

設計書

<p>工事名</p>	<p>道路メンテナンス事業 <small>ミネミチセン カナヤマコドウキョウ</small> 市道峯道線（金山跨道橋）橋梁補修工事</p>		
<p>工事場所</p>	<p><small>マツカワ マチ アサカワ アザ ミネ ミチ</small> 福島市松川町浅川字峯道 地内</p>		
<p>施工延長 L = 42.24m W = 10.5m</p>			
<p>起工理由</p>			<p>工事仕様概要</p>
<p>別紙起工理由書のとおり。</p>		<p>・福島県土木工事共通仕様書及び別紙特記仕様書に準拠し、監督員の指示に従い入念に施工の事。</p>	
		<p>・「福島市土木工事週休2日確保モデル工事実施要領」対象工事（発注者指定型）週休2日確保モデル工事（月単位）</p>	
		<p>・当初積算時に4週8休以上を確保した場合の補正を行っている。</p>	

<p>建設部長</p>
<p>建設部長 次</p>
<p>道路保全 課長検印</p>
<p>課長補佐 検印</p>
<p>係長検印</p>
<p>検算者印</p>
<p>設計者印</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 ファイル名	C1 福島市 実施設計書 当初 00000000000 0 1 実施単価 15 C3 (県北6) 地区 00-07.08.15(0) 1 土木工事 00000000000当初道メ市道峯道線(金山跨道橋)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 05 (土木)一般交通影響有り1 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

総括情報表

	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		
			56,690,000	5,669,000	62,359,000
工事費	62,359,000		工事価格計		
			56,690,000	5,669,000	62,359,000
本工事費	62,359,000				
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				19,474,991	Y100R004470
橋梁補修工				6,643,760	Y21M7000001
ひび割れ補修工				212,143	Y33K7000015
低圧注入工法					Y45W7000254
	1	橋	212,143	212,143	
ひび割れ補修工（低圧注入工法） 補修延べ延長25未満 土木工事標準積算基準（Ⅱ-2-⑨-6①327）	1	橋	212,143	212,143	V1000 00 施工 第0 -0001号表
断面修復工				2,066,950	Y33K7000016
左官工法					Y45W7000258
	1	橋	2,058,647	2,058,647	
断面修復工（左官工法） 鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理を含まない 補修延べ体積0.1m3以上 土木工事標準積算基準（Ⅱ-2-⑨-10①331）	1	橋	2,058,647	2,058,647	V1010 00 施工 第0 -0002号表
搬運搬処理					Y4448009066
	0.8	m3	7,004	5,603	
人力積込 コンクリート塊					SPA137 00
	1	m3	4,784	4,784	施工 第0 -0003号表
搬運搬 コンクリート（無筋）構造物とりこわし 機械積込					SPA961 00
	1	m3	2,220	2,220	施工 第0 -0004号表

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
建設副産物処理料 無筋Co設					Y45R2007554
	1.8	t	1,500	2,700	
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Co設) 中間処理					F9010 00
建設副産物処分料比較表	1	t	1,500	1,500	
表面保護工					Y33K7000017
				1,421,358	
表面含浸工					Y45W7000261
F=3	132.8	m2	10,703	1,421,358	
簡易清掃工 表面保護工 屋間施工 固定足場 時間的制約なし 物価資料	1	m2	321	321	F1001 00
下地処理工 表面保護工 屋間施工 固定足場 時間的制約なし 物価資料	1	m2	1,829	1,829	F1002 00
含侵材塗布 亜硝酸リチウム系表面含侵材 屋間施工 固定足場 時間的制約なし 物価資料	1	m2	1,122	1,122	F1003 00
含侵材塗布 シラン・シロキサン系表面含侵材 屋間施工 固定足場 時間的制約なし 物価資料	1	m2	1,122	1,122	F1004 00
表面含侵材 亜硝酸リチウム+シラン・シロキサン系 プロコンガードシステムS相当品 見積徴収	1	m2	6,309	6,309	F1010 00
剥落防止工					Y33K7000017
				2,943,309	
既設剥落防止撤去 (下地処理含む)					Y45W7000261
F=3	73.4	m2	12,584	923,665	

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
既設剥落防止撤去（下地処理）	1	m2	12,584	12,584	V2000 00 施工 第0 -0005号表
剥落防止工 F=3	73.4	m2	27,494	2,018,059	Y45W7000261
プライマー塗布	1	m2	4,673	4,673	V2001 00 施工 第0 -0006号表
不陸整正	1	m2	5,773	5,773	V2002 00 施工 第0 -0007号表
シート貼付工	1	m2	17,048	17,048	V2003 00 施工 第0 -0008号表
現場発生品運搬 既設保護塗膜層	0.03	t	18,854	565	Y45SZ009067
現場発生品及び支給品運搬 トラック[クレーン装置付]ハーフトラック2t級、2.9t吊 DID区間なし	1	t	8,794	8,794	SPA082 00 施工 第0 -0009号表
現場発生品及び支給品積込み・荷卸し トラック[クレーン装置付]ハーフトラック2t級、2.9t吊	1	t	10,060	10,060	SPA084 00 施工 第0 -0010号表
建設副産物処理料（廃プラスチック類）	0.03	t	34,000	1,020	Y45SZ009067
調整データ		調整式		34,000	#0040 A=1, B=1, C=7
建設副産物処理料（廃プラスチック類） 中間処理 土木シート類	1	t	34,000	34,000	F9012 00
舗装工				972,335	Y212Z004495

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
橋面防水工					Y325U002986
				597,917	
橋面防水					Y44DG002987
F=2	45.9	m2	2,435	111,766	
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 -0011号表
成形目地材 車道部					Y44DG002987
F=2	25.2	m	340	8,568	
成形目地材 5mm×30mm					F3000 00
物価資料	1	m	340	340	
成形目地材 歩道部					Y44DG002987
	14.7	m	500	7,350	
成形目地材 5mm×20mm					F3010 00
見積徴収	1	m	500	500	
導水パイプ(車道部) 樹脂製 Φ20					Y4472003037
	10.5	m	800	8,400	
導水パイプ 樹脂製 内径Φ20					F3020 00
物価資料	1	m	800	800	
導水パイプ(歩道部) 樹脂製 Φ10					Y4472003037
	4.9	m	630	3,087	
導水パイプ 樹脂製 内径Φ10					F3021 00
物価資料	1	m	630	630	
導水テープ					Y4472003037
	19.5	m	680	13,260	

