

総括情報表

頁0-0001

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	C1 福島市 実施設計書 当初 000000000000 0 1 実施単価 12 B（県北2）地区 00-07.04.01(0)		
諸経費体系 ファイル名	1 土木工事 000000000000当初R7道メ 市道坂ノ上・下ノ町線（早乙女橋）橋梁補修工事		
	当 世 代		前 世 代
前払率 諸経費工種 冬期歩掛補正 契約保証補正 施工地域補正 現場環境改善費 週休二日補正	40 34 橋梁保全 00 冬期割増なし 01 金銭的保証 06（土木）一般交通影響有り2 00 必要無し 02 4週8休以上（月単位）		

工種条件

条件	条件値	名称
A 水替費区分	0	水替費なし
	1	水替費あり
B 山林砂防工置き換え区分	0	山林砂防工置き換えなし
	1	山林砂防工置き換えあり
C 時間的制約を受ける場合の労務単価補正	1	時間的制約を受ける(補正1.06)
	2	時間的制約を著しく受ける(補正1.14)
D 夜間工事の場合の労務単価補正	1	20時開始の夜間工事(補正1.5)
	2	19時開始の夜間工事(補正1.437)
	3	18時開始の夜間工事(補正1.375)
E 特殊勤務費[円]		
F 作業日数集計指示	1	作業日数集計無
	2	作業日数集計1
	3	作業日数集計2
	4	作業日数集計3
	5	作業日数集計4
	6	作業日数集計5

000000000000

福 島 市

総 括 情 報 表

頁0-0002

	金 額			工事価格	消費税相当額	請負工事費
事業費			本工事価格			
				23,810,000	2,381,000	26,191,000
工事費			工事価格計			
	26,191,000			23,810,000	2,381,000	26,191,000
本工事費						
	26,191,000					
附帯工事費						
測量及び試験費						
用地及び補償費						
機械器具費						
営繕費						
工事雑費						
応急工事費						
事務費						
リザーブ						
リザーブ						
リザーブ						

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0003

費目・工種・施工名称など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
本工事費						X1000
道路修繕						Y100R004470
					6,491,181	
舗装工						Y212Z004495
					2,115,227	
路面切削工						Y323H004496
					873,195	
路面切削						Y4484004497
		224.2	m2	3,449	773,265	
路面切削（コンクリート舗装版） 切削厚50mm TL-14t対応 切削殻積込装置付 見積単価						F1010 00
		1	m2	3,449	3,449	
殻運搬（路面切削）						Y4448004498
		11.2	m3	5,400	60,480	
CON舗装版切削殻運搬 10t級、DID区間なし L=9.0km以下 見積単価						F9040 00
		1	m3	5,400	5,400	
殻処分						Y45W7000027
		26.3	t	1,500	39,450	
調整データ						#0040 A=1, B=1, C=7
			調整式		1,500	
建設副産物処理料（無筋Go塊）路面切削 中間処理 建設副産物処分料比較表						F9010 00
		1	t	1,500	1,500	
橋面防水工						Y325U002986
					668,529	

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0004

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
橋面防水					Y44DG002987
	224.2	m2	2,435	545,927	
橋面防水工（材料含） 塗膜系防水（補修）					S7160 00
	1	m2	2,435	2,435	施工 第0 -0001号表
成形目地材					Y44DG002987
	91.0	m	340	30,940	
成形目地材 幅30mm×厚5mm					F1020 00
物価資料	1	m	340	340	
導水テープ					Y44DG002987
	12.6	m	650	8,190	
導水テープ 橋面防水用 幅30×厚3mm					F1030 00
物価資料	1	m	650	650	
導水パイプ					Y44DG002987
	78.4	m	800	62,720	
導水パイプ 樹脂製 内径φ20					F1040 00
物価資料	1	m	800	800	
既設排水樹削孔					Y443N004586
	8.0	箇所	2,594	20,752	
現場孔明（鋼構造物） 作業性の悪い箇所等					SPD518 00
	1	本	2,594	2,594	施工 第0 -0002号表
アスファルト舗装工					Y3212002988
				573,503	
表層					Y443B002992
	224.2	m2	2,558	573,503	

