

処理日時 : 2024 / 10 / 2

公表設計書

事務所名 : 中部総合事務所県土整備局

路線・河川 : 県道倉吉由良線外

工事名 : 県道倉吉由良線（島橋）外橋梁補修工事（補助）

施工位置名 : 東伯郡北栄町大島外

施工箇所点在調整表

		計	施工箇所点在調整計			備考
ファイル名	06-043441-00000-1-0【起工					
設計書番号	06-04344100000-10					
費目名	本工事費					
直接工事費		2,975,630	5,537,756	5,537,756		
現場環境改善費		52,000	96,000	172,000		
共通仮設費		1,173,000	2,182,000	3,568,000		
共通仮設費計		1,225,000	2,278,000	3,876,085		
純工事費		4,200,630	7,815,756	15,245,334		
現場管理費		3,414,000	6,350,000	10,860,000		
工事原価		7,614,630	14,165,756	26,105,334		
一般管理費		1,368,635	2,545,156	5,222,375		
契約保証費		2,735	5,088	5,088		
一般管理費計		1,371,370	2,550,244	5,232,819		
工事価格		8,986,000	16,716,000			
消費税相当額		898,600	1,671,600			
合計		9,884,600	18,387,600			

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	県道倉吉由良線外
工事名	県道倉吉由良線（島橋）外橋梁補修工事（補助）
施工位置	東伯郡北栄町大島外
設計金額	¥ 9,838,400 円
工事概要	県道上大立大栄線（種川橋） 断面修復工（左官工法） N=1構造物 断面修復工（充填工法） N=1構造物 表面処理工 A=230m ² 支承防錆工 一式 伸縮部止水工 L=16m 仮設工 一式

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	23 中部総合事務所県土整備局 設計書 当初 06-*****-00000-10 0 1 実施単価 22 北栄町(旧大栄町) 00-06.08.10(0) 1 公共				
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	当 世 代 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	前 世 代		当 世 代	前 世 代

諸経費計算表

諸経費調整結果	対象 06-*****-0000 0-10 費目 1	対象 06-*****-0000 0-10 費目 2	対象 06-*****-0000 0-10 費目 1	対象 06-*****-0000 0-10 費目 2	対象 06-*****-0000 0-10 費目 1	合計	備 考
直接工事費	2,975,630	2,562,126	699,087	2,279,049	2,853,357	11,369,249	
対象額	2,978,325	2,562,126	702,937	2,279,049	2,853,357	11,375,794	
事業損失防止施設費	0	0	0	0	0	0	
役務費	0	0	0	0	0	0	
回航費	0	0	0	0	0	0	
運搬費	0	0	0	0	0	0	
準備費	0	0	0	0	0	0	
技術管理費	0	0	0	0	136,085	136,085	
営繕費	0	0	0	0	0	0	
現場環境改善費	52,000	44,000	13,000	46,000	57,000	212,000	
水雷保険料	0	0	0	0	0	0	
安全費	0	0	0	0	0	0	
新型コ口ナ感染対策費	0	0	0	0	0	0	
共通仮設費(率分)	1,173,000	1,009,000	276,000	898,000	1,124,000	4,480,000	
共通仮設費(ICT積上分)	0	0	0	0	0	0	
共通仮設費計	1,225,000	1,053,000	289,000	944,000	1,317,085	4,828,085	
純工事費	4,200,630	3,615,126	988,087	3,223,049	4,170,442	16,197,334	
現場管理費対象額	4,203,325	3,615,126	991,937	3,223,049	4,170,442	16,203,879	
現場管理費	3,414,000	2,936,000	823,000	2,675,000	3,461,000	13,309,000	
現場管理費(ICT積上分)	0	0	0	0	0	0	
工事一時中止増加費用	0	0	0	0	0	0	
工事原価	7,614,630	6,551,126	1,811,087	5,898,049	7,631,442	29,506,334	
一般管理費率分	1,368,635	1,176,521	320,271	1,046,858	1,309,937	5,222,222	
契約保証費	2,735	2,353	642	2,093	2,621	10,444	
一般管理費計	1,371,370	1,178,874	320,913	1,048,951	1,312,558	5,232,666	
工事価格	8,986,000	7,730,000	2,132,000	6,947,000	8,944,000	34,739,000	
消費税相当額	898,600	773,000	213,200	694,700	894,400	3,473,900	
工事費	9,884,600	8,503,000	2,345,200	7,641,700	9,838,400	38,212,900	

