

執 行 年 度	令和 8 / 年度
工 事 名	大剣1号線舗装補修工事(その2)
変 更 回 数	
単 価 適 用 年 月 日	令和08年04月01日 公共
歩 掛 適 用 年 月 日	令和07年10月 公共(改)
機 損 適 用 年 月 日	令和07年10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07年度(R080401) 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	発注者が金銭の保証を必要とする場合

大剣1号線舗装補修工事（その2）

[illegible]

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					K0001	
舗装補修工	1	式		17,228,000		
切削オーバーレイ工	1	式		4,160,755	X	処: 122,240
切削オーバーレイ 平均切削深 7cm以下 即日一層 すりつけ設置・撤去	1	式		4,160,755	Y	処: 122,240
裁運搬(路面切削) DID区間無 運搬距離5.0km以下 欠付損耗費(良好)含む	1,300	m2	3,050	3,965,000	S430210-0002 単 1 号	IV-3-①-9
建設副産物処理料金(中間処理) アスファルト塊 (株)大三興業 小名浜事業所	65	m3	1,131	73,515	SP430020-0002 P 1 号	IV-3-①-1
区画線工	152.8	t	800	122,240	TFD030H110	処 土木・建築単価表参考資料 P42 処: 122,240
区画線工	1	式		965,200	X	
区画線工	1	式		965,200	Y	
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	1,000	m	376.7	376,700	S821210-0001 単 2 号	VI-1-①-1
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	1,000	m	400.7	400,700	S821210-0002 単 3 号	VI-1-①-1
区画線消去 削取り式 昼間 時間制約無 豪雪補正無	300	m	626	187,800	S821220-0001 単 4 号	VI-1-①-1
道路照明灯撤去工	1	式		769,530	X	

いわき市

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
撤去工					Y	
電気	1	式		554,880		
小型移動式クレーン	15	人	30,192	452,880	L0001	見積
積込・運搬費	5	日	19,800	99,000	L0002	見積
蓄電池運搬	1	式		72,000	Y	
2t車 3km 東邦キャリア (いわき市小名浜)	1	回	12,000	12,000	L0003	見積
蛍光灯・ソーラーパネル 2t車 80km 白川商店 (郡山市田村町)	1	回	45,000	45,000	L0004	見積
街灯ポール 4t車 3km 高崎クリーン (いわき市泉町下川)	1	回	15,000	15,000	L0005	見積
処分費	1	式		145,650	Y	
蓄電池 17kg/個 東邦キャリア (いわき市小名浜)	30	個	2,550	76,500	L0006	見積
ソーラーパネル 白川商店 (郡山市田村町)	15	枚	4,200	63,000	L0007	見積
蛍光灯 白川商店 (郡山市田村町)	15	本	130	1,950	L0008	見積
街灯ポール (金属くず) 高崎クリーン (いわき市泉町下川)	525	kg	8	4,200	L0009	見積

いわき市

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
仮設工	1	式		517,140	X	
安全管理工	1	式		517,140	Y	
交通誘導警備員B	30	人日	17,238	517,140	S010210-0001 単 5 号	Ⅱ-5-21-1
直接工事費計				6,412,625	P0000001	
共通仮設費計	1	式		1,991,600	H03701	
共通仮設費(積上げ)	1	式		4,600	H00802	
安全費	1	式		4,600	H20003	
工事名標示板加算額 (木材使用・据付撤去含む) 【910】	1	基	4,600	4,600	TT9940	土木事業単価表 P555
共通仮設費(率化)	1	式		1,987,000	H00803	
共通仮設費率分 $6,412,625 \times 23.60\% \times 1.300 \times 1.01$	1	式		1,987,000	Q00910	
純工事費	1	式		8,404,225	H00600	
現場管理費 $8,404,225 \times 47.50\% \times 1.100 \times 1.02$	1	式		4,479,000	Q00601	