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0005

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
表層（車道・路肩部） 1.4m以上3.0m以下 平均仕上り厚50mm	1	m2	2,558	2,558	SPD023 00 施工 第0 -0003号表
区画線工				29,516	Y21K0008284
区画線工				29,516	Y321A003074
熔融式区画線 停止線	2.5	m	841	2,102	Y443T003075
区画線工（熔融式）（材料含） 実線45cm	1	m	841.6	841	S7301 00 施工 第0 -0004号表
熔融式区画線 外側線	74.7	m	367	27,414	Y443T003075
区画線工（熔融式）（材料含） 実線15cm	1	m	367	367	S7301 00 施工 第0 -0005号表
橋梁付属物工				3,191,646	Y212D008698
伸縮継手工				3,191,646	Y328N004699
伸縮継手補修	12.0	m	255,300	3,063,600	Y44J1004700
橋梁用伸縮継手装置設置工（材料別） 補修 普通型 1車線相当 夜間作業 無	1	m	146,900	146,900	S7007 00 施工 第0 -0006号表
鋼製伸縮装置 伸縮量30mm型 誘導版付き 物価資料	1	m	91,800	91,800	F2010 00

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0006

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
伸縮装置止水ゴム 伸縮量±40mm以内					F2030 00
物価資料	1	m	16,600	16,600	
遮水エッジ					Y44J1004700
	4.0	個	25,000	100,000	
遮水エッジ 伸縮量30mm型					F2020 00
見積単価	1	個	25,000	25,000	
シール材					Y45W7000246
	3.8	L	5,620	21,356	
シール材 シリコン系 プライマー含む					TP769 00
	1	L	5,620	5,620	
バックアップ材					Y45W7000246
	3.8	L	450	1,710	
バックアップ材 ポリエチレンフォーム					TP796 00
	1	L	450	450	
殻運搬					Y4448004702
	1.1	m3	6,588	7,246	
土砂等運搬 現場制約あり 人力					SPA105 00
	1	m3	6,588	6,588	施工 第0 -0007号表
殻処分					Y45W7000225
	2.5	t	1,500	3,750	
調整データ					#0040 A=1, B=1, C=7
		調整式		1,500	
建設副産物処理料（無筋Go塊） 中間処理 人力積込					F9020 00
建設副産物処分料比較表	1	t	1,500	1,500	

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0007

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
現場発生品運搬					Y45SZ009067
	0.4	t	17,460	6,984	
現場発生品及び支給品運搬 トラック[クレーン装置付]ヘビーストラック2t級、2.9t吊 DID区間なし					SPA082 00
	1	t	7,290	7,290	施工 第0 -0008号表
現場発生品及び支給品積み込み・荷卸し トラック[クレーン装置付]ヘビーストラック2t級、2.9t吊					SPA084 00
	1	t	10,170	10,170	施工 第0 -0009号表
スクラップ					Y45SZ009067
	0.4	t	-32,500	-13,000	
調整データ					#0040 A=1, B=1, C=5
		調整式		-32,500	
スクラップ 鉄くず ヘビー H1					F9030 00
物価資料	1	t	-32,500	-32,500	
橋梁補修工					Y21M7000001
				55,837	
橋梁地覆補修工					Y33K7000012
				55,837	
橋梁地覆補修					Y45W7000246
	6.5	m	2,330	15,145	
シール材					SPA847 00
	1	m	2,330	2,330	施工 第0 -0010号表
シール材					Y45W7000246
	6.6	L	5,620	37,092	
シール材 シリコン系 プライマー含む					TP769 00
	1	L	5,620	5,620	

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0008

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
バックアップ材					Y45W7000246
	8.0	L	450	3,600	
バックアップ材 ポリエチレンフォーム					TP796 00
	1	L	450	450	
仮設工					Y2138007139
				1,098,955	
足場工					Y329Z007315
				605,995	
機械足場					Y440Z007316
	5	日	121,199	605,995	
橋梁点検車運転 BT-110相当 R6橋梁架設工事の積算 P.4-19 建設機械等損料算定表 P.2-1-71					V8010 00
	1	日	121,199	121,199	施工 第0-0011号表
交通管理工					Y32A2007330
				492,960	
交通誘導警備員B					Y45WA000038
	30	人日	16,432	492,960	
交通誘導警備員B [0.904(3/1以降0.908)]					R0900 00
	1	人	16,432	16,432	
直接工事費					
				6,491,181	
安全費					Z0008
		式		9,200	
工事名標示板費					Y2YK2007379
	2	基	4,600	9,200	