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（種川橋）					(レ^\ Ⅱ1)
			一式	2,853,357	
橋梁補修工					(レ^\ Ⅱ2)
			一式	1,798,982	
断面修復工					(レ^\ Ⅱ3)
			一式	354,676	
左官工法					(レ^\ Ⅱ4)
			構造物	211,900	
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0.1m3未満の場合	1		構造物	211,900	060810
充填工法					(レ^\ Ⅱ4)
				142,776	
チップング(厚2cm以下)					
	1		m2	6,781	060810
プライマー工					
	1		m ²	5,531	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
型枠工				
	0.6	m ²	38,214	060810
充填工法 セメントモルタル 無収縮モルタル				
	0.09	m ³	92,250	060810
表面処理工				(レ ^ハ Ⅱ3)
		一式	989,782	
下地処理				(レ ^ハ Ⅱ4)
		橋	295,182	
下地処理 時間的制約:無 高所作業車:無 昼間単価 月単位:1.04				060810
	230	m ²	295,182	
含浸材塗布				(レ ^ハ Ⅱ4)
			694,600	
含浸材塗布				060810
	230	m ²	694,600	
支承補修工				(レ ^ハ Ⅱ3)
			454,524	
支承補修				(レ ^ハ Ⅱ4)
			454,524	

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
芯出し調整工	0.5	m ²	13,995	060810
衝撃バー CHR32同等品以上	2	基	226,000	060810
取付金具 めっき加工	2	組	117,300	060810
高力ボルト本締工 極小規模	6	本	85,920	060810
ピンテール仕上げ工	6	本	2,016	060810
充填材 可とう性エポキシ樹脂	1	k g	3,840	060810
鉄筋工 SD345 D16～D25 一般構造物 [規]10t未満	0.01	t	1,807	060810
型枠 一般型枠 小型構造物	0.3	m ²	2,156	060810
コンクリート 小型構造物 24-12-25(20)BB 人力打設	0.04	m ³	1,490	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
道路維持修繕工					(レ^ Ⅱ2)
				19,218	
孔食補修工					(レ^ Ⅱ3)
				19,218	
孔食補修					(レ^ Ⅱ4)
				19,218	
塗替塗装 素地調整					
	0.1		m2	658	060810
紫外線硬化型FRPシート設置 時間的制約:無 区分A 高所作業車:無 昼間単価 月単位:1.02 紫外線反射なし					
	0.1		m ²	18,390	060810
塗替塗装 上塗り塗装					
	0.1		m2	170	060810
橋梁付属物工					(レ^ Ⅱ2)
				425,120	
伸縮部止水工					(レ^ Ⅱ3)
				425,120	
目地材充填					(レ^ Ⅱ4)
				425,120	

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
目地材充填				
	16	m	425,120	060810
構造物撤去工				(レ ^ハ Ⅱ2)
		一式	7,885	
構造物取壊し工				(レ ^ハ Ⅲ3)
		一式	7,751	
コンクリート削孔工				(レ ^ハ Ⅳ4)
			7,751	
コンクリート削孔(電動ハンマドリル) 削孔深さ30mm以上200mm未満				
	8	孔	4,300	060810
コンクリート削孔(さく岩機) 削孔深さ400mm以上600mm未満				
	2	孔	3,410	060810
コンクリートはつり 平均はつり厚3cm以下				
	0.01	m2	41	060810
運搬処理工				(レ ^ハ Ⅲ3)
		一式	134	
殻運搬				(レ ^ハ Ⅳ4)
		m3	54	

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
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間無し 運搬距離23.2km以下(18.5km超)	0.02	m3	54	060810
殻処分		m3	80	(レ^ル4)
処分費 コンクリート塊(無筋) (有)きのえ	0.05	t	80	
仮設工		一式	602,152	(レ^ル2)
足場工			434,920	(レ^ル3)
吊足場			434,920	(レ^ル4)
主体足場 パイプ吊足場 設置・撤去	180	m2	309,060	060810
床面シート張防護	180	m ²	48,060	060810
片側朝顔防護足場	100	m ²	77,800	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
交通管理工				(レ ^レ ル3)
		一式	167,232	
交通誘導警備員				(レ ^レ ル4)
		人	167,232	
交通誘導警備員B				
	12	人	167,232	060810
** 直接工事費 **				
			2,853,357	
技術管理費				
			136,085	
近接調査計測工				
	0.5	m2	16,285	060810
鉄筋探查工 下向き 極小規模				
	0.5	m ²	119,800	060810
現場環境改善費				
			57,000	
共通仮設費				
			1,124,000	

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
** 共通仮設費計 **					
				1,317,085	
** 純工事費 **					
				4,170,442	
現場管理費					
				3,461,000	
** 工事原価 **					
				7,631,442	
一般管理費率分					
				1,309,937	
契約保証費					
				2,621	
一般管理費計					
				1,312,558	
** 工事価格 **					
				8,944,000	
** 消費税相当額 **					
				894,400	

