

い わ き 市

工事部門	
工事番号	第 号

令和 6 年度

(ゼロ市債) 輝くみちまちリフレッシュ事業
滑沢・余木田線舗装再生工事

設 計 書

勿来支所経済土木課

設 計 書					課長	主幹兼課長補佐	係長	検算者	設計者
工 事 名	(ゼロ市債) 輝くみちまちリフレッシュ事業 滑沢・余木田線舗装再生工事	構 造 及 規 模	施工延長 L=44.0m、W=6.8m 表層工 (密粒度As20改質Ⅱ型 t=5cm) A=299.2m ² 基層工 (再生粗粒度As20 t=5cm) A=299.2m ²						
工 事 箇 所	いわき市南台四丁目 地内								
工 事 費	設計金額 ¥ 5,115,000								
	工事価格 ¥ 4,650,000								
起工理由 本路線は、南台工業団地を縦貫する幹線道路であるが、大型車両の通行増大に伴い路面の損傷が激しいため、路面の補修を行い車両通行の円滑化を図るものである。		仕様概要 (1) 本工事の仕様は、福島県土木工事共通仕様書に準拠する。 (2) 設計図書の内容に相違がある場合、又は、上記仕様書に準じ難い事項が生じた時は、監督員と協議し指示を受けること。							

執 行 年 度	令和 6 年度
工 事 名	(ゼロ市債) 輝くみちまちリフレッシュ事業 滑沢・余木田線舗装再生工事
変 更 回 数	
単 価 適 用 年 月 日	令和07年01月20日 公共
歩 掛 適 用 年 月 日	令和07年01月 公共
機 損 適 用 年 月 日	令和07年01月 公共機械損料A地区
単 価 地 区	U(いわき1)
諸経費年度／工種区分	公共 令和06年度 舗装工事
共通仮設費 算出区分	一般交通影響有り(2)-1
現場環境改善費計上費目	
現場管理費 算出区分	一般交通影響有り(2)-1
冬 期 補 正	冬期補正無
一般管理費 算出区分	35%を超える場合
契約保証費 算出区分	発注者が金銭的保証を必要とする場合

(ゼロ市債) 輝くみちまちリフレッシュ事業 滑沢・余木田線舗装再生工事

総 括 表						
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
工事費	1	式		5,115,000	H00100	
本工事費	1	式		5,115,000	H00200	
舗装工事01	1	式		5,115,000	K0007	
合計				5,115,000	Q00001	

(ゼロ市債) 輝くみちまちリフレッシュ事業 滑沢・余木田線舗装再生工事

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
舗装工事01	1	式		5,115,000	K0007	
舗装工	1	式		1,618,818	X512005	処: 140,600
路面切削工	1	式		342,731	Y804085	処: 140,600
路面切削 全面切削6cmを超え12cm以下 段差すりつけ撤去作業無	299.2	m2	591.7	177,036	SP430010-0001 P 1 号	IV-3-①-1
殻運搬(路面切削) DID区間無 運搬距離3.5km以下 タイヤ損耗費(良好)含む	29.9	m3	839.3	25,095	SP430020-0001 P 2 号	IV-3-①-1
建設副産物処理料金(中間処理) アスファルト塊 (株)中根砂利店 法田アス・コン処理センター	70.3	t	2,000	140,600	TFD030H130	処 土木・建築単価表参考資料 P37 処: 140,600
オーバーレイ工	1	式		1,276,087	Y	
基層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生粗粒度アスコン(20) 平均幅員3.0m超 タックコート 締固密度2.35	299.2	m2	1,821	544,843	SP410240-0001 P 3 号	IV-1-②-1
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 改質As 密粒Ⅱ型(20) DS3000 平均幅員3.0m超 タックコート 締固密度2.35	299.2	m2	2,444	731,244	SP410260-0001 P 4 号	IV-1-②-1
区画線工	1	式		40,536	X104040	
区画線工	1	式		40,536	Y104040	
区画線設置 溶融式手動 実線 15cm 塗布厚1.5mm 白 昼間 時間制約無 豪雪補正無	88	m	357	31,416	S821210-0001 単 1 号	VI-1-①-1