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
導水テープ 3×30×15 物価資料	1	m	680	680	F3030 00
勾配調整モルタル F=2	0.05	m ³	448,520	22,426	Y4197
無収縮モルタル工 R7橋梁架設工事の積算P.2-227	1	m ³	143,520	143,520	V3000 00 施工 第0 -0012号表
無収縮モルタル セメント系、プレミックスタイプ	1	m ³	305,000	305,000	T8960 00
橋梁用埋設型排水樹 F=2	6	箇所	7,058	42,348	Y4471008699
排水樹 排水樹A	1	箇所	7,058	7,058	SPD261 00 施工 第0 -0013号表
橋梁用埋設型排水樹(材料)	1	式	371,208	371,208	Y4472004735
ジョイントドレーン 寒冷地仕様 フレキシブルチューブ1m含む 物価資料	6	基	61,400	368,400	F3040 00
水道用 [※] ポリエチレン二層管 1種(軟質)内径13mm 物価資料	18.0	m	113	2,034	F3050 00
ステンレスバンド SFT-N003相当品 物価資料	6	個	129	774	F3060 00
止金具	6	組	1,584	9,504	Y4999
コンクリート削孔(電動ハンマドリル) 30mm以上200mm未満	2	孔	713.2	1,426	SPA801 00 施工 第0 -0014号表

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
サドル G25 物価資料	1	個	20	20	F3070 00
ポリプラグボルト M6×27 物価資料	2	本	69	138	F3080 00
舗装打換え工				374,418	Y3231004499
舗装版切断 F=2	14.0	m	1,373	19,222	Y4485004500
舗装版切断 7.77m舗装版 15cm以下	1	m	723.3	723	SPD321 00 施工 第0 -0015号表
舗装版切断工（傾斜式道路カッター） 7.77m 切断深さ5cm以下	1	m	650	650	T6051 00
切断時汚泥運搬	0.2	m ³	15,510	3,102	Y4448004502
側溝清掃車運搬 運搬距離 39.2km	1	m ³	15,510	15,510	S5200 00 施工 第0 -0016号表
建設副産物処理料（切断時汚泥）	0.3	t	30,000	9,000	Y45R2007554
調整データ		調整式		30,000	#0040 A=1, B=1, C=7
建設副産物処理料（切断時汚泥） 中間処理	1	t	30,000	30,000	F9013 00
舗装版破碎 車道部 F=2	35.1	m ²	218	7,651	Y4486004501

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
舗装版破碎 7.77t舗装版 障害等なし	1	m2	218.5	218	SPD311 00 施工 第0 -0018号表
F=2 舗装版破碎 摺付部	32.1	m2	218	6,997	Y4486004501
舗装版破碎 7.77t舗装版 障害等なし	1	m2	218.5	218	SPD311 00 施工 第0 -0018号表
F=2 舗装版破碎 歩道部	10.8	m2	218	2,354	Y4486004501
舗装版破碎 7.77t舗装版 障害等なし	1	m2	218.5	218	SPD311 00 施工 第0 -0018号表
殻運搬 As殻	6.0	m3	3,793	22,758	Y4448004502
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下)	1	m3	3,793	3,793	SPA961 00 施工 第0 -0019号表
建設副産物処理料 As殻	14.0	t	1,400	19,600	Y45R2007554
調整データ		調整式		1,400	#0040 A=1, B=1, C=7
建設副産物処理料 (As殻) 中間処理 建設副産物処分料比較表	1	t	1,400	1,400	F9000 00
F=2 不陸整正 (摺付部)	32.1	m2	220	7,062	Y4437000213
不陸整正 補足材料あり 13mm以上17mm未満	1	m2	220	220	SPD001 00 施工 第0 -0020号表

本 工 事 費 内 訳 表

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
F=2 基層(レベリング層) 橋面					Y443A004505
	35.1	m2	1,700	59,670	
F=2 基層(車道・路肩部) 3.0m超 平均仕上り厚35mm					SPD021 00
	1	m2	1,700	1,700	施工 第0 -0021号表
F=2 基層 橋面					Y443A004505
	35.1	m2	1,975	69,322	
F=2 基層(車道・路肩部) 3.0m超 平均仕上り厚40mm					SP0021 00
	1	m2	1,975	1,975	施工 第0 -0022号表
F=2 表層 橋面					Y443B004506
	35.1	m2	2,014	70,691	
F=2 表層(車道・路肩部) 3.0m超 平均仕上り厚40mm					SP0023 00
	1	m2	2,014	2,014	施工 第0 -0023号表
F=2 表層 摺付部					Y443B004506
	32.1	m2	1,917	61,535	
F=2 表層(車道・路肩部) 3.0m超 平均仕上り厚50mm					SP0023 00
	1	m2	1,917	1,917	施工 第0 -0024号表
F=2 表層 歩道部					Y443B004506
	10.8	m2	1,431	15,454	
F=2 表層(歩道部) 1.4m以上 平均仕上り厚30mm					SPD027 00
	1	m2	1,431	1,431	施工 第0 -0025号表
区画線工					Y21K0008573
				10,972	
区画線工					Y321A008574
				10,972	

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0011

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
F=2 溶融式区画線 中央線					Y443T004582
	9.6	m	381	3,657	
区画線工（溶融式）（材料含） 実線15cm					S7301 00
	1	m	381.4	381	施工 第0 -0026号表
F=2 溶融式区画線 外側線					Y443T004582
	19.2	m	381	7,315	
区画線工（溶融式）（材料含） 実線15cm					S7301 00
	1	m	381.4	381	施工 第0 -0026号表
橋梁付属物工					Y212D008698
				7,125,228	
伸縮継手工					Y328N004699
				7,047,469	
F=2 鋼製伸縮継手補修（車道部）					Y44J1008991
	15.7	m	245,492	3,854,224	
伸縮装置取替工 既製品ジョイントの設置 土木工事標準積算基準（IV-7-⑤-3）					V4000 00
	1	m	72,492	72,492	施工 第0 -0027号表
伸縮装置（車道部） 伸縮量60mm 特別調査					F4000 00
	1	m	173,000	173,000	
伸縮装置（材料+加工費：車道部）					Y446Y000785
	1	式	586,400	586,400	
リブ兼用誘導板 200×50×16t 見積徴収					F4010 00
	112	枚	2,700	302,400	
継手部 見積徴収					F4011 00
	2	箇所	33,000	66,000	

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0012

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
伸縮装置端部止水構造加工 車道部地覆 見積徴収	2	箇所	45,000	90,000	F4020 00
地覆カバー 車道部 W=600 見積徴収	2	箇所	64,000	128,000	F4030 00
鋼製伸縮継手補修(歩道部) F=2	5.8	m	256,492	1,487,653	Y44J1008991
伸縮装置取替工 既製品ジョイントの設置 歩道部 見積歩掛	1	m	72,492	72,492	V4001 00 施工 第0 -0028号表
伸縮装置(歩道部) 伸縮量60mm 特別調査	1	m	184,000	184,000	F4001 00
伸縮装置(材料+加工費:歩道部) F=2	1	式	424,000	424,000	Y446Y000785
伸縮装置端部止水構造加工 歩道部地覆 見積徴収	2	箇所	45,000	90,000	F4021 00
伸縮装置端部止水構造加工 縁石部 見積徴収	2	箇所	45,000	90,000	F4022 00
地覆カバー 歩道部 W=400 見積徴収	2	箇所	62,000	124,000	F4031 00
縁石部カバー 見積徴収	2	箇所	60,000	120,000	F4032 00
コンクリート F=2	1.63	m3	257,500	419,725	Y442K000150
超速硬コンクリート 屋間 物価資料	1	m3	257,500	257,500	F4050 00