施工単価表

単第0 -0001 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

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
特殊作業員	3.800	人	22,464	85,363	RTPC00001
普通作業員	2.500	人	17,472	43,680	RTPC00002
ポリマーセメントモルタル	0.008	m ³	528,000	4,224	F000000001
諸雑費	11	%	187,168	20,508	県単価 #09
*** 単位当たり ***	1	構造物		211,900	
A=1 【F】断面修復材(m3)			B=0.007		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) = 0.007000000 * (1 + 0.18) = 0.008(m3) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

チップング(厚2cm以下)

SPK23040370

施工単価表

単第0 -0002 表

頁0-0016

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 }					

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	0.75	人	25,272	18,954	RTPC00009
特殊作業員	0.75	人	22,464	16,848	RTPC00001
普通作業員	0.75	人	17,472	13,104	RTPC00002
プライマー 吸水調整剤 標準使用量0.20kg/m ²	2	kg	760	1,520	F0000000005 見積 760円/kg
雑材料	10	%	48,906	4,884	#09
*** 合計 ***	10	m ²		55,310	
*** 単位当たり ***	1	m ²		5,531	

型枠工

V0003

施工単価表

単第0 -0004 表

頁0-0018

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.85	人	25,272	21,481	RTPC00009
型わく工	0.85	人	25,376	21,569	RTPC00010
普通作業員	0.85	人	17,472	14,851	RTPC00002
雑材料	10	%	57,901	5,789	#09
*** 単位当たり ***	1	m ²		63,690	

施工単価表

単第0 -0005 表

充填工法
セメントモルタル

V0004

無収縮モルタル

見積

1 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	5.6	人	25,272	141,523	RTPC00009
特殊作業員	16.8	人	22,464	377,395	RTPC00001
普通作業員	11.2	人	17,472	195,686	RTPC00002
無収縮モルタル	1.06	m3	253,125	268,312	F000000006 見積 253,125円/m3
雑材料	6	%	714,604	42,084	#09
*** 単位当たり ***	1	m3		1,025,000	

施工単価表

R6橋梁架設工事の積算

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	1	人	37,440	37,440	RTPC00021 9
橋りょう特殊工	4	人	29,848	119,392	RTPC00020 9
普通作業員	6	人	17,472	104,832	RTPC00002 9
雑材料	7	%	261,664	18,236	#09
*** 合計 ***	10	m ²		279,900	
*** 単位当たり ***	1	m ²		27,990	

施工単価表

高力ボルト本締工
極小規模

V0008

単第0 -0008 表

R6橋梁補修補強工事 積算の手引き

6

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	0.5	人	37,440	18,720	RTPC00021 9
橋りょう特殊工	1.5	人	29,848	44,772	RTPC00020 9
普通作業員	0.5	人	17,472	8,736	RTPC00002 9
高力ボルト トルシア S10T M22×85(mm)	6	本	244	1,464	F000000009 建設物価2024.8
雑材料	17	%	72,228	12,228	#09
*** 合計 ***	6	本		85,920	
*** 単位当たり ***	1	本		14,320	

施工単価表

単第0 -0010 表

鉄筋工
SD345 D16 ~ D25

SS000099

一般構造物 [規]10t未満

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

SPK23040156

単第0 -0011 表

型枠

一般型枠

小型構造物

1

m2 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: 8,042.9

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
型わく工	44.66%	25,376	型わく工	26,600	RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	30.77%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.53%	25,272	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		937.21	その他(労務)	0	ER009
積算単価		7,188	積算単価	0	EP001
A=1 一般型枠 C=1 -(全ての費用)			B=2 小型構造物		
【補正式】 7,187.2688 = 8,042.9000 * { 《労務》 + ([44.660/100*25,376/26,600] + [30.770/100 * 17,472/22,300] + [11.530/100 * 25,272/26,500]) * [100.000/(44.660+30.770+11.530)] 《最終補正率》 + [100-100.000]/100 }					

施工単価表

コンクリート

SPK23040154

単第0 -0012 表

小型構造物 24-12-25(20)BB

人力打設

1

m3 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比: 44.86%

材料構成比: 55.14%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

29,616

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	24.24%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.75%	25,272	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	8.67%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)		547.82	その他(労務)	0	ER009
レディーミクストコンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C55%以下	55.14%	24,600	生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%	15,400	TTPC00343 TTPT00343
積算単価		37,260	積算単価	0	E9999
A=2 小型構造物 C=1 24-12-25(20)BB H=2 現場内小運搬無し K=1 -(全ての費用)			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=1 -		
【補正式】 37,256.6419 = 29,616.0000 * { 《労務》 + ([24.240/100*17,472/22,300] + [9.750/100 * 25,272/26,500] + [8.670/100 * 22,464/25,700]) * [44.860/(24.240+9.750+8.670)]					
《材料》 + ([55.140/100*24,600/15,400]) * [55.140/55.140]					
《最終補正率》 + [100-44.860-55.140]/100 }					