(ゼロ市債) 輝くみちまちリフレッシュ事業 滑沢・余木田線舗装再生工事

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
区画線設置 溶融式手動 破線 15cm 塗布厚1.5mm 白 昼間 時間制約無 豪雪補正無	24	m	380	9,120	S821210-0002 単 2 号	Ⅵ-1-①-1
仮設工	1	式		30,400	X100020	
交通管理工	1	式		30,400	Y	
交通誘導警備員B	2	人日	15,200	30,400	S010210-0001 単 3 号	Ⅱ-5-21-1
直接工事費計				1,689,754	P0000001	
共通仮設費計	1	式		724,800	H03701	
共通仮設費(積上げ)	1	式		150,800	H00802	
運搬費	1	式		142,000	H20001	
貨物自動車による運搬(1車1回) 往復 片道運搬距離8km 路面切削機	1	台	142,000	142,000	S010010-0001 単 4 号	Ⅰ-2-②-12
安全費	1	式		8,800	H20003	
工事名標示板加算額	2	基	4,400	8,800	S9990-0001 単 5 号	Ⅰ-2-②-24
共通仮設費(率化)	1	式		574,000	H00803	

(ゼロ市債) 輝くみちまちリフレッシュ事業 滑沢・余木田線舗装再生工事

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
共通仮設費率分 1,599,846*35.90%	1	式		574,000	Q00910	
純工事費	1	式		2,414,554	H00600	
現場管理費 2,324,646*58.80%	1	式		1,366,000	Q00601	
工事原価	1	式		3,780,554	H00500	
一般管理費等 3,690,646*23.57%+1,476-1,915	1	式		869,446	Q00501	
工事価格	1	式		4,650,000	H00400	
消費税等相当額 4,650,000*10.00%	1	式		465,000	Q00401	
合計				5,115,000	Q00402	

(ゼロ市債) 輝くみちまちリフレッシュ事業 滑沢・余木田線舗装再生工事

【 第 1 号 施工単価表(S821210-0001) 】						
区画線設置 溶融式手動 実線 15cm 塗布厚1.5mm 白				1,000 m 当り		
(昼間 時間制約無 , 豪雪補正無) (VI-1-①-1)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
区画線設置工 昼間単価 機・労 [溶融式(手動)] 実線 15cm 時間的制約なし	1,000	m	200	200,000	TTDA01	土木事業単価表 P633
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 【B00】	570	kg	225	128,250	TTDG75	土木事業単価表 P275
ガラスビーズ JIS R 3301 1号 【B00】	25	kg	175	4,375	TTDG76	土木事業単価表 P275
接着用プライマー 区画線(溶融式)用 【B00】	25	kg	470	11,750	TTDG77	土木事業単価表 P275
軽油 ミニローラー(ハートロール給油) 【910】	40	l	142	5,680	TT0250	土木事業単価表 P247
諸 雑 費 (率+丸め)					Z9000004	
材料費の%	5	%	150,055	7,445		
計				357,500	P0000001	
単位当たり				357	P0000002	
[計算式] (dh)=1000 区画線設置工数量 1,000=1000 (dht)=FUNC_TANKA((DHc)) 土木工事標準単価 200=FUNC_TANKA(TTDA01) (DHH)=(K1)×(K2) 補正 1=1×1						
[条件] [A] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無			[B] = 1 施工方法区分 溶融式手動			

(ゼロ市債) 輝くみちまちリフレッシュ事業 滑沢・余木田線舗装再生工事

【 第 1 号 施工単価表(S821210-0001) 】 (続 き)						
区画線設置 溶融式手動 実線 15cm 塗布厚1.5mm 白			1,000 m 当り			
(昼間 時間制約無 , 豪雪補正無) (VI-1-①-1 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
[GU] = 2 豪雪補正の有無 豪雪補正無		[C] = 1 規格・仕様区分 実線 15cm				
[D] = 3 時間制約の有無 時間制約無		[E] = 1 塗布厚 塗布厚1.5mm				
[F] = 1 排水性舗装に施工する場合の補正 排水性舗装補正無		[G] = 1 未供用区間の場合の補正 未供用区間補正無				
[H] = 1 溶融式塗料規格 含有量15～18%		[I] = 3 ペイント式塗料規格 溶融式の場合				
[Q] = 1 塗料計上区分 塗料計上する		[J] = 1 塗料区分 白				
[L] = 0.000 kg・1 塗料使用量		[R] = 1 プライマー計上区分 プライマー計上する				
[K] = 1 プライマー規格 アスファルト舗装		[N] = 0.000 kg プライマー使用量				
[S] = 1 ガラスビーズ計上区分 ガラスビーズ計上する		[M] = 0.000 kg ガラスビーズ使用量				
[U] = 1 軽油計上区分 軽油計上する		[P] = 0.000 l 軽油使用量				
[V] = 1 費用の内訳 全ての費用						