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0013

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
補強鉄筋	0.110	t	104,000	11,440	Y45QV008871
異形棒鋼 SD345 D16~D25	1	t	104,000	104,000	T0341 00
差筋アンカー	272	本	934	254,048	Y4999
あと施工アンカー D16 ホーク・ドラゴンアンカー相当品 物価資料	1	本	934	934	F4040 00
殻運搬(As舗装版)	0.6	m3	3,793	2,275	Y4448004702
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下)	1	m3	3,793	3,793	SPA961 00 施工 第0 -0019号表
殻処分(As舗装版) As殻	1.5	t	1,400	2,100	Y45W7000225
調整データ		調整式		1,400	#0040 A=1, B=1, C=7
建設副産物処理料 (As殻) 中間処理 建設副産物処分料比較表	1	t	1,400	1,400	F9000 00
殻運搬(Go舗装版) 無筋	0.1	m3	2,220	222	Y4448004702
殻運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込	1	m3	2,220	2,220	SPA961 00 施工 第0 -0004号表
殻処分(Go舗装版) 無筋Go殻	0.3	m3	1,500	450	Y45W7000225

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0014

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
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Co殻) 中間処理 建設副産物処分料比較表	1	t	1,500	1,500	F9010 00
殻運搬(弾性合材) 弾性合材As	0.8	m3	3,793	3,034	Y4448004702
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下)	1	m3	3,793	3,793	SPA961 00 施工 第0 -0019号表
殻処分(弾性合材) 弾性合材As	1.9	t	1,400	2,660	Y45W7000225
調整データ					#0040 A=1, B=1, C=7
		調整式		1,400	
建設副産物処理料 (As殻) 中間処理 建設副産物処分料比較表	1	t	1,400	1,400	F9000 00
殻処分(有筋Co) 有筋Co殻	0.1	m3	2,720	272	Y45W7000225
殻運搬 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込	1	m3	2,720	2,720	SPA961 00 施工 第0 -0029号表
殻処分(有筋Co)	0.4	m3	2,000	800	Y45W7000225
調整データ					#0040 A=1, B=1, C=7
		調整式		2,000	
建設副産物処理料(有筋Co塊) 中間処理	1	t	2,000	2,000	F9011 00

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0015

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 既設ジョイント	0.1	t	13,160	1,316	Y45SZ009067
現場発生品及び支給品運搬 トラック[クレーン装置付]へ ¹ -ストラック2t級、2.9t吊 D1D区間なし	1	t	3,100	3,100	SPA082 00 施工 第0 -0030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]へ ¹ -ストラック2t級、2.9t吊	1	t	10,060	10,060	SPA084 00 施工 第0 -0010号表
スクラップ	0.1	t	-31,500	-3,150	Y45SZ009067
調整データ		調整式		-31,500	#0040 A=1, B=1, C=5
スクラップ 鉄くず ヘビーH2	1	t	-31,500	-31,500	F9020 00
排水管補修工				77,759	Y328S004733
排水管	10.4	m	5,468	56,867	Y4472004735
排水管設置 足場あり	1	m	5,468	5,468	SPE781 00 施工 第0 -0031号表
排水管(材料)	1	式	24,560	24,560	Y4472004735
VPΦ125 125×7.0 物価資料	10.4	m	2,170	22,568	F5000 00
ソケット Φ125	4	個	498	1,992	F5001 00

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0016

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
	0.2	t	13,160	2,632	
現場発生品及び支給品運搬 トラック[クレーン装置付]へ-トラック2t級、2.9t吊 D1D区間なし					SPA082 00
	1	t	3,100	3,100	施工 第0 -0030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]へ-トラック2t級、2.9t吊					SPA084 00
	1	t	10,060	10,060	施工 第0 -0010号表
スクラップ					Y45SZ009067
	0.2	t	-31,500	-6,300	
調整データ					#0040 A=1, B=1, C=5
		調整式		-31,500	
スクラップ 鉄くず ヘビーH2					F9020 00
	1	t	-31,500	-31,500	
仮設工					Y2138007139
				4,722,696	
橋梁足場工					Y32LV007696
				2,403,016	
枠組足場					Y442P000155
F=3	430.3	掛m2	4,545	1,955,713	
手摺先行型枠組足場/単管足場/単管傾斜足場 単管傾斜足場 安全ネット有 ラフレンクレーン 排ガス対策(第3基)低騒音型使用					S1940 00
	1	掛m2	4,545	4,545	施工 第0 -0032号表
機械足場					Y457R007697
	10	日	40,132	401,320	
高所作業車運転費					V5000 00
R7橋梁架設工事の積算P4-19	1	日	40,132	40,132	施工 第0 -0033号表

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0017

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
機械足場防護工					Y457R007697
	14.8	m2	3,107	45,983	
シート張防護工 高所作業車での床及び手摺 材工共 見積歩掛					V5001 00
	1	m2	3,107	3,107	施工 第0 -0034号表
交通管理工					Y32A2007330
				2,319,680	
交通誘導警備員A					Y45WA000037
	76	人日	19,656	1,493,856	
交通誘導警備員A [0.860]					R0899 00
	1	人	19,656	19,656	
交通誘導警備員B					Y45WA000038
	32	人日	16,432	525,824	
交通誘導警備員B [0.908]					R0900 00
	1	人	16,432	16,432	
安全施設費					Y4999
	1	橋	300,000	300,000	
安全施設費 車線規制 橋梁補修調査設計業務委託歩掛P.10					F6000 00
	1	橋	300,000	300,000	
直接工事費					
				19,474,991	
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

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 -0035号表
営繕費					Z0007
		式		20,200	
工事名標示板費 週休2日揭示板					Y2YK2007379
	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) 週休2日揭示板					T9941 00
	1	台	20,200	20,200	
共通仮設費 (率)					Z0009
		式		7,571,000	
対象額…… 7571653=19484441*0.3886 リツ(0.2695*1.4000*1.0300) 率……… 0.2695				7,571,000	
共通仮設費計				7,600,400	
純工事費				27,075,391	
現場管理費 対象額…… 20676567=27084841*0.7634 リツ((0.6058*1.2000+0.0000+0.0000)*1.0500) 率……… 0.6058				20,676,000	
		式			
工事原価				47,751,391	
一般管理費 対象額…… 8945605=47760841*0.1869+19104 リツ(0.1869*1.00) 率……… 0.1869 契約保証分…… 19,104 前払補正率…… 1.0000 契約保証……… 0.0004				8,938,609	
		式			
工事価格				56,690,000	