施工単価表

SDT00029

単第0 -0013 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_2種ケレン 時間的制約なし	1.000	m2	6,588	6,588	TDT001027
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	m2		6,588	
A=1 昼間施工 C=2 2種ケレン(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=7 高欄部単独施工		
設計単価 = 2,594.0 * 2.54 = 6,588 (円) 小数第1位切り捨て整数止め					

施工単価表

SDT00029

単第0 -0014 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	1,704	1,704	TDT001195
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	m2		1,704	
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=7 高欄部単独施工		
設計単価 = 1,129.0 * 1.51 = 1,704 (円) 小数第1位切り捨て整数止め					

施工単価表

目地材充填

V0013

単第0 -0015 表

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
目地材撤去工 既設伸縮ゴム	1	m	6,838	6,838	V0010 単第0-0016 表
目地材設置費	1	m	7,890	7,890	V0011 単第0-0017 表
目地材材料費 高粘弾性ポリブタジエン系樹脂材 SMジョイント 型同等品以上	1	m	10,840	10,840	V0012 単第0-0018 表
バックアップ材 ウレタンフォーム 20×50mm ロス率20%含む	1	m	1,000	1,000	F0000000014 見積 1,000円/m
諸雑費	1	式		2	#91
*** 単位当たり ***	1	m		26,570	

施工単価表

単第0 -0016 表

V0010

目地材撤去工
既設伸縮ゴム

10 m 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	0.65	人	25,272	16,426	RTPC00009
特殊作業員	1.3	人	22,464	29,203	RTPC00001
普通作業員	0.65	人	17,472	11,356	RTPC00002
雑材料	20	%	56,985	11,395	#09
*** 合計 ***	10	m		68,380	
*** 単位当たり ***	1	m		6,838	

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	0.75	人	25,272	18,954	RTPC00009
特殊作業員	1.5	人	22,464	33,696	RTPC00001
普通作業員	0.75	人	17,472	13,104	RTPC00002
雑材料	20	%	65,754	13,146	#09
*** 合計 ***	10	m		78,900	
*** 単位当たり ***	1	m		7,890	

施工単価表

単第0 -0018 表

目地材材料費

高粘弾性ポリブタジエン系樹脂材

V0012
SMジョイント 型同等品以上

10 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ポリブタジエン系弾性シール材	12	L	9,000	108,000	F0000000012 見積 9,000円/L
プライマー	0.048	kg	7,500	360	F0000000013 見積 7,500円/kg
諸雑費	1	式		40	#91
*** 合計 ***	10	m		108,400	
*** 単位当たり ***	1	m		10,840	

施工単価表

コンクリート削孔(電動ハンマドリル)

SPK23040118

単第0 -0019 表

削孔深さ30mm以上200mm未満

機械構成比: 2.41% 労務構成比: 95.01%

材料構成比: 2.58%

市場単価構成比: 0.00%

1 標準単価: 613.43 孔 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
<賃>発動発電機(ガソリン発電機) 出力2kVA	1.15%	530	<賃>発動発電機(ガソリン発電機) 定格容量2kVA 低騒音	455	KTPC00041 KTPT00041
電動ハンマドリル 穴あけ能力 38~40mm	0.81%	273	電動ハンマドリル 穴あけ能力 38~40mm	267	MTPC00146 MTPT00146
その他(機械)		3.05	その他(機械)	0	EK009
特殊作業員	46.13%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	18.17%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	12.95%	25,272	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		94.35	その他(労務)	0	ER009
ガソリン レギュラー スタンド	2.10%	159	ガソリンレギュラースタンド	154	TTPC00014 TTPT00014
その他(材料)		3.04	その他(材料)	0	EZ009

施工単価表

コンクリート削孔(電動ハンマドリル)

SPK23040118

単第0 -0019 表

削孔深さ30mm以上200mm未満

1

孔 当り

機械構成比: 2.41%

労務構成比: 95.01%

材料構成比: 2.58%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

613.43

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		537.5	積算単価	0	EP001
A=1 削孔深さ30mm以上200mm未満					
[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00146	損料表 欄 = 欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1)				
【補正式】	= 198 * (90 / 140) + (154.0) = 273				
537.4819 = 613.4300 * {					
《機械》					
([1.150/100*530/455] + [0.810/100 * 273/267]) * [2.410/(1.150+0.810)]					
《労務》					
+ ([46.130/100*22,464/25,700] + [18.170/100 * 17,472/22,300] + [12.950/100 * 25,272/26,500]) * [95.010/(46.130+18.170+12.950)]					
《材料》					
+ ([2.100/100*159/154]) * [2.580/2.100]					
《最終補正率》					
+ [100-2.410-95.010-2.580]/100 }					

施工単価表

コンクリート削孔(さく岩機)