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0009

費目・工種・施工名称など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	工事名標示板加算額					S9990 00
		1	基	4,600	4,600	施工 第0 -0012号表
営繕費						Z0007
			式		20,200	
工事標示板設置 週休2日確保工事						Y2999
		1	台	20,200	20,200	
工事名標示板 1100×1600 枠付 カプセル反射(オレンジ)						T9941 00
		1	台	20,200	20,200	
共通仮設費 (率)						Z0009
			式		3,735,000	
	$3735351=6504181*0.5743$ リツ(0.3983*1.4000*1.0300) 対象額…… 6,504,181 率……… 0.3983					
					3,735,000	
共通仮設費計						
					3,764,400	
純工事費						
					10,255,581	
現場管理費	$9486115=10268581*0.9238$ リツ((0.7332*1.2000+0.0000+0.0000)*1.0500) 対象額…… 10,268,581 率……… 0.7332					
			式		9,486,000	
工事原価						
					19,741,581	
一般管理費	$4077344=19754581*0.2060+7901$ リツ(0.2060*1.00) 対象額…… 19,754,581 契約保証分… 7,901 率……… 0.2060 前払補正率… 1.0000 契約保証… 0.0004					
			式		4,068,419	
工事価格						
					23,810,000	

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0010

費目・工種・施工名称など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
工事価格	(まるめ)					
					23,810,000	
消費税等相当額	2381000=23810000*0.10 対象額..... 23,810,000 率..... 0.1000					
			式		2,381,000	
工事費計						
					26,191,000	

頁0-0012

[illegible]

施工パッケージ内訳表

頁0-0013

標準単価： 機械構成比： 労務構成比： 材料構成比： 市場単価構成比：

代表機労材規格(積算地区)	単価(積算地区)	構成比	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)
表層(車道・路肩部) SPD023 1.4m以上3.0m以下 標準単価： 1,782.9 機械構成比： 1.61% 労務構成比： 14.10% 材料構成比： 84.29% 市場単価構成比： 0.00%	平均仕上り厚50mm		施工 第0-0003号表 1	m2
KQ683 アスファルトフィニッシャ [ホイール] 賃料 舗装幅1.4～3m	15,800	1.11%	TPKQ683 アスファルトフィニッシャ [ホイール] 賃料 舗装幅1.4～3m	14,800
K2610 振動ローラ (舗装用・搭乗式コンバインド型) 3～4t	3,800	0.22%	TPK2610 振動ローラ [搭乗式・コンバインド型] 賃料 質量3～4t	3,540
KQ605 タイヤローラ賃料 質量3～4t	3,610	0.21%	TPKQ605 タイヤローラ賃料 質量3～4t	3,250
R0030 普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)]	23,920	5.16%	TPR0030 普通作業員	23,900
R0120 運転手 (特殊) [0.793(3/1以降0.778)]	29,848	3.58%	TPR0120 運転手 (特殊)	27,700
R0020 特殊作業員 [0.783(3/1以降0.769)]	30,784	3.45%	TPR0020 特殊作業員	26,700
R0010 土木一般世話役 [0.771(3/1以降0.775)]	31,408	1.24%	TPR0010 土木一般世話役	28,900
T8105 アスファルト合材 密粒度 (13F) 改質Ⅱ 最大粒径13mm	17,900	83.98%	TPT8025 アスファルト混合物 密粒度 (20)	11,900
T0250 軽油 ミニローリー (パトロール給油)	153	0.30%	TPT0250 軽油 1.2号 パトロール給油	134
【補正式】 $2,558=1,782.9*[(1.11/100*15,800/14,800+0.22/100*3,800/3,540+0.21/100*3,610/3,250)*1.61/(1.11+0.22+0.21)+(5.16/100*23,920/23,900+3.58/100*29,848/27,700+3.45/100*30,784/26,700+1.24/100*31,408/28,900)*14.10/(5.16+3.58+3.45+1.24)+(83.98/100*17,900/11,900+0.30/100*153/134)*84.29/(83.98+0.30)+(100-1.61-14.10-84.29)/100]$				
*** 単位当たり ***	2,558			