(ゼロ市債) 輝くみちまちリフレッシュ事業 滑沢・余木田線舗装再生工事

【 第 2 号 施工単価表 (S821210-0002) 】						
区画線設置 溶融式手動 破線 15cm 塗布厚1.5mm 白				1,000 m 当り		
(昼間 時間制約無 , 豪雪補正無) (VI-1-①-1)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
区画線設置工 昼間単価 機・労 [溶融式(手動)] 破線 15cm 時間的制約なし	1,000	m	222	222,000	TTDA25	土木事業単価表 P634
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 【B00】	570	kg	225	128,250	TTDG75	土木事業単価表 P275
ガラスビーズ JIS R 3301 1号 【B00】	25	kg	175	4,375	TTDG76	土木事業単価表 P275
接着用プライマー 区画線(溶融式)用 【B00】	25	kg	470	11,750	TTDG77	土木事業単価表 P275
軽油 ミニローラー(ハートロー給油) 【910】	44	l	142	6,248	TT0250	土木事業単価表 P247
諸 雑 費 (率+丸め)					Z9000004	
材料費の%	5	%	150,623	7,477		
計				380,100	P0000001	
単位当たり				380	P0000002	
[計算式] (dh)=1000 区画線設置工数量 1,000=1000 (dht)=FUNC_TANKA((DHc)) 土木工事標準単価 222=FUNC_TANKA(TTDA25) (DHH)=(K1)×(K2) 補正 1=1×1						
[条件] [A] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無			[B] = 1 施工方法区分 溶融式手動			

(ゼロ市債) 輝くみちまちリフレッシュ事業 滑沢・余木田線舗装再生工事

【 第 2 号 施工単価表(S821210-0002) 】 (続 き)						
区画線設置 溶融式手動 破線 15cm 塗布厚1.5mm 白			1,000 m 当り			
(昼間 時間制約無 , 豪雪補正無) (VI-1-①-1			)			
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
[GU] = 2 豪雪補正の有無 豪雪補正無		[C] = 5 規格・仕様区分 破線 15cm				
[D] = 3 時間制約の有無 時間制約無		[E] = 1 塗布厚 塗布厚1.5mm				
[F] = 1 排水性舗装に施工する場合の補正 排水性舗装補正無		[G] = 1 未供用区間の場合の補正 未供用区間補正無				
[H] = 1 溶融式塗料規格 含有量15～18%		[I] = 3 ペイント式塗料規格 溶融式の場合				
[Q] = 1 塗料計上区分 塗料計上する		[J] = 1 塗料区分 白				
[L] = 0.000 kg・1 塗料使用量		[R] = 1 プライマー計上区分 プライマー計上する				
[K] = 1 プライマー規格 アスファルト舗装		[N] = 0.000 kg プライマー使用量				
[S] = 1 ガラスビーズ計上区分 ガラスビーズ計上する		[M] = 0.000 kg ガラスビーズ使用量				
[U] = 1 軽油計上区分 軽油計上する		[P] = 0.000 l 軽油使用量				
[V] = 1 費用の内訳 全ての費用						

(ゼロ市債) 輝くみちまちリフレッシュ事業 滑沢・余木田線舗装再生工事

【 第 3 号 施工単価表(S010210-0001) 】						
交通誘導警備員 B						
(Ⅱ-5-21-1 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
交通誘導警備員B [0.904] 【900】	1	人	15,200	15,200	TR0900	土木事業単価表 P937
計				15,200	P0000001	
単位当たり				15,200	P0000002	
[条件] [B] = 2 交通誘導警備員区分 交通誘導警備員B						

