

執 行 年 度	令和 6 年度
工 事 名	輝くみちまちリフレッシュ事業 北町田・松坂線道路再生工事
変 更 回 数	
単 価 適 用 年 月 日	令和06年04月20日 公共
歩 掛 適 用 年 月 日	令和06年04月 公共
機 損 適 用 年 月 日	令和06年04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05年度(改) 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

本 工 事 費 内 訳 書

費 日 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
穀運搬(路面切削) D1D区間有 運搬距離3.5km以下 土作損耗費(良好)含む	43.4	m ³	902	39,146	SP430020-0001 P 3 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 いわき舗道(株)	101.9	t	2,000	203,800	TFD030H1085	処 土木・建築単価表参考資料 P37 処: 203,800
仮設工	1	式		127,680	Y	
交通誘導警備員B	8	人日	15,960	127,680	S010210-0001 単 6 号	II-5-21-1
直接工事費計				3,051,256	P0000001	
共通仮設費計	1	式		1,222,419	H03701	
共通仮設費(積上げ)	1	式		125,000	H00802	
運搬費	1	式		125,000	H20001	
貨物自動車による運搬(1車1回)往復 片道運搬距離5km 路面切削機	1	台	125,000	125,000	S010010-0002 単 7 号	I-2-②-12
共通仮設費(率化)	1	式		1,097,419	H00803	
共通仮設費率分 2,938,993*35.90%*1.04	1	式		1,097,419	Q00910	
純工事費	1	式		4,273,675	H00600	

いわき市

本 工 事 費 内 訳 書

費 日 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
現場管理費 4,161,412*58.80%*1.06	1	式		2,593,808	Q00601	
工事原価	1	式		6,867,483	H00500	
一般管理費等 6,755,220*22.92%*2,702	1	式		1,550,998	Q00501	
工事価格	1	式		8,418,000	H00400	
消費税等相当額 8,418,000*10.00%	1	式		841,800	Q00401	
合計				9,259,800	Q00402	

いわき市

いわき市いわき市

【 第 2 号 施工単価表(S821210-0002) 】							1,000	m 当り
区画線設置 溶融式手動 矢印・記号・文字15cm 塗布厚1.5mm 白 (昼間 時間制約無し , 豪雪補正無し) (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)〕 矢印・記号・文字 15cm換算 時間の制約なし	1,200	m	495	594,000	TTHA73	土木事業単価表 P637 4週8休補正		
路面表示用塗料 ドライマックベント溶融型 白色 JIS K 5665 3種1号 【B00】	684	kg	202	138,168	TTDG75	土木事業単価表 P275		
ガラスビーズ JIS R 3301 1号 【B00】	30	kg	165	4,950	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】	30	kg	450	13,500	TTDG77	土木事業単価表 P275		
軽油 ミコーラー(パトリック給油) 【910】	132	l	138	18,216	TT0250	土木事業単価表 P247		
諸雑費					T#99			
材料費の% 計	5	%	174,834	8,741	P0000001			
単位当たり				777,575	P0000002			
				777				
〔計算式〕 (dh)=1000 区画線設置工数量 1,000=1000 (Dh)=(dh)×1.2 区画線設置工数量(重複施工も含) 1,200=1000×1.2 (S1)=(s1)×1.2 塗料使用量(重複施工も含) 684=570×1.2 (S2)=(s2)×1.2 ガラスビーズ使用量(重複施工も含) 30=25×1.2 (S3)=(s3)×1.2 プライマー使用量(重複施工も含) 30=25×1.2								

7

[illegible]