いわき市

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
工事原価	1	式		12,883,225	H00500	
一般管理費等 $12,883,225 \times 21.53\% + 5,153 - 2,136$	1	式		2,776,775	Q00501	
工事価格	1	式		15,660,000	H00400	
消費税等相当額 $15,660,000 \times 10.00\%$	1	式		1,566,000	Q00401	
合計				17,226,000	Q00402	

いわき市

【 第 1 号 施工単価表 (S430210-0002) 】							100	m2 当り
切削オーバーレイ 平均切削深 7cm以下 即日一層 (すりつけ設置・撤去) (IV-3-①-9)								
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準		
土木一般世話役 【0.753】 【900】	0.137	人	33,252	4,555.52	TR0010	土木事業単価表 P784 月単位の週休2日補正		
特殊作業員 【0.780】 【900】	0.41	人	31,212	12,796.92	TR0020	土木事業単価表 P783 月単位の週休2日補正		
普通作業員 【0.842】 【900】	0.683	人	24,174	16,510.84	TR0030	土木事業単価表 P783 月単位の週休2日補正		
再生材アスファルト合材 密粒度 (20) 最大粒径20mm 一層目 【910】	12.573	t	12,800	160,934.4	TT8415	土木事業単価表 P211		
アスファルト乳剤 PK-3ﾌﾞﾗｲﾄﾞ用、PK-4ﾀｯｸ用 一層目 【B00】	43	L	117	5,031	TT0211	土木事業単価表 P217		
路面切削機運転 ﾎｲｰﾙ式・磨材積込装置付 幅2.0m 排対型:3次基準	0.137	日	257,000	35,209	S922418-0001	機-1 8		
路面清掃車運転 ﾌﾞﾗｼ四輪 路面切削工車用1.5m3	0.137	日	73,900	10,124.3	S922219-0001	機-1 9		
アスファルトフィニッシャ運転 ﾎｲｰﾙ型 舗装幅2.3～6.0m 排対型:2014年規制	0.137	日	152,300	20,865.1	S920018-0001	機-1 8		
ロードローラ運転 ﾏｯｸﾞ10t 締固め幅2.1m 超低騒排対:2014年規制	0.137	日	59,130	8,100.81	S917018-0001	機-1 8		
タイヤローラ運転 13～14t 超低騒排対:2014年規制	0.137	日	56,430	7,730.91	S917218-0001	機-1 8		
諸 雑 費 (率+丸め)					Z9T00004			
労務と組合せ機械の損料 及び運転経費の%	20	%	115,893.4	23,141.2	Z9T00001			
計				305,000				

6

【第 1号 施工単価表(S430210-0002)】						(続 き)
切削オーバーレイ 平均切削深 7cm以下 即日一層 (すりつけ設置・撤去) (IV-3-①-9)						100 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
単位当たり				8,050	P0000002	
[計算式] $(S1)=100 \times \{ [D1] \div 100 \} \times (SK1) \times \{ 1 + 0.07 \}$ アスファルト混合物使用量(一層目) $12.573=100 \times (5 \div 100) \times 2.35 \times (1 + 0.07)$ (R11)=1×100÷(D) 一般世話役数量 $0.137=1 \times 100 \div 732$ (R12)=3×100÷(D) 特殊作業員数量 $0.41=3 \times 100 \div 732$ (R13)=5×100÷(D) 普通作業員数量 $0.683=5 \times 100 \div 732$ (KD)=100÷(D) 機械運転日数 $0.137=100 \div 732$						
[条件] [A] = 1 平均切削深さ(h) 7cm以下 [C1] = 3 すりつけの区分 設置・撤去 [D2] = 0.000 cm 舗装厚(二層目) [E2] = 4 瀝青材区分(二層目) 計上しない [I2] = 0.000 l 瀝青材料散布量(二層目) [H1] = 0.000 t/m3 締固め後密度 [H2] = 0.000 t/m3 締固め後密度 [X3] = 6 アスファルトフィニッシュ規格区分 排対型:2014年規制 [X5] = 6 タイヤロー規格区分 超低騒音型・排対型:2014年規制			[B] = 1 即日鋪設層数 一層 [D1] = 5.000 cm 舗装厚(一層目) [E1] = 1 瀝青材区分(一層目) クックコート [I1] = 0.000 l 瀝青材料散布量(一層目) [G1] = 18 アスファルト材料(一層目) 再生密粒度アスコン(20) [G2] = 43 アスファルト材料(二層目) 計上しない [X1] = 6 U-T-U規格区分 超低騒音型・排対型:2014年規制 [X4] = 4 路面切削機規格区分 排対型:3次基準			