施 工 内 訳 表

頁0-0020

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ひび割れ補修工（低圧注入工法） V1000 補修延べ延長25未満	1	橋			施工 第0 -0001号表 特単単価適用日：07年08月15日
土木一般世話役 [0.775]	1.5	人	31,408	47,112	R0010
特殊作業員 [0.769]	2.4	人	30,784	73,881.6	R0020
普通作業員 [0.828]	1.8	人	23,920	43,056	R0030
注 入 材 エポキシ系 （1, 140kg/m3）	0.5	k g	3,400	1,700	TM809
シール材 エポキシ系 （1, 600kg/m3）	2.4	k g	2,630	6,312	TM803
低圧注入器具 ひび割れ注入用（補充可能型）	72	個	420	30,240	TM841
諸雑費	6	%	164,049.6	9,842	#01
*** 単位当たり ***	1	橋		212,143	

施工パッケージ内訳表

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)
殻運搬 SPA961 コンクリート(無筋)構造物とりこわし 標準単価： 2,042.3			施工 第0-0004号表 1 m3	0.00%
MA404 ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 10t積級 【損】	20,847	41.69%	TPMA404 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(良好)含む	20,667
R0130 運転手(一般) [0.793]	26,208	43.88%	TPR0130 運転手(一般)	22,400
T0250 軽油 ミニローリー (パトロール給油)	142	14.43%	TPT0250 軽油 1.2号 パトロール給油	134
【補正式】 $2,220 = 2,042.3 * \{ (41.69/100 * 20,847/20,667) * 41.69 / (41.69) + (43.88/100 * 26,208/22,400) * 43.88 / (43.88) + (14.43/100 * 142/134) * 14.43 / (14.43) + (100 - 41.69 - 43.88 - 14.43) / 100 \}$				
*** 単位当たり ***	2,220			
A=1 コンクリート(無筋)構造物とりこわし B=1 機械積込 C=1 DID区間なし D=30 14.4km以下 E=1 全ての費用				
F=1 土木工事標準積算基準 II-2-25-1				
K1 損料+タイヤ損耗費=20,100+747=20,847円				

施工パッケージ内訳表

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]へ^-トラック2t級、2.9t吊 標準単価： 7,944.6 機械構成比：	DID区間なし 13.58%	労務構成比： 83.54%	施工 第0-0009号表 1 t 材料構成比： 2.88% 市場単価構成比： 0.00%	
MA444 トラック [クレーン装置付] 2 t積 2.9 t吊 【損】	7,690	13.58%	TPMA444 トラック [クレーン装置付] 2 t積 2.9 t吊	7,190
運転手 (特殊) [0.778]	R0120 29,848	42.54%	TPR0120 運転手 (特殊)	27,700
特殊作業員 [0.769]	R0020 30,784	41.00%	TPR0020 特殊作業員	26,700
軽油 ミニローリー (パトロール給油)	T0250 142	2.88%	TPT0250 軽油 1. 2号 パトロール給油	134
【補正式】 $8,794=7,944.6 * \{ (13.58/100 * 7,690/7,190) * 13.58 / (13.58) + (42.54/100 * 29,848/27,700) + 41.00/100 * 30,784/26,700 \} * 83.54 / (42.54 + 41.00) + (2.88/100 * 142/134) * 2.88 / (2.88) + (100 - 13.58 - 83.54 - 2.88) / 100$				
*** 単位当たり ***	8,794			
A=1 トラック[クレーン装置付]へ^-トラック2t級、2.9t吊 B=1 DID区間なし C=13 17.0km以下 D=1 土木工事標準積算基準 I-2-③-4				

施工パッケージ内訳表

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積込み・荷卸し SPA084 トラック[クレーン装置付]へ-トラック2t級、2.9t吊 標準単価： 9,082.2 機械構成比： 13.52% 労務構成比： 83.62% 材料構成比： 2.86% 市場単価構成比： 0.00%			施工 第0-0010号表 1 t	
トラック [クレーン装置付] 2 t積 2.9 t吊 MA444 【損】	7,690	13.52%	トラック [クレーン装置付] 2 t積 2.9 t吊 TPMA444	7,190
運転手 (特殊) [0.778] R0120	29,848	42.39%	運転手 (特殊) TPR0120	27,700
特殊作業員 [0.769] R0020	30,784	40.83%	特殊作業員 TPR0020	26,700
軽油 ミニローリー (パトロール給油) T0250	142	2.86%	軽油 1. 2号 パトロール給油 TPT0250	134
【補正式】 10,060=9,082.2*{(13.52/100*7,690/7,190)*13.52/(13.52)+(42.39/100*29,848/27,700+40.83/100*30,784/26,700)*83.62/(42.39+40.83)+(2.86/100*142/134)*2.86/(2.86)+(100-13.52-83.62-2.86)/100}				
*** 単位当たり ***	10,060			
A=1 トラック[クレーン装置付]へ-トラック2t級、2.9t吊 B=1 土木工事標準積算基準 I-2-③-2				

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
橋面防水工（材料含） S7160 塗膜系防水（補修）	1	m2			施工 第0 -0011号表
橋面防水工 塗膜系防水 材工共 補修 週休二日4週8休以上(月単位) 補正係数1.01	1.000	m2	2,434.1	2,434.1	TC597 2434.1*1
諸雑費	1	式		0.9	#99
*** 単位当たり ***	1	m2		2,435	
A=4 塗膜系防水（補修） B=2 S 1（施工規模 200m2未満） C=3 指定なし D=2 夜間作業 無 E=1 土木工事標準積算基準 VI-2-⑩-2					

無収縮モルタル工 V3000	1	m3			施工 第0 -0012号表 特単単価適用日：07年08月15日
普通作業員 [0.828]	6.0	人	23,920	143,520	R0030
*** 単位当たり ***	1	m3		143,520	

施工パッケージ内訳表

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)
コンクリート削孔(電動ハンマドリル) SPA801 30mm以上200mm未満 標準単価： 645.14 機械構成比： 2.30% 労務構成比： 95.32%			施工 第0-0014号表 1 孔 材料構成比： 2.38% 市場単価構成比： 0.00%	
K0600 発電発電機 ガソリンエンジン駆動 2 KVA	563	1.10%	TPKQG05 発電発電機 [ガソリンエンジン駆動] 賃料 2 kVA	455
MD333 電動ハンマドリル 径38~40mm 【損】	267	0.77%	TPMD333 電動ハンマドリル 径38~40mm	267
R0020 特殊作業員 [0.769]	30,784	45.55%	TPR0020 特殊作業員	26,700
R0030 普通作業員 [0.828]	23,920	18.52%	TPR0030 普通作業員	23,900
R0010 土木一般世話役 [0.775]	31,408	13.43%	TPR0010 土木一般世話役	28,900
T0240 レギュラーガソリン スタンド	161	1.94%	TPT0240 ガソリン レギュラー スタンド	149
【補正式】 $713.2=645.14*[(1.10/100*563/455+0.77/100*267/267)*2.30/(1.10+0.77)+(45.55/100*30,784/26,700+18.52/100*23,920/23,900+13.43/100*31,408/28,900)*95.32/(45.55+18.52+13.43)+(1.94/100*161/149)*2.38/(1.94)+(100-2.30-95.32-2.38)/100]$				
*** 単位当たり ***	713.2			
A=1 30mm以上200mm未満 B=1 土木工事標準積算基準 II-2-⑮-2				