(ゼロ市債) 輝くみちまちリフレッシュ事業 滑沢・余木田線舗装再生工事

【 第 4 号 施工単価表 (S010010-0001) 】						
貨物自動車による運搬(1車1回) 往復 片道運搬距離8km				1 台 当り		
(路面切削機 ,) (I -2-②-12 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
貨物自動車運賃 片道運搬距離8km 片道	2	回	71,000	142,000	TST0000400	
計				142,000	P0000001	
単位当たり				142,000	P0000002	
[計算式]						
(a)=71000 基本運賃						
71,000=71000						
(A)=(a) 基本運賃料金						
71,000=71000						
(ut1)=(A) 基本運賃料金:片道(割増含む)						
71,000=71000						
(M)=0 その他の諸料金						
0=0						
(Ukt)=(ut1) + (M) 貨物自動車運搬費						
71,000=71000+0						
[条件]						
[A] = 2 運搬区分 路面切削機(2.0m)			[C] = 8.000 km 片道運搬距離			
[D] = 2 計上区分 往復			[E] = 2 その他の諸料金 計上しない			
[F] = 3 運搬される建設機械の賃料・損料 計上しない						

(ゼロ市債) 輝くみちまちリフレッシュ事業 滑沢・余木田線舗装再生工事

【 第 5 号 施工单価表(S9990-0001) 】

工事名標示板加算額

1 基 当 り

(I -2-②-24 ,)

[illegible]

(ゼロ市債) 輝くみちまちリフレッシュ事業 滑沢・余木田線舗装再生工事

【 第 1 号 施工パッケージ(SP430010-0001) 】							
路面切削 全面切削6cmを超え12cm以下				1 m2 当り			
(段差すりつけ撤去作業無,) (IV-3-①-1 ,)				591.70円			
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【機械】			50.56				
路面切削機[ホィール式・廃材積込装置付]排対3次 切削幅2.0m×深さ23cm(加熱装置含まない) 供用日当り換算損料 A地区	27.159	160.7	27.27	158,000	155,000	TM71100712	P2-1-69
路面清掃車 ブラシ式 四輪式 ホッパ 容量 1.5m3 供用日当り換算損料 A地区	5.665	33.52	5.58	34,700	34,700	TM11100192	P2-1-67
その他(機械)	17.695	104.7					
【労務】			38.60				
普通作業員 [0.847] 【900】	11.112	65.75	11.89	23,900	22,000	TR0030	土木事業単価表 P934
土木一般世話役 [0.771] 【900】	3.693	21.85	3.60	28,900	29,200	TR0010	土木事業単価表 P935
運転手(特殊) [0.793] 【900】	3.490	20.65	3.45	27,700	27,600	TR0120	土木事業単価表 P934
特殊作業員 [0.783] 【900】	3.507	20.75	3.33	26,700	27,700	TR0020	土木事業単価表 P934
その他(労務)	15.990	94.61					
【材料】			10.84				
軽油 ミニローリー(ハトロール給油) 【910】	7.575	44.82	7.04	134	142	TT0250	土木事業単価表 P247

(ゼロ市債) 輝くみちまちリフレッシュ事業 滑沢・余木田線舗装再生工事

【 第 1 号 施工パッケージ(SP430010-0001) 】 (続 き) 路面切削 全面切削6cmを超え12cm以下 (段差すりつけ撤去作業無,) (IV-3-①-1 ,)							
							1 m2 当り 591.70円
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
その他(材料)							
	4.088	24.19					
【端数調整】							
	0.026	0.16					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 600.83 × {							
(27.27/100×155,000/158,000+5.58/100×34,700/34,700)×50.56/(27.27+5.58)							
+ (11.89/100×22,000/23,900+3.60/100×29,200/28,900+3.45/100×27,600/27,700+3.33/100×27,700/26,700)×38.60/(11.89							
+3.60+3.45+3.33)							
+ (7.04/100×142/134)×10.84/7.04							
+ (100-50.56-38.6-10.84)/100} = 591.70							
[条件]							
[J1] = 3 施工区分・平均切削深さ 全面切削6cmを超え12cm以下			[J2] = 1	段差すりつけの撤去作業 無し			
[J3] = 1 費用の内訳 全ての費用							