いわき市

【第 2 号 施工単価表(S821210-0001)】							1,000	m 当り
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) (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 時間の制約なし	1,000	m	213.18	213,180	TTDA01_7M	土木事業単価表 P636 月単位の週休2日補正		
路面表示用塗料 トライアック [®] イント溶融型 白色 JIS K 5665 3種1号 【B00】	570	kg	235	133,950	TTDG75	土木事業単価表 P275		
ガラスビーズ JIS R 3301 1号 【B00】	25	kg	180	4,500	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	485	12,125	TTDG77	土木事業単価表 P275		
軽油 ミニローザ [®] (ハトウ [®] 給油) 【910】	40	L	129	5,160	TT0250	土木事業単価表 P247		
諸 雑 費 (率+丸め)					Z9T00004			
材料費の%	5	%	155,735	7,785				
計				376,700	P0000001			
単位当たり				376.7	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 213.18=FUNC_TANKA(TTDA01_7M) (DHI)=(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								

8

[illegible]

いわき市

【第 3 号 施工単価表 (S821210-0002)】							1,000	m 当り
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) (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	236.64	236,640	TTDA25_7M	土木事業単価表 P637 月単位の週休2日補正 ✓		
路面表示用塗料 トライフル・イント溶融型 白色 JIS K 6665 3種1号 【B00】	570 ✓	kg	235 ✓	133,950 ✓	TTDG75	土木事業単価表 P275		
ガラスビーズ JIS R 3301 1号 【B00】	25 ✓	kg	180 ✓	4,500 ✓	TTDG76	土木事業単価表 P275		
接着用グライマー 区画線(溶融式)用 【B00】	25 ✓	kg	485 ✓	12,125 ✓	TTDG77	土木事業単価表 P275		
軽油 ミロラー(ハート)給油) 【910】	44 ✓	L	129 ✓	5,676 ✓	TT0250	土木事業単価表 P247		
諸 雑 費 (率+丸め)					Z9T00004			
材料費の% 計	5 ✓	%	156,251 ✓	7,809 ✓	P0000001			
単位当たり				400,700 ✓	P0000002			
				400.7 ✓				
【計算式】 (dh)=1000 区画線設置工数量 1,000=1000 (dht)=PUNC_TANKA((DHc)) 土木工事標準単価 236.64=PUNC_TANKA(TTDA25_7M) (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 ✓								

10

[illegible]

11

【第 4 号 施工単価表 (S821220-0001) 区画線消去 削取り式 (昼間 時間制約無 , 豪雪補正無) (VI-1-①-1)							1,000 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
区画線消去 昼間単価 機・労 削取り式 15cm換算 時間的制約なし	1,000	m	613.02	613,020	TTDB19_7M	土木事業単価表 P642 月単位の週休2日補正	
軽油 ミロ-リ- (ハ-ト-給油) 【910】	62	L	129	7,998	TT0250	土木事業単価表 P247	
レキ-ユー-カ-ソリン スタ-ト 【910】	35	L	140	4,900	TT0240	土木事業単価表 P247	
諸 雑 費 (丸め)	1	式		82	Z3T00004		
計				626,000	P0000001		
単位当たり				626	P0000002		
【計算式】 (KY)=62 軽油使用量 62=62 (GS)=35 ガソリン使用量 35=35 (dht)=FUNC_TANKA((DHc)) 土木工事標準単価 613.02=FUNC_TANKA(TTDB19_7M) (DHt)=(dht) 設計単価 613.02=613.02							
【条件】 [A] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無 [GU] = 2 豪雪補正の有無 豪雪補正無 [D] = 3 時間的制約の有無 時間制約無 [E] = 0