施工パッケージ内訳表

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)
舗装版切断 SPD321 アスファルト舗装版 標準単価： 673.26 機械構成比：	15cm以下 15.42%	57.13%	施工 第0-0015号表 1 m 材料構成比： 27.45% 市場単価構成比：	0.00%
MC448 コンクリートカッタ [バキューム式・湿式] 超低騒音 切削深20cm級 B径56cm 【損】	13,000	10.49%	TPMC448 コンクリートカッタ [バキューム式・湿式] 超低騒音 切削深20cm級 B径56cm	12,800
特殊作業員 [0.769]	R0020 30,784	19.60%	TPR0020 特殊作業員	26,700
土木一般世話役 [0.775]	R0010 31,408	10.55%	TPR0010 土木一般世話役	28,900
普通作業員 [0.828]	R0030 23,920	8.73%	TPR0030 普通作業員	23,900
コンクリートカッタブレード 径45cm(18インチ)	T9877 71,500	23.29%	TPTS005 ブレード(コンクリートカッタ) 径18インチ(45cm)	68,200
レギュラーガソリン スタンド	T0240 161	2.83%	TPT0240 ガソリン レギュラー スタンド	149
【補正式】 $723.3=673.26*\{(10.49/100*13,000/12,800)*15.42/(10.49)+(19.60/100*30,784/26,700+10.55/100*31,408/28,900+8.73/100*23,920/23,900)*57.13/(19.60+10.55+8.73)+(23.29/100*71,500/68,200+2.83/100*161/149)*27.45/(23.29+2.83)+(100-15.42-57.13-27.45)/100\}$				
*** 単位当たり ***	723.3			
A=1 アスファルト舗装版 B=1 15cm以下 E=1 全ての費用 F=1 土木工事標準積算基準 IV-3-③-1				

施工パッケージ内訳表

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)
舗装版破碎 SPD311 7ｽﾌﾟﾙ舗装版 標準単価： 207.06 機械構成比：	障害等なし 13.49%	80.49%	施工 第0-0018号表 1 材料構成比： 6.02%	m2 0.00%
バックホウ [クローラ・後方超小旋回] 賃料 山積0.45m3 KQ049	6,690	13.49%	バックホウ [クローラ・後方超小旋回] 賃料 山積0.45m3 TPKQ049	6,480
土木一般世話役 [0.775] R0010	31,408	28.91%	土木一般世話役 TPR0010	28,900
運転手(特殊) [0.778] R0120	29,848	27.69%	運転手(特殊) TPR0120	27,700
普通作業員 [0.828] R0030	23,920	23.89%	普通作業員 TPR0030	23,900
軽油 ミニローリー (パトロール給油) T0250	142	6.02%	軽油 1.2号 パトロール給油 TPT0250	134
【補正式】 218.5=207.06*{(13.49/100*6,690/6,460)*13.49/(13.49)+(28.91/100*31,408/28,900+27.69/100*29,848/27,700+23.89/100*23,920/23,900)*80.49/(28.91+27.69+23.89)+(6.02/100*142/134)*6.02/(6.02)+(100-13.49-80.49-6.02)/100}				
*** 単位当たり ***		218.5		
A=1 7ｽﾌﾟﾙ舗装版 B=1 障害等なし C=1 騒音振動対策不要 D=1 15cm以下 F=1 積込作業あり				
G=1 全ての費用 H=1 土木工事標準積算基準 IV-3-②-2				

施工パッケージ内訳表

頁0-0037

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)
殻運搬 SPA961 舗装版破碎 標準単価： 3,512 機械構成比：			施工 第0-0019号表 1 機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下)	m3 0.00%
			44.95% 労務構成比： 38.97% 材料構成比： 16.08% 市場単価構成比：	
MA404 ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 10t積級 【損】	20,847	44.95%	TPMA404 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(良好)含む	20,667
R0130 運転手(一般) [0.793]	26,208	38.97%	TPR0130 運転手(一般)	22,400
T0250 軽油 ミニローリー(パトロール給油)	142	16.08%	TPT0250 軽油 1.2号 パトロール給油	134
【補正式】 $3,793 = 3,512 * \{ (44.95/100 * 20,847/20,667) * 44.95 / (44.95) + (38.97/100 * 26,208/22,400) * 38.97 / (38.97) + (16.08/100 * 142/134) * 16.08 / (16.08) + (100 - 44.95 - 38.97 - 16.08) / 100 \}$				
*** 単位当たり ***	3,793			
A=3 舗装版破碎 B=3 機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下) C=1 DID区間なし D=27 11.5km以下 E=1 全ての費用				
F=1 土木工事標準積算基準 II-2-25-1				
K1 損料+タイヤ損耗費=20,100+747=20,847円				

施工パッケージ内訳表

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)
不陸整正 SPD001 補足材料あり 標準単価： 147.36 機械構成比：	13mm以上17mm未満 19.53%	58.18%	施工 第0-0020号表 1 材料構成比： 22.29% 市場単価構成比：	m2 0.00%
モータグレーダ [土工用] 排ガス2次 ブレード幅3.1m MC219 【損】	17,600	9.54%	モータグレーダ [土工用] 排ガス2次 ブレード幅3.1m TPNC219	17,900
ロードローラ [マカダム] 排ガス2次 運転質量10t MC230 【損】	13,700	7.55%	ロードローラ [マカダム] 排ガス2次 運転質量10t TPNC230	13,600
タイヤローラ 質量8t~20t K2630	4,970	2.44%	タイヤローラ賃料 質量8~20t TPK2630	4,480
運転手(特殊) [0.778] R0120	29,848	37.25%	運転手(特殊) TPR0120	27,700
特殊作業員 [0.769] R0020	30,784	10.87%	特殊作業員 TPR0020	26,700
普通作業員 [0.828] R0030	23,920	8.10%	普通作業員 TPR0030	23,900
土木一般世話役 [0.775] R0010	31,408	1.96%	土木一般世話役 TPR0010	28,900
粒度調整碎石 M-40 40~0mm T8344	4,600	15.51%	再生クラッシュラン RC-40 TPT8454	1,200
軽油 ミニローラー(パトロール給油) T0250	142	6.78%	軽油 1.2号 パトロール給油 TPT0250	134
【補正式】 $220.0=147.36*\{(9.54/100*17,600/17,900+7.55/100*13,700/13,600+2.44/100*4,970/4,480)*19.53/(9.54+7.55+2.44)+(37.25/100*29,848/27,700+10.87/100*30,784/26,700+8.10/100*23,920/23,900+1.96/100*31,408/28,900)*58.18/(37.25+10.87+8.10+1.96)+(15.51/100*4,600/1,200+6.78/100*142/134)*22.29/(15.51+6.78)+(100-19.53-58.18-22.29)/100\}$				
*** 単位当たり ***	220.0			