SPK23040119

単第0 -0020 表

削孔深さ400mm以上600mm未満

機械構成比: 4.88% 労務構成比: 90.12%

材料構成比: 5.00%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1
1,907.1 孔 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
<賃>空気圧縮機(エンジンコンプレッサ) 吐出量3.5~3.7m3/min 吐出圧力0.7MPa	3.13%	1,390	空気圧縮機 [可搬式・エンジン掛] 3.5~3.7m3/min	1,100	KTPC00011 KTPT00011
さく岩機 ハンドドリル(空圧式) 15kg級	1.39%	519	さく岩機 ハンドドリル(空圧式) 15kg級	486	MTPC00112 MTPT00112
その他(機械)		8.26	その他(機械)	0	EK009
特殊作業員	60.67%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	14.03%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	8.75%	25,272	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		110.31	その他(労務)	0	ER009
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	4.63%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)		7.56	その他(材料)	0	EZ009

施工単価表

コンクリート削孔(さく岩機)

SPK23040119

単第0 -0020 表

削孔深さ400mm以上600mm未満

1

孔 当り

機械構成比: 4.88%

労務構成比: 90.12%

材料構成比: 5.00%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,907.1

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
積算単価		1,705	積算単価	0	EP001
A=4 削孔深さ400mm以上600mm未満					
[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00112 損料表 欄 = 欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1) = 368 * (70 / 120) + (298.1) = 519					
【補正式】 1,704.7017 = 1,907.1000 * {					
《機械》 ([3.130/100*1,390/1,100] + [1.390/100 * 519/486]) * [4.880/(3.130+1.390)]					
《労務》 + ([60.670/100*22,464/25,700] + [14.030/100 * 17,472/22,300] + [8.750/100 * 25,272/26,500]) * [90.120/(60.670+14.030+8.750)]					
《材料》 + ([4.630/100*148/138]) * [5.000/4.630]					
《最終補正率》 + [100-4.880-90.120-5.000]/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 -0021 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 -0021 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 -0022 表

殻運搬

SPK23040152

Co(無筋)構造物とりこわし

DID区間無し 運搬距離23.2km以下(18.5km超)

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: 2,737.4

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
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		2,716	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=61 運搬距離23.2km以下(18.5km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		
【補正式】	= 1,430 * (830 /	180) + (14,740.0)	+ 667 = 21,967		
2,715.3750 = 2,737.4000 * {					
《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

単第0 -0023 表

主体足場
パイプ吊足場

S3402

設置・撤去

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	0.049	人	29,848	1,462	RTPC00020
足場賃料	1.000	m2	255	255	E0001
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	m2		1,717	
A=1 プレートガーダ・ボックスガーダ C=1 設置・撤去			B=1 パイプ吊足場 D=0.5 主体足場を供用している月数(月)		
単価 = 201 + 108 * 0.5 = 255 (円) 小数第1位切り捨て整数止め					

施工単価表

朝顔足場
プレートガーダ・ボックスガーダ

S3406

単第0 -0026 表

設置・撤去

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	0.012	人	29,848	358	RTPC00020 0.024/2
足場賃料	1.000	m2	86	86	E0001
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	m2		444	
A=1 プレートガーダ・ボックスガーダ C=0.5 朝顔を供用している月数(月)			B=1 設置・撤去 D=2 片側朝顔		
単価 = (134 + 78 * 0.5) / 2 = 86 (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
シート張防護工費	1.000	m2	334	334	E0001
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	m2		334	
A=0.5 防護部を供用している月数(月)			B=2 片面朝顔		
シート張防護工費 = 73 + 45 * 0.5 + 0.005 * 29,848 + 0.003 * 29,848 = 334 (円) 小数第1位切り捨て整数止め					

施工単価表

R6橋梁架設工事の積算

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)	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
雑材料	5	%	155,096	7,754	#09
*** 合計 ***	5	m2		162,850	
*** 単位当たり ***	1	m2		32,570	

施工単価表

鉄筋探査工
下向き

V0014

単第0 -0029 表

極小規模

R6橋梁補修補強工事 積算の手引き

0.5

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	人	47,200	47,200	R0890 9
技師 (C) (外業)	1	人	38,400	38,400	R0900 9
雑材料	5	%	114,100	5,700	#09
*** 合計 ***	0.5	m ²		119,800	
*** 単位当たり ***	1	m ²		239,600	