00000000000

福島市

施工パッケージ内訳表

頁0-0014

標準単価：

機械構成比：

勞務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

[illegible]

000000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0015

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
区画線工（溶融式）（材料含） S7301 実線45cm	1,000	m			施工 第0 -0004号表
区画線設置工 屋間単価 機・労 〔溶融式（手動）〕 実線 45cm 時間的制約 無 豪雪補正 有 週休二日4週8休以上（月単位） 補正係数1.04	1,000.000	m	377.52	377,520	TDA22 377.52*1
路面表示用塗料 トラフィックペイント溶融型 白色 JIS K 5665 3種1号	1,700.000	k g	225	382,500	TDG75
ガラスビーズ JIS R 3301 1号	75.000	k g	175	13,125	TDG76
接着用プライマー 区画線（溶融式）用	75.000	k g	470	35,250	TDG77
軽油 ミニローリー（パトロール給油）	73.000	L	153	11,169	T0250
材料諸雑費	5.000	%	442,044	22,036	#09
*** 合 計 ***	1,000	m		841,600	
*** 単位当たり ***	1	m		841.6	
A=4 実線45cm B=1 白色 C=3 時間的制約を受けない D=1 豪雪補正 有（B地区損料） E=2 夜間作業 無					
F=1 塗布厚1.5mm G=2 排水性舗装に施工しない H=2 未供用区間に施工しない I=1 土木工事標準積算基準 VI-1-①-2					
補正係数 : K1 * K2 = 1.00 * 1.00 = 1.000					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0016

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
区画線工（溶融式）（材料含） S7301 実線15cm	1,000	m			施工 第0 -0005号表
区画線設置工 屋間単価 機・労 [溶融式(手動)] 実線 15cm 時間的制約 無 豪雪補正 有 週休二日4週8休以上(月単位) 補正係数1.04	1,000.000	m	209.04	209,040	TDA13 209.04*1
路面表示用塗料 トラフィックペイント溶融型 白色 JIS K 5665 3種1号	570.000	k g	225	128,250	TDG75
ガラスビーズ JIS R 3301 1号	25.000	k g	175	4,375	TDG76
接着用プライマー 区画線（溶融式）用	25.000	k g	470	11,750	TDG77
軽油 ミニローリー（パトロール給油）	40.000	L	153	6,120	T0250
材料諸雑費	5.000	%	150,495	7,465	#09
*** 合 計 ***	1,000	m		367,000	
*** 単位当たり ***	1	m		367	
A=1 実線15cm B=1 白色 C=3 時間的制約を受けない D=1 豪雪補正 有（B地区損料） E=2 夜間作業 無					
F=1 塗布厚1.5mm G=2 排水性舗装に施工しない H=2 未供用区間に施工しない I=1 土木工事標準積算基準 VI-1-①-2					
補正係数 : K1 * K2 = 1.00 * 1.00 = 1.000					

00000000000

福 島 市

施工パッケージ内訳表

頁0-0018

標準単価： 機械構成比： 労務構成比： 材料構成比： 市場単価構成比：

代表機労材規格(積算地区)	単価(積算地区)	構成比	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)
土砂等運搬 SPA105 現場制約あり 標準単価： 5,573.5 機械構成比：	人力 18.57%	労務構成比： 72.35%	施工 第0-0007号表 1 材料構成比： 9.08%	m3 0.00%
MA401 ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 2 t 積級 【損】	6,082	18.57%	TPMA401 ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 2 t 積級 タイヤ損耗費 (良好) 含む	4,873
R0130 運転手 (一般) [0.816(3/1以降0.793)]	26,208	72.35%	TPR0130 運転手 (一般)	22,400
T0250 軽油 ミニローリー (パトロール給油)	153	9.08%	TPT0250 軽油 1. 2号 パトロール給油	134
【補正式】 $6,588=5,573.5*[(18.57/100*6,082/4,873)*18.57/(18.57)+(72.35/100*26,208/22,400)*72.35/(72.35)+(9.08/100*153/134)*9.08/(9.08)+(100-18.57-72.35-9.08)/100]$				
*** 単位当たり ***	6,588			
A=3 現場制約あり B=7 人力 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) D=1 DID区間なし E=24 11.0km以下				
F=1 土木工事標準積算基準 II-1-②-13				
K1 損料+タイヤ損耗費=5,900+182=6,082円				