施工パッケージ内訳表

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)
基層(車道・路肩部) SPD021 3.0m超 標準単価： 1,412.8 機械構成比：	平均仕上り厚35mm 1.67%	11.68%	施工 第0-0021号表 1 材料構成比： 86.65% 市場単価構成比：	m2 0.00%
KQ687 アスファルトフィニッシャ [ホイール] 賃料 舗装幅 2.3~6m	30,800	1.13%	TPKQ687 アスファルトフィニッシャ [ホイール] 賃料 舗装幅 2.3~6m	29,500
K2630 タイヤローラ 質量 8t~20t	4,970	0.17%	TPK2630 タイヤローラ賃料 質量 8~20t	4,480
K4030 ロードローラ 質量10~12t 幅2.1m 賃料 マカダム・排出ガス対策型 (第2次基準値)	4,830	0.17%	TPKQ510 ロードローラ [マカダム] 賃料 質量 10t	4,480
R0030 普通作業員 [0.828]	23,920	4.41%	TPR0030 普通作業員	23,900
R0120 運転手(特殊) [0.778]	29,848	2.52%	TPR0120 運転手(特殊)	27,700
R0020 特殊作業員 [0.769]	30,784	2.45%	TPR0020 特殊作業員	26,700
R0010 土木一般世話役 [0.775]	31,408	0.87%	TPR0010 土木一般世話役	28,900
T8104 アスファルト合材 密粒度(13)改質Ⅱ 最大粒径 13mm	11,830	85.96%	TPT8410 再生アスファルト混合物 粗粒度(20)	9,650
T0250 軽油 ミニローラー (パトロール給油)	142	0.61%	TPT0250 軽油 1.2号 パトロール給油	134
【補正式】 $1,700=1,412.8 * \{ (1.13/100 * 30,800/29,500 + 0.17/100 * 4,970/4,480 + 0.17/100 * 4,830/4,480) * 1.67 / (1.13 + 0.17 + 0.17) + (4.41/100 * 23,920/23,900 + 2.52/100 * 29,848/27,700 + 2.45/100 * 30,784/26,700 + 0.87/100 * 31,408/28,900) * 11.68 / (4.41 + 2.52 + 2.45 + 0.87) + (85.96/100 * 11,830/9,650 + 0.61/100 * 142/134) * 86.65 / (85.96 + 0.61) + (100 - 1.67 - 11.68 - 86.65) / 100 \}$				
*** 単位当たり ***	1,700			

施工パッケージ内訳表

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)
基層(車道・路肩部) SPD021 3.0m超 標準単価： 1,467.6 機械構成比：	平均仕上り厚40mm 1.70%	11.85%	施工 第0-0022号表 1 材料構成比： 86.45%	m2 0.00%
KQ687 アスファルトフィニッシャ [ホイール] 賃料 舗装幅 2.3~6m	30,800	1.08%	TPKQ687 アスファルトフィニッシャ [ホイール] 賃料 舗装幅 2.3~6m	29,500
K2630 タイヤローラ 質量 8t~20t	4,970	0.17%	TPK2630 タイヤローラ賃料 質量 8~20t	4,480
K4030 ロードローラ 質量10~12t 幅2.1m 賃料 マカダム・排出ガス対策型(第2次基準値)	4,830	0.17%	TPKQ510 ロードローラ [マカダム] 賃料 質量 10t	4,480
R0030 普通作業員 [0.828]	23,920	4.25%	TPR0030 普通作業員	23,900
R0120 運転手(特殊) [0.778]	29,848	2.43%	TPR0120 運転手(特殊)	27,700
R0020 特殊作業員 [0.769]	30,784	2.36%	TPR0020 特殊作業員	26,700
R0010 土木一般世話役 [0.775]	31,408	0.84%	TPR0010 土木一般世話役	28,900
T8104 アスファルト合材 密粒度(13)改質Ⅱ 最大粒径 13mm	13,520	82.74%	TPT8410 再生アスファルト混合物 粗粒度(20)	9,650
T0211 アスファルト乳剤 PK-3プライム用、PK-4タック用	117	3.01%	TPT0212 アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用	103
T0250 軽油 ミニローラー(パトロール給油)	142	0.59%	TPT0250 軽油 1.2号 パトロール給油	134
【補正式】 $1,975=1,467.6 \times \{ (1.08/100 \times 30,800/29,500 + 0.17/100 \times 4,970/4,480 + 0.17/100 \times 4,830/4,480) \times 1.70 / (1.08 + 0.17 + 0.17) + (4.25/100 \times 23,920/23,900 + 2.43/100 \times 29,848/27,700 + 2.36/100 \times 30,784/26,700 + 0.84/100 \times 31,408/28,900) \times 11.85 / (4.25 + 2.43 + 2.36 + 0.84) + (82.74/100 \times 13,520/9,650 + 3.01/100 \times 117/103 + 0.59/100 \times 142/134) \times 86.45 / (82.74 + 3.01 + 0.59) + (100 - 1.70 - 11.85 - 86.45) / 100 \}$				

施工パッケージ内訳表

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)
表層(車道・路肩部) SPD023 3.0m超 標準単価： 1,750.5 機械構成比： 1.43% 平均仕上り厚40mm 労務構成比： 9.93%			施工 第0-0023号表 1 材料構成比： 88.64% 市場単価構成比： 0.00%	m2
KQ687 アスファルトフィニッシャ [ホイール] 賃料 舗装幅 2.3~6m	30,800	0.91%	TPKQ687 アスファルトフィニッシャ [ホイール] 賃料 舗装幅 2.3~6m	29,500
K2630 タイヤローラ 質量 8t~20t	4,970	0.14%	TPK2630 タイヤローラ賃料 質量 8~20t	4,480
K4030 ロードローラ 質量10~12t 幅2.1m 賃料 マカダム・排出ガス対策型(第2次基準値)	4,830	0.14%	TPKQ510 ロードローラ [マカダム] 賃料 質量 10t	4,480
R0030 普通作業員 [0.828]	23,920	3.56%	TPR0030 普通作業員	23,900
R0120 運転手(特殊) [0.778]	29,848	2.04%	TPR0120 運転手(特殊)	27,700
R0020 特殊作業員 [0.769]	30,784	1.98%	TPR0020 特殊作業員	26,700
R0010 土木一般世話役 [0.775]	31,408	0.70%	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	13,840	85.53%	TPT8025 アスファルト混合物 密粒度(20)	11,900
T0211 アスファルト乳剤 PK-3プライム用、PK-4タック用	117	2.53%	TPT0212 アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用	103
T0250 軽油 ミニローラー(パトロール給油)	142	0.49%	TPT0250 軽油 1.2号 パトロール給油	134
【補正式】 $2,014=1,750.5 \times \{ (0.91/100 \times 30,800/29,500 + 0.14/100 \times 4,970/4,480 + 0.14/100 \times 4,830/4,480) \times 1.43 / (0.91 + 0.14 + 0.14) + (3.56/100 \times 23,920/23,900 + 2.04/100 \times 29,848/27,700 + 1.98/100 \times 30,784/26,700 + 0.70/100 \times 31,408/28,900) \times 9.93 / (3.56 + 2.04 + 1.98 + 0.70) + (85.53/100 \times 13,840/11,900 + 2.53/100 \times 117/103 + 0.49/100 \times 142/134) \times 88.64 / (85.53 + 2.53 + 0.49) + (100 - 1.43 - 9.93 - 88.64) / 100 \}$				