8

いわき市いわき市

【 第 5 号 施工单価表(S821210-0004) 】

いわき市

【第 5 号 施工单価表(S821210-0004)】

いわき市

【第 1 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
								2,397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】			1.71						
アスファルトフィニッシュ[ホーカ] 賃料 ; 舗装幅2.3～6m 【B00】	0.706	16.92	1.09	29,500	31,400	TKQ687	土木事業単価表 P570 4週8休補正		
クレーン 質量8t～20t 【B00】	0.117	2.8	0.17	4,480	5,060	TK2630	土木事業単価表 P569 4週8休補正		
ロードローラー 質量10～12t 幅2.1m 賃料 マカダム・排出物対策型(第2次基準値) 【B00】	0.113	2.72	0.17	4,480	4,930	TK4030	土木事業単価表 P570 4週8休補正		
その他(機械)	0.183	4.39							
【労務】			11.14						
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	2.515	60.28	3.99	22,300	23,100	TR0030	土木事業単価表 P928 4週8休補正		
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	1.577	37.8	2.29	25,700	29,085	TR0020	土木事業単価表 P928 4週8休補正		
運転手(特殊) [0.796(3/1以降0.793)] 【900】	1.554	37.25	2.23	25,300	28,980	TR0120	土木事業単価表 P928 4週8休補正		
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	0.549	13.16	0.78	26,500	30,660	TR0010	土木事業単価表 P929 4週8休補正		
その他(労務)	1.234	29.57							
【材料】			87.15						

いわき市

【第 1 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
								2,397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】	88.945	2,132	83.67	485,000	847,500	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】	1.986	47.61	2.75	93.5	111	TT0211	土木事業単価表 P217		
軽油 ミローラー(パトロール給油) 【910】	0.371	8.89	0.61	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247		
その他(材料)	0.126	3.01							
【端数調整】	0.024	0.6							
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 1,458.6 × { (1.09/100×31,400/29,500+0.17/100×5,060/4,480+0.17/100×4,930/4,480)×1.71/(1.09+0.17+0.17) +(3.99/100×23,100/22,300+2.29/100×29,085/25,700+2.23/100×28,980/25,300+0.78/100×30,660/26,500)×11.14/(3.99+ 2.29+2.23+0.78) +(83.67/100×847,500/485,000+2.75/100×111/93.5+0.61/100×138/138)×87.15/(83.67+2.75+0.61) +(100-1.71-11.14-87.15)/100} = 2,397									
【条件】 [J2] = 50.000 / mm / 1層当り平均仕上り厚 [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			[J1] = 4 平均幅員 3.0m超 [J4] = 1 瀝青材料種類 タックコート PK-4						

いわき市

【第 2 号 施工パッケージ(SP430010-0001)】 路面切削 全面切削6cm以下(4000m2以下) (段差すりつけ撤去作業有,) (IV-3-①-1)								1 m2 当り 547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】			53.46					
路面切削機[ハイ式・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	31.609	172.9	32.54	158,000	158,000	TM71100712	P2-1-64	
路面清掃車 アラス式 四輪式 ホバ 容量 1.5m3 供用日当り換算損料 A地区	6.303	34.48	6.49	34,700	34,700	TM11100192	P2-1-62	
その他(機械)	14.016	76.67						
【労務】			34.47					
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] [900]	12.075	66.05	12.00	22,300	23,100	TR0030	土木事業単価表 P928 4週8休補正	
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] [900]	3.978	21.76	3.54	26,500	30,660	TR0010	土木事業単価表 P929 4週8休補正	
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] [900]	3.770	20.62	3.43	25,700	29,085	TR0020	土木事業単価表 P928 4週8休補正	
運転手(特殊) [0.796(3/1以降0.793)] [900]	3.761	20.57	3.38	25,300	28,980	TR0120	土木事業単価表 P928 4週8休補正	
その他(労務)	12.790	69.96						
【材料】			12.07					
軽油 ミローリ-(ペトロル給油) [910]	8.558	46.81	8.81	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247	

いわき市

【第2号 施工パッケージ(SP430010-0001)】 (続 き)				1 m2 当り 547円			
路面切削 全面切削6cm以下(4000m2以下) (段差すりつけ撤去作業有,) (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
その他(材料)	3.166	17.32					
【端数調整】	-0.026	-0.14					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 531.38 × { (32.54/100×158,000/158,000+6.49/100×34,700/34,700)×53.46/(32.54+6.49) + (12.00/100×23,100/22,300+3.54/100×30,660/26,500+3.43/100×29,085/25,700+3.38/100×28,980/25,300)×34.47/(12.00 +3.54+3.43+3.38) + (8.81/100×138/138)×12.07/8.81 + (100-53.46-34.47-12.07)/100} = 547							
[条件] [J1] = 1 施工区分・平均切削深さ 全面切削6cm以下(4000m2以下) [J3] = 1 費用の内訳 全ての費用							
[J2] = 2 段差すりつけの撤去作業 有り							

いわき市