(ゼロ市債) 輝くみちまちリフレッシュ事業 滑沢・余木田線舗装再生工事

【 第 2 号 施工パッケージ(SP430020-0001) 】							
殻運搬(路面切削) DID区間無 (運搬距離3.5km以下 , タイヤ損耗費(良好)含む) (IV-3-①-1)							
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【機械】			41.76				
ダンプトラック オンロード・ディゼル 10 t 積級 供用日当り換算損料 A地区	40.129	336.8	41.76	20,667	20,847	TM103000521	P2-1-22
【労務】			44.84				
運転手(一般) [0.816] 【900】	46.336	388.9	44.84	22,400	24,300	TR0130	土木事業単価表 P934
【材料】			13.40				
軽油 ミノローリー(ハートル給油) 【910】	13.523	113.5	13.40	134	142	TT0250	土木事業単価表 P247
【端数調整】	0.012	0.1					
[計算式] (At002)=FUNC_KIKAI((At001),0) 損料 20,100=FUNC_KIKAI(TM103000521,0) (At004)=FUNC_TANKA((At003)) タイヤ損耗費(10t良好)単価 747=FUNC_TANKA(TFM0404) (At005)=(At002)+(At004) 割増後損料 20,847=20100+747							
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 799.58 × {							
(41.76/100×20,847/20,667)×41.76/41.76 + (44.84/100×24,300/22,400)×44.84/44.84 + (13.40/100×142/134)×13.40/13.40							

(ゼロ市債) 輝くみちまちリフレッシュ事業 滑沢・余木田線舗装再生工事

【 第 2 号 施工パッケージ(SP430020-0001) 】 (続 き)

殼運搬(路面切削) DID区間無

1 m3 当り

(運搬距離3.5km以下 ,タヤ損耗費(良好)含む) (IV-3-①-1

)

839.30円

[illegible]

(ゼロ市債) 輝くみちまちリフレッシュ事業 滑沢・余木田線舗装再生工事

【第 3 号 施工パッケージ(SP410240-0001)】							
基層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生粗粒度アスコン(20)				1 m2 当り			
(平均幅員3.0m超 , タックコート 締固密度2.35) (IV-1-②-1)				1,821.00円			
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【機械】			1.70				
アスファルトフィニッシャー[ホイール]賃料 ; 舗装幅2.3～6m 【B00】	0.891	16.22	1.08	29,500	30,200	TKQ687	土木事業単価表 P570
タイヤローラ 質量8t～20t 【B00】	0.149	2.71	0.17	4,480	4,870	TK2630	土木事業単価表 P569
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) 【B00】	0.144	2.63	0.17	4,480	4,740	TK4030	土木事業単価表 P570
その他(機械)	0.233	4.25					
【労務】			11.85				
普通作業員 [0.847] 【900】	3.153	57.41	4.25	23,900	22,000	TR0030	土木事業単価表 P934
運転手(特殊) [0.793] 【900】	1.951	35.53	2.43	27,700	27,600	TR0120	土木事業単価表 P934
特殊作業員 [0.783] 【900】	1.973	35.93	2.36	26,700	27,700	TR0020	土木事業単価表 P934
土木一般世話役 [0.771] 【900】	0.684	12.45	0.84	28,900	29,200	TR0010	土木事業単価表 P935
その他(労務)	1.548	28.18					
【材料】			86.45				

(ゼロ市債) 輝くみちまちリフレッシュ事業 滑沢・余木田線舗装再生工事

【第 3 号 施工パッケージ(SP410240-0001)】 (続 き) 基層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生粗粒度アスコン(20) (平均幅員3.0m超 , タックコート 締固密度2.35) (IV-1-②-1)							
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
再生材アスファルト合材 粗粒度(20) 最大粒径20mm 【910】	85.997	1,566	82.74	482,500	622,500	TT8410	土木事業単価表 P211
アスファルト乳剤 PK-37°ライム用、PK-4タック用 【B00】	2.614	47.6	3.01	103	111	TT0211	土木事業単価表 P217
軽油 ミニローラー(ハートル給油) 【910】	0.504	9.17	0.59	134	142	TT0250	土木事業単価表 P247
その他(材料)	0.113	2.06					
【端数調整】	0.046	0.86					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 1,467.6 × {							
(1.08/100×30,200/29,500+0.17/100×4,870/4,480+0.17/100×4,740/4,480)×1.70/(1.08+0.17+0.17)							
+ (4.25/100×22,000/23,900+2.43/100×27,600/27,700+2.36/100×27,700/26,700+0.84/100×29,200/28,900)×11.85/(4.25+							
2.43+2.36+0.84)							
+ (82.74/100×622,500/482,500+3.01/100×111/103+0.59/100×142/134)×86.45/(82.74+3.01+0.59)							
+ (100-1.7-11.85-86.45)/100} = 1,821.00							
[条件]							
[J2] = 50.000 mm 1層当り平均仕上り厚			[J1] = 4	平均幅員 3.0m超			
[A1] = 12 材料 再生粗粒度アスコン(20)			[J4] = 1	瀝青材料種類 タックコート PK-4			
[J6] = 1 費用の内訳 全ての費用							