施工パッケージ内訳表

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 3.0m超 標準単価： 1,836 機械構成比：	平均仕上り厚50mm 1.35%	9.47%	施工 第0-0024号表 1 材料構成比： 89.18% 市場単価構成比：	m2 0.00%
KQ687 アスファルトフィニッシャ [ホイール] 賃料 舗装幅 2.3~6m	30,800	0.87%	TPKQ687 アスファルトフィニッシャ [ホイール] 賃料 舗装幅 2.3~6m	29,500
K2630 タイヤローラ 質量 8t~20t	4,970	0.13%	TPK2630 タイヤローラ賃料 質量 8~20t	4,480
K4030 ロードローラ 質量10~12t 幅2.1m 賃料 マカダム・排出ガス対策型(第2次基準値)	4,830	0.13%	TPKQ510 ロードローラ [マカダム] 賃料 質量 10t	4,480
R0030 普通作業員 [0.828]	23,920	3.39%	TPR0030 普通作業員	23,900
R0120 運転手(特殊) [0.778]	29,848	1.94%	TPR0120 運転手(特殊)	27,700
R0020 特殊作業員 [0.769]	30,784	1.89%	TPR0020 特殊作業員	26,700
R0010 土木一般世話役 [0.775]	31,408	0.67%	TPR0010 土木一般世話役	28,900
T8422 再生材アスファルト合材 密粒度(20F) 最大粒径20mm	12,300	81.56%	TPT8025 アスファルト混合物 密粒度(20)	11,900
T0211 アスファルト乳剤 PK-3プライム用、PK-4タック用	117	7.06%	TPT0211 アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	103
T0250 軽油 ミニローリー(パトロール給油)	142	0.47%	TPT0250 軽油 1.2号 パトロール給油	134
【補正式】 $1,917=1,836*\{(0.87/100*30,800/29,500+0.13/100*4,970/4,480+0.13/100*4,830/4,480)*1.35/(0.87+0.13+0.13)+(3.39/100*23,920/23,900+1.94/100*29,848/27,700+1.89/100*30,784/26,700+0.67/100*31,408/28,900)*9.47/(3.39+1.94+1.89+0.67)+(81.56/100*12,300/11,900+7.06/100*117/103+0.47/100*142/134)*89.18/(81.56+7.06+0.47)+(100-1.35-9.47-89.18)/100\}$				

施工パッケージ内訳表

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(歩道部) SPD027 1.4m以上 標準単価： 1,503.9 機械構成比：	平均仕上り厚30mm 2.42%	21.04%	施工 第0-0025号表 1 材料構成比： 76.54%	m2 0.00%
MC361 アスファルトフィニッシャ [クローラ型] 舗装幅 1.4~3.0m 【損】	15,200	1.94%	TPMC361 アスファルトフィニッシャ [クローラ型] 舗装幅 1.4~3.0m	15,600
K2610 振動ローラ (舗装用・搭乗式コンバインド型) 3-4t	3,800	0.37%	TPK2610 振動ローラ [搭乗式・コンバインド型] 賃料 質量 3~4t	3,540
R0030 普通作業員 [0.828]	23,920	8.45%	TPR0030 普通作業員	23,900
R0020 特殊作業員 [0.769]	30,784	5.66%	TPR0020 特殊作業員	26,700
R0120 運転手 (特殊) [0.778]	29,848	3.90%	TPR0120 運転手 (特殊)	27,700
R0010 土木一般世話役 [0.775]	31,408	2.03%	TPR0010 土木一般世話役	28,900
T8010 アスファルト合材 細粒度 (13) 最大粒径 13mm	11,100	76.17%	TPT8010 アスファルト混合物 細粒度 (13)	12,100
T0250 軽油 ミニローリー (パトロール給油)	142	0.36%	TPT0250 軽油 1.2号 パトロール給油	134
【補正式】 $1,431 = 1,503.9 * \{ (1.94/100 * 15,200/15,600 + 0.37/100 * 3,800/3,540) * 2.42 / (1.94 + 0.37) + (8.45/100 * 23,920/23,900 + 5.66/100 * 30,784/26,700 + 3.90/100 * 29,848/27,700 + 2.03/100 * 31,408/28,900) * 21.04 / (8.45 + 5.66 + 3.90 + 2.03) + (76.17/100 * 11,100/12,100 + 0.36/100 * 142/134) * 76.54 / (76.17 + 0.36) + (100 - 2.42 - 21.04 - 76.54) / 100 \}$				
*** 単位当たり ***				
A=3 1.4m以上 B=30 1層当り平均仕上り厚(mm) C=2 2.15t/m3 D=3 瀝青材料なし E=1 細粒度 (13)	1,431			

施 工 内 訳 表

頁0-0050

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 -0026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 無 週休二日4週8休以上(月単位) 補正係数1.04	1,000.000	m	217.36	217,360	TDA01 217.36*1
路面表示用塗料 トリックハイト溶融型 白色 JIS K 5665 3種1号	570.000	k g	235	133,950	TDG75
ガラスビーズ JIS R 3301 1号	25.000	k g	180	4,500	TDG76
接着用プライマー 区画線（溶融式）用	25.000	k g	485	12,125	TDG77
軽油 ミニローリー（パトロール給油）	40.000	L	142	5,680	T0250
材料諸経費	5.000	%	156,255	7,785	#09
*** 合 計 ***	1,000	m		381,400	
*** 単位当たり ***	1	m		381.4	
A=1 実線15cm B=1 白色 C=3 時間的制約を受けない D=2 豪雪補正 無（A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					

施工パッケージ内訳表

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)
殻運搬 SPA961 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 標準単価： 2,501.8 機械構成比：	機械積込 41.69%	労務構成比： 43.88%	施工 第0-0029号表 1 m3 0.00%	市場単価構成比：
MA404 ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 10t積級 【損】	20,847	41.69%	TPMA404 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(良好)含む	20,667
R0130 運転手(一般) [0.793]	26,208	43.88%	TPR0130 運転手(一般)	22,400
T0250 軽油 ミニローリー (パトロール給油)	142	14.43%	TPT0250 軽油 1.2号 パトロール給油	134
【補正式】 $2,720 = 2,501.8 * \{ (41.69/100 * 20,847/20,667) * 41.69 / (41.69) + (43.88/100 * 26,208/22,400) * 43.88 / (43.88) + (14.43/100 * 142/134) * 14.43 / (14.43) + (100 - 41.69 - 43.88 - 14.43) / 100 \}$				
*** 単位当たり ***	2,720			
A=2 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし B=1 機械積込 C=1 DID区間なし D=30 14.4km以下 E=1 全ての費用				
F=1 土木工事標準積算基準 II-2-25-1				
K1 損料+タイヤ損耗費=20,100+747=20,847円				