入力データ一覧表

コード	名称・規格など	数量/単位	単価 金額	条件 名称 値称
X1000	本工事費			
Y1G03	橋梁保全工事(種川橋)	式	2,853,357	
Y1G0324	橋梁補修工	式	1,798,982	
Y1G032405	断面修復工	式	354,676	
Y1G03240501	左官工法	構造物	211,900	
S1020039	断面修復工(左官工法) (鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理を含む)	1 構造物	211,900 211,900	A=1, B=0.007 A=【F】断面修復材(m3), B=断面修復材の設計数量(m3/構造物)
Y4999	充填工法		142,776	
SPK23040370	チップング(厚2cm以下)	1 m2	6,781 6,781	A=1 A=- (全ての費用)
V0002	プライマー工	1 m ²	5,531 5,531	
V0003	型枠工	0.6 m ²	63,690 38,214	
V0004	充填工法 セメントモルタル	0.09 m ³	1,025,000 92,250	
Y1G032406	表面処理工	式	989,782	
Y1G03240601	下地処理	橋	295,182	
F0000000002	下地処理 時間的制約:無 高所作業車:無	230 m ²	1,283.4 295,182	
Y4999	含浸材塗布		694,600	
V0001	含浸材塗布	230 m ²	3,020 694,600	
Y3999	支承補修工		454,524	
Y4999	支承補修		454,524	

入力データ一覧表

コード	名称・規格など	数量/単位	単価 金額	条件名	値称
V0006	芯出し調整工	0.5 m ²	27,990 13,995		
F000000007	衝撃バー CHR32同等品以上	2 基	113,000 226,000		
F000000008	取付金具 めっき加工	2 組	58,650 117,300		
V0008	高力ボルト本締工 極小規模	6 本	14,320 85,920		
V0009	ピンテール仕上げ工	6 本	336 2,016		
F000000010	充填材 可とう性エポキシ樹脂	1 kg	3,840 3,840		
SS000099	鉄筋工 SD345 D16 ~ D25	0.01 t	180,700 1,807	A=1, B=6, D=1, E=1, F=2, H=1, I=1, J=1, K=1 A=-, B=SD345 D16 ~ D25, D=一般構造物, E=-, F=[規]10t未満, H=-, I=-, J=-, K=-	
SPK23040156	型枠 一般型枠	0.3 m ²	7,188 2,156	A=1, B=2, C=1 A=一般型枠, B=小型構造物, C=- (全ての費用)	
SPK23040154	コンクリート 小型構造物 24-12-25(20)BB	0.04 m ³	37,260 1,490	A=2, B=3, C=1, F=2, H=2, J=1, K=1 A=小型構造物, B=人力打設, C=24-12-25(20)BB, F=一般養生, H=現場内小運搬無し, J=-, K=- (全ての費用)	
Y2999	道路維持修繕工		19,218		
Y3999	孔食補修工		19,218		
Y4999	孔食補修		19,218		
SDT00029	塗替塗装 素地調整	0.1 m ²	6,588 658	A=1, B=2, C=2, H=7, I=1 A=昼間施工, B=素地調整, C=2種ケレン(動力工具と手工具の併用), H=高欄部単独施工, I=時間的制約なし	
F000000011	紫外線硬化型FRPシート設置 時間的制約:無 区分A 高所作業車:無	0.1 m ²	183,906 18,390		
SDT00029	塗替塗装 上塗り塗装	0.1 m ²	1,704 170	A=1, B=6, E=3, F=1, G=2, H=7, 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・口	

入力データ一覧表

コード	名称・規格など	数量/単位	単価 金額	条件 条件名 値称
				ーラー,G=淡彩,H=高欄部単独施工,I=時間的制約なし
Y2999	橋梁付属物工		425,120	
Y3999	伸縮部止水工		425,120	
Y4999	目地材充填		425,120	
V0013	目地材充填	16 m	26,570 425,120	
Y1G0327	構造物撤去工			
Y1G032706	構造物取壊し工	式	7,885	
Y4999	コンクリート削孔工			
			7,751	
SPK23040118	コンクリート削孔(電動ハンマドリル) 削孔深さ30mm以上200mm未満	8 孔	537.5 4,300	A=1 A=削孔深さ30mm以上200mm未満
SPK23040119	コンクリート削孔(さく岩機) 削孔深さ400mm以上600mm未満	2 孔	1,705 3,410	A=4 A=削孔深さ400mm以上600mm未満
SPK23040116	コンクリートはつり 平均はつり厚3cm以下	0.01 m2	4,146 41	A=1,B=1 A=平均はつり厚3cm以下,B=- (全ての費用)
Y1G032716	運搬処理工			
		式	134	
Y1G03271601	殻運搬			
		m3	54	
SPK23040152	殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし	0.02 m3	2,716 54	A=1,B=1,C=1,D=61,E=1 A=Co(無筋)構造物とりこわし,B=機械積込,C=D1D区間無し,D=運搬距離23.2km以下(18.5km超),E=- (全ての費用)
Y1G03271602	殻処分			
		m3	80	
#0041	投棄料			
		式	80	C=1 C=投棄料
W0001	処分費 コンクリート塊(無筋)	0.05 t	1,600 80	A=1600,B=9,C= A=単価,B=特殊製品集計区分,C=機劣材集計区分

入力データ一覧表

コード	名称・規格など	数量/ 単位	単価 金額	条件 名称	値 称
Y1G0328	仮設工				
		式	602,152		
Y3999	足場工				
			434,920		
Y4999	吊足場				
			434,920		
S3402	主体足場 パイプ吊足場	180 m2	1,717 309,060		A=1,B=1,C=1,D=0.5 A=プレートガード・ボックスガード,B=パイプ吊足場,C=設置・撤去 ,D=主体足場を供用している月数(月)
V0015	床面シート張防護	180 m ²	267 48,060		
V0016	片側朝顔防護足場	100 m ²	778 77,800		
Y1G032821	交通管理工				
		式	167,232		
Y1G03282101	交通誘導警備員				
		人	167,232		
R0369	交通誘導警備員B	12 人	13,936 167,232		
G0000	**直接工事費**				
			2,853,357		
Z0006	技術管理費				
			136,085		
V0005	近接調査計測工	0.5 m2	32,570 16,285		
V0014	鉄筋探査工 下向き	0.5 m ²	239,600 119,800		
Z0012	現場環境改善費				
			57,000		対象額..... 2,853,277 率..... 0.0201
					率参照額..... 2,853,277 57,000
					計算情報.....57000=2853277*0.0201
Z0050	共通仮設費				
			1,124,000		対象額..... 2,853,357 率..... 0.2732

入力データ一覧表

コード	名称・規格など	数量/ 単位	単価 金額	条件 件名	値 称
				率参照額.....	2,853,357 1,124,000
				計算情報.....1124000=2853357*0.3940 リツ(0.2732*1.4) リツ(0.3825*1.03)	
G1000	** 共通仮設費計 **		1,317,085		
G2000	** 純工事費 **		4,170,442		
Z0020	現場管理費		3,461,000	対象額..... 率.....	4,170,442 0.6588
				率参照額.....	4,170,442 1.2000
				計算情報.....3461000=4170442*0.8301 リツ((0.6588*1.2)+0.0000) リツ(0.7906*1.05)	3,461,000
G4000	** 工事原価 **		7,631,442		
Z0030	一般管理费率分		1,309,937	対象額..... 率参照額.....	2,989,362 2,989,362
				計算情報.....1310667=5222375*2853357/11369249	
Z0031	契約保証費		2,621	当初請対額 計算情報.....2621=10444*2853357/11369249	9,838,400
G4100	一般管理費計		1,312,558		
G4800	** 工事価格 **		8,944,000		
Z0038	** 消費税相当額 **		894,400	対象額..... 率.....	8,944,000 0.1000
				率参照額.....	4,302,000
				計算情報.....894400=8944000*0.100	
G6000	** 工事費計 **		9,838,400		

施工一覧表

頁0-0052

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	単位数量	金額	条件
S1020039	0 -0001	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0.1m3未満の場合	構造物	1	211,900	A=1,B=0.007
SPK23040370	0 -0002	チッピング(厚2cm以下)	m2	1	6,781	A=1
V0002	0 -0003	プライマー工	m ²	10	55,310	
V0003	0 -0004	型枠工	m ²	1	63,690	
V0004	0 -0005	充填工法 セメントモルタル 無収縮モルタル	m ³	1	1,025,000	
V0001	0 -0006	含浸材塗布	m ²	1	3,020	
V0006	0 -0007	芯出し調整工	m ²	10	279,900	
V0008	0 -0008	高力ボルト本締工 極小規模	本	6	85,920	
V0009	0 -0009	ピンテール仕上げ工	本	250	84,000	
SS000099	0 -0010	鉄筋工 SD345_D16~D25 一般構造物 [規]10t未満	t	1	180,700	A=1,B=6,D=1,E=1,F=2,H=1,I=1,J=1,K=1
SPK23040156	0 -0011	型枠 一般型枠 小型構造物	m2	1	7,188	A=1,B=2,C=1
SPK23040154	0 -0012	コンクリート 小型構造物 24-12-25(20)BB 人力打設	m3	1	37,260	A=2,B=3,C=1,F=2,H=2,J=1,K=1

施工一覧表

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	単位数量	金額	条 件
SDT00029	0 -0013	塗替塗装 素地調整	m2	1	6,588	A=1,B=2,C=2,H=7,I=1
SDT00029	0 -0014	塗替塗装 上塗り塗装	m2	1	1,704	A=1,B=6,E=3,F=1,G=2,H=7,I=1
V0013	0 -0015	目地材充填	m	1	26,570	
V0010	0 -0016	目地材撤去工 既設伸縮ゴム	m	10	68,380	
V0011	0 -0017	目地材設置費	m	10	78,900	
V0012	0 -0018	目地材材料費 高粘弾性ポリブタジエン系樹脂材 SMジョイント 型同等品以上	m	10	108,400	
SPK23040118	0 -0019	コンクリート削孔(電動ハンマドリル) 削孔深さ30mm以上200mm未満	孔	1	538	A=1
SPK23040119	0 -0020	コンクリート削孔(さく岩機) 削孔深さ400mm以上600mm未満	孔	1	1,705	A=4
SPK23040116	0 -0021	コンクリートはつり 平均はつり厚3cm以下	m2	1	4,146	A=1,B=1
SPK23040152	0 -0022	殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間無し 運搬距離23.2km以下(18.5km超)	m3	1	2,716	A=1,B=1,C=1,D=61,E=1
S3402	0 -0023	主体足場 パイプ吊足場 設置・撤去	m2	1	1,717	A=1,B=1,C=1,D=0.5
V0015	0 -0024	床面シート張防護	m ²	1	267	

施工一覧表

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単 位	単位数	金 額	条 件
V0016	0 -0025	片側朝顔防護足場	m ²	1	778	
S3406	0 -0026	朝顔足場 プレートガーダ・ボックスガーダ 設置・撤去	m ²	1	444	A=1, B=1, C=0.5, D=2
S3070083	0 -0027	シート張防護工	m ²	1	334	A=0.5, B=2
V0005	0 -0028	近接調査計測工	m ²	5	162,850	
V0014	0 -0029	鉄筋探査工 下向き 極小規模	m ²	0.5	119,800	

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
F0000000001	ポリマーセメントモルタル	m ³	528,000				
					摘要: 県単価		
F0000000002	下地処理 時間的制約:無 高所作業車:無 昼間単価 月単位:1.04	m ²	1,283.4				
					摘要: 土木コスト情報2024.7夏		
F0000000003	含浸材塗布 時間的制約:無 高所作業車:無 昼間単価 月単位:1.04	m ²	809.2				
					摘要: 土木コスト情報2024.7夏		
F0000000004	含浸材 固化型ケイ酸リチウム系表面含浸材 標準使用量0.3kg/m ²	kg	6,700				
					摘要: 見積 6,700円/kg		
F0000000005	プライマー 吸水調整剤 標準使用量0.20kg/m ²	kg	760				
					摘要: 見積 760円/kg		
F0000000006	無収縮モルタル	m ³	253,125				
					摘要: 見積 253,125円/m ³		
F0000000007	衝撃バー CHR32同等品以上	基	113,000				
					摘要: 見積 113,000円/組		
F0000000008	取付金具 めっき加工	組	58,650				
					摘要: 見積 58,650円/組		
F0000000009	高力ボルト トルシア S10T M22×85(mm)	本	244				
					摘要: 建設物価2024.8		
F0000000010	充填材 可とう性エポキシ樹脂	kg	3,840				
					摘要: 見積 3,840円/kg		
F0000000011	紫外線硬化型FRPシート設置 時間的制約:無 区分A 高所作業車:無 昼間単価 月単位:1.02 紫外線反射なし	m ²	183,906				
					摘要: 土木コスト情報2024.7夏		
F0000000012	ポリブタジエン系弾性シール材	L	9,000				
					摘要: 見積 9,000円/L		

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
1	KTPC00011	999	0.1086	日	<賃>空気圧縮機(エンジンコンプレッサ)	
2	KTPC00030	999	0.0005	日	<賃>空気圧縮機(エンジンコンプレッサ)	
3	KTPC00041	999	0.1240	日	<賃>発動発電機(ガソリン発電機)	
4	MTPC00112	706	0.1090	日	さく岩機	
5	MTPC00146	720	0.1488	日	電動ハンマドリル	
6	R0369	999	12.0000	人	交通誘導警備員 B	
7	R0880	999	0.6000	人	技師 (A)	
8	R0890	999	1.0000	人	技師 (B)	
9	R0900	999	1.1000	人	技師 (C)	
10	RTPC00001	999	10.2698	人	特殊作業員	
11	RTPC00002	999	7.2798	人	普通作業員	
12	RTPC00007	999	0.0011	人	一般運転手	
13	RTPC00009	999	5.7089	人	土木一般世話役	
14	RTPC00010	999	0.5505	人	型わく工	
15	RTPC00020	999	13.2280	人	橋りょう特殊工	
16	RTPC00021	999	0.5500	人	橋りょう世話役	
17	TDT001027	999	0.1000	m2	昼間_塗替塗装【材工共】	
18	TDT001195	999	0.1000	m2	昼間_塗替塗装【材工共】	
19	TSPC00001	999	0.0100	t	鉄筋工 加工・組立共	
20	TTPC00013	999	1.3525	L	軽油	
21	TTPC00014	999	0.6696	L	ガソリン	
22	TTPC00343	999	0.0424	m3	レディーミクストコンクリート	
23	TTPCD0072	999	0.0103	t	鉄筋コンクリート用棒鋼	