(ゼロ市債) 輝くみちまちリフレッシュ事業 滑沢・余木田線舗装再生工事

【 第 4 号 施工パッケージ(SP410260-0001) 】							
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 改質As 密粒Ⅱ型(20) DS3000 (平均幅員3.0m超 , タックコート 締固密度2.35) (Ⅳ-1-②-1)				1 m2 当り 2,444.00円			
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【機械】			1.43				
アスファルトフィニッシャ[ホイール]賃料 ;舗装幅2.3～6m 【B00】	0.667	16.3	0.91	29,500	30,200	TKQ687	土木事業単価表 P570
タイヤローラ 質量8t～20t 【B00】	0.109	2.66	0.14	4,480	4,870	TK2630	土木事業単価表 P569
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) 【B00】	0.106	2.59	0.14	4,480	4,740	TK4030	土木事業単価表 P570
その他(機械)	0.178	4.34					
【労務】			9.93				
普通作業員 [0.847] 【900】	2.347	57.36	3.56	23,900	22,000	TR0030	土木事業単価表 P934
運転手(特殊) [0.793] 【900】	1.456	35.58	2.04	27,700	27,600	TR0120	土木事業単価表 P934
特殊作業員 [0.783] 【900】	1.471	35.95	1.98	26,700	27,700	TR0020	土木事業単価表 P934
土木一般世話役 [0.771] 【900】	0.507	12.38	0.70	28,900	29,200	TR0010	土木事業単価表 P935
その他(労務)	1.152	28.15					
【材料】			88.64				

(ゼロ市債) 輝くみちまちリフレッシュ事業 滑沢・余木田線舗装再生工事

【 第 4 号 施工パッケージ(SP410260-0001) 】 (続 き) 表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 改質As 密粒Ⅱ型(20) DS3000 (平均幅員3.0m超 , タックコート 締固密度2.35) (Ⅳ-1-②-1) 1 m2 当り 2,444.00円							
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
アスファルト合材 密粒度(20) 改質Ⅱ 【910】	89.566	2,189	85.53	595,000	870,000	TT8106	土木事業単価表 P144
アスファルト乳剤 PK-37°ライム用、PK-4タック用 【B00】	1.953	47.72	2.53	103	111	TT0211	土木事業単価表 P217
軽油 ミニローラー(ハートル給油) 【910】	0.372	9.08	0.49	134	142	TT0250	土木事業単価表 P247
その他(材料)	0.093	2.28					
【端数調整】	0.023	0.61					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 1,750.5 × { (0.91/100×30,200/29,500+0.14/100×4,870/4,480+0.14/100×4,740/4,480)×1.43/(0.91+0.14+0.14) + (3.56/100×22,000/23,900+2.04/100×27,600/27,700+1.98/100×27,700/26,700+0.70/100×29,200/28,900)×9.93/(3.56+2.04+1.98+0.70) + (85.53/100×870,000/595,000+2.53/100×111/103+0.49/100×142/134)×88.64/(85.53+2.53+0.49) + (100-1.43-9.93-88.64)/100} = 2,444.00							
[条件] [J2] = 50.000 mm 1層当り平均仕上り厚			[J1] = 4	平均幅員 3.0m超			
[A1] = 17 材料 改質As 密粒Ⅱ型(20) DS3000 [J6] = 1 費用の内訳 全ての費用			[J4] = 1	瀝青材料種類 タックコート PK-4			