施工パッケージ内訳表

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]へ^-トラック2t級、2.9t吊 標準単価： 2,800.1 機械構成比：	DID区間なし 13.58%	労務構成比： 83.54%	施工 第0-0030号表 1 t 材料構成比： 2.88% 市場単価構成比： 0.00%	
MA444 トラック [クレーン装置付] 2 t積 2.9 t吊 【損】	7,690	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) [0.778]	29,848	42.54%	TPR0120 運転手 (特殊)	27,700
R0020 特殊作業員 [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)	142	2.88%	TPT0250 軽油 1.2号 パトロール給油	134
【補正式】 $3,100=2,800.1 \times \{ (13.58/100 \times 7,690/7,190) \times 13.58 / (13.58) + (42.54/100 \times 29,848/27,700) + 41.00/100 \times 30,784/26,700 \} \times 83.54 / (42.54 + 41.00) + (2.88/100 \times 142/134) \times 2.88 / (2.88) + (100 - 13.58 - 83.54 - 2.88) / 100$				
*** 単位当たり ***	3,100			
A=1 トラック[クレーン装置付]へ^-トラック2t級、2.9t吊 B=1 DID区間なし C=6 6.0km以下 D=1 土木工事標準積算基準 I-2-③-4				

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
手摺先行型枠組足場/単管足場/単管傾斜足場 S1940 単管傾斜足場 安全ネット有 777レンクレン 排ガス対策(第3基) 低騒音型使用	100	掛m2			施工 第0 -0032号表
土木一般世話役 [0.775]	1.500	人	31,408	47,112	R0010
とび工 [0.860]	6.100	人	33,696	205,545.6	R0270
普通作業員 [0.828]	2.700	人	23,920	64,584	R0030
777レンクレン貫料 油圧伸縮ｼﾌﾞ型 25t吊 ▼深夜等割増別途▼	0.800	日	47,300	37,840	K2535
諸雑費	28.000	%	355,081.6	99,418.4	#09
*** 合 計 ***	100	掛m2		454,500	
*** 単位当たり ***	1	掛m2		4,545	
A=8 C=1 単管傾斜足場 安全ネット有 土木工事標準積算基準 II-5-⑦-2					

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
高所作業車運転費 V5000	1	日			施工 第0 -0033号表 特単単価適用日：07年08月15日
運転手（一般） [0.793]	1.0	人	26,208	26,208	R0130
高所作業車 トラック架装リフト（ブーム型） 揚程8～10m ブーム式（直伸式）（標準タイプ）	1.4	日	8,120	11,368	K2705
軽油 ミニローリー（バトロール給油）	18.0	L	142	2,556	T0250
*** 単位当たり ***	1	日		40,132	

シート張防護工 V5001 高所作業車デッキ床及び手摺 材工共	50	m2			施工 第0 -0034号表 特単単価適用日：07年08月15日
橋りょう世話役 [0.818]	1.0	人	45,968	45,968	R0510
橋りょう特殊工 [0.851]	1.0	人	35,672	35,672	R0520
普通作業員 [0.828]	2.0	人	23,920	47,840	R0030
雑材料	20	%	129,480	25,896	#01
*** 合 計 ***	50	m2		155,376	
*** 単位当たり ***	1	m2		3,107	

全登録単価一覧表

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
F1001	簡易清掃工 表面保護工 昼間施工 固定足場 時間的制約なし	m2	321			
F1002	下地処理工 表面保護工 昼間施工 固定足場 時間的制約なし	m2	1,829			
F1003	含侵材塗布 亜硝酸リチウム系表面含侵材 昼間施工 固定足場 時間的制約なし	m2	1,122			
F1004	含侵材塗布 シラン・シロキサン系表面含侵材 昼間施工 固定足場 時間的制約なし	m2	1,122			
F1010	表面含侵材 亜硝酸リチウム+シラン・シロキサン系 プロコンガードシステムS相当品	m2	6,309			
F2001	Rプライマー	kg	5,000			
F2002	ネオパテF	kg	3,500			
F2003	RACシート	m2	11,000			
F3000	成形目地材 5mm×30mm	m	340			
F3010	成形目地材 5mm×20mm	m	500			
F3020	導水パイプ 樹脂製 内径φ20	m	800			

全登録単価一覧表

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
F3021	導水パイプ 樹脂製 内径φ10	m	630			
F3030	導水テープ 3×30×15	m	680			
F3040	ジョイントドレーン 寒冷地仕様 フレキシブルチューブ1m含む	基	61,400			
F3050	水道用 [※] ポリエチレン二層管 1種(軟質) 内径13mm	m	113			
F3060	ステンレスバンド SFT-N003相当品	個	129			
F3070	サドル G25	個	20			
F3080	ポリプラグボルト M6×27	本	69			
F4000	伸縮装置(車道部) 伸縮量60mm	m	173,000			
F4001	伸縮装置(歩道部) 伸縮量60mm	m	184,000			
F4010	リブ兼用誘導板 200×50×16t	枚	2,700			
F4011	継手部	箇所	33,000			

全登録単価一覧表

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
F4020	伸縮装置端部止水構造加工 車道部地覆	箇所	45,000			
F4021	伸縮装置端部止水構造加工 歩道部地覆	箇所	45,000			
F4022	伸縮装置端部止水構造加工 縁石部	箇所	45,000			
F4030	地覆カバー 車道部 W=600	箇所	64,000			
F4031	地覆カバー 歩道部 W=400	箇所	62,000			
F4032	縁石部カバー	箇所	60,000			
F4040	あと施工アンカー D16 ホーク・ドラゴンアンカー相当品	本	934			
F4050	超速硬コンクリート 昼間	m ³	257,500			
F5000	VPφ125 125×7.0	m	2,170			
F5001	ソケット φ125	個	498			
F6000	安全施設費 車線規制	橋	300,000			

全登録単価一覧表

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
F9000	建設副産物処理料 (As設) 中間処理	t	1,400			
F9010	建設副産物処理料 (無筋Co設) 中間処理	t	1,500			
F9011	建設副産物処理料 (有筋Co塊) 中間処理	t	2,000			
F9012	建設副産物処理料 (廃プラスチック類) 中間処理 土木シート類	t	34,000			
F9020	スクラップ 鉄くず ヘビーH2	t	-31,500			
F9013	建設副産物処理料 (切断時汚泥) 中間処理	t	30,000			