00000000000

福島市

施工パッケージ内訳表

頁0-0019

標準単価： 機械構成比： 労務構成比： 材料構成比： 市場単価構成比：

代表機材規格(積算地区)	単価(積算地区)	構成比	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)
現場発生品及び支給品運搬 SPA082 トラック[クレーン装置付]ヘーストラック2t級、2.9t吊 標準単価： 6,512 機械構成比： 13.58% 労務構成比： 83.54% 材料構成比： 2.88% 市場単価構成比： 0.00%	DID区間なし		施工 第0-0008号表 1 t	
MA444 トラック [クレーン装置付] 2 t 積 2.9 t 吊 【損】	8,230	13.58%	TPMA444 トラック [クレーン装置付] 2 t 積 2.9 t 吊	7,190
R0120 運転手 (特殊) [0.793(3/1以降0.778)]	29,848	42.54%	TPR0120 運転手 (特殊)	27,700
R0020 特殊作業員 [0.783(3/1以降0.769)]	30,784	41.00%	TPR0020 特殊作業員	26,700
T0250 軽油 ミニローリー (パトロール給油)	153	2.88%	TPT0250 軽油 1.2号 パトロール給油	134
【補正式】 $7,290=6,512*[(13.58/100*8,230/7,190)*13.58/(13.58)+(42.54/100*29,848/27,700+41.00/100*30,784/26,700)*83.54/(42.54+41.00)+(2.88/100*153/134)*2.88/(2.88)+(100-13.58-83.54-2.88)/100]$				
*** 単位当たり ***	7,290			
A=1 トラック[クレーン装置付]ヘーストラック2t級、2.9t吊 B=1 DID区間なし C=12 14.0km以下 D=1 土木工事標準積算基準 1-2-③-4				

00000000000

福島市

頁0-0020

市場單價構成比：

福 島 市

頁0-0021

[illegible]

施 工 内 訳 表

頁0-0022

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
橋梁点検車運転 V8010 BT-110相当 R6橋梁架設工事の積算 P.4-19	1	日			施工 第0 -0011号表 特単単価適用日：07年04月01日
運転手（特殊） [0.793(3/1以降0.778)]	1.0	人	29,848	29,848	R0120
橋梁点検車 賃料 積載荷重200kg 地上高約7m 地下深さ約7m BT-110相当	1.4	台・日	59,000	82,600	K2640
軽油 ミニローリー（バトロール給油） 11L/h×5.2h/日	57.2	L	153	8,751.6	T0250
*** 単位当たり ***	1	日		121,199	
*****	*****	*****	*****	*****	*****
工事名標示板加算額 S9990	1	基			施工 第0 -0012号表
工事名標示板加算額 （木材使用・据付撤去含む）	1.000	基	4,600	4,600	T9940
*** 単位当たり ***	1	基		4,600	
A=1 土木工事標準積算基準 Ⅰ-2-②-24					

00000000000

福 島 市

全 登 録 単 価 一 覧 表

頁 0-0023

コード	名称・規格 1・規格 2	単 位	単 価 (0. 2. 4. 6. 8)	単 価 (1. 3. 5. 7. 9)	特殊 集計	集計 区分
F1010	路面切削（コンクリート舗装版） 切削厚50mm TL-14t対応 切削殻積込装置付	m2	3,449			
F1020	成形目地材 幅30mm×厚5mm	m	340			
F1030	導水テープ 橋面防水用 幅30×厚3mm	m	650			
F1040	導水パイプ 樹脂製 内径φ20	m	800			
F2010	鋼製伸縮装置 伸縮量30mm型 誘導版付き	m	91,800			
F2020	遮水エッジ 伸縮量30mm型	個	25,000			
F2030	伸縮装置用止水ゴム 伸縮量±40mm以内	m	16,600			
F9010	建設副産物処理料（無筋Co塊）路面切削 中間処理	t	1,500			
F9020	建設副産物処理料（無筋Co塊） 中間処理 人力積込	t	1,500			
F9030	スクラップ 鉄くず ヘビー H1	t	-32,500			
F9040	CON舗装版切削殻運搬 10t級、DID区間なし L=9.0km以下	m3	5,400			