通作業員	
90	RTPC00004	999	5.0160	人	とび工	
91	RTPC00006	999	14.6962	人	特殊運転手	
92	RTPC00007	999	27.0626	人	一般運転手	
93	RTPC00009	999	46.1927	人	土木一般世話役	
94	RTPC00018	999	6.4800	人	鉄筋工	
95	RTPC00020	999	25.1566	人	橋りょう特殊工	
96	RTPC00021	999	6.2643	人	橋りょう世話役	
97	T1080013	999	8.4357	L	トラフィックペイント(JIS K5665_2種B)	
98	T1080019	999	35.3115	kg	トラフィックペイント(JIS K5665_3種1号)	
99	T1080029	999	1.5487	kg	プライマー	
100	T1080035	999	8.6588	kg	ガラスビーズ(JIS R3301_1号)	
101	TDT000025	999	59.0000	m	昼間_溶融式(手動)【手間のみ】_豪雪	
102	TDT000331	999	117.0000	m	昼間_ペイント式【手間のみ】_豪雪	
103	TDT000931	999	2.0000	m2	昼間_新橋・新橋継手部共通【材工共】	
104	TDT000967	999	2.0000	m2	昼間_新橋・新橋継手部共通【材工共】	
105	TDT001003	999	2.0000	m2	昼間_新橋・新橋継手部共通【材工共】	

機 労 材 集 計 表

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
106	TDT001015	999	6.0000	m2	昼間_塗替塗装【材工共】	
107	TDT001033	999	6.0000	m2	昼間_塗替塗装【材工共】	
108	TDT001063	999	4.0000	m2	昼間_塗替塗装【材工共】	
109	TDT001105	999	1.0000	m2	昼間_塗替塗装【材工共】	
110	TDT001141	999	2.0000	m2	昼間_塗替塗装【材工共】	
111	TDT001195	999	2.0000	m2	昼間_塗替塗装【材工共】	
112	TS479	999	28.6000	m	橋梁用伸縮継手装置設置工 補修	
113	TS834	999	54.0000	箇所	ガス圧接工 手動(半自動)・自動	
114	TSD00275	999	50.0000	m2	コンクリート表面処理工【材工共】	
115	TSPC00001	999	3.3200	t	鉄筋工 加工・組立共	
116	TTPC00008	999	11.9900	m3	再生クラッシャーラン	
117	TTPC00013	999	5,077.7153	L	軽油	
118	TTPC00014	999	27.5724	L	ガソリン	
119	TTPC00015	999	0.0336	枚	コンクリートカッタ(ブレード)	
120	TTPC00023	999	37.1300	t	再生粗粒度アスコン	
121	TTPC00231	999	9.4000	個	ダイヤモンドビット	
122	TTPC00253	999	29.0000	kg	土木補修用エポキシ樹脂注入材	
123	TTPCD0072	999	1.6892	t	鉄筋コンクリート用棒鋼	
124	TTPCD0073	999	1.7304	t	鉄筋コンクリート用棒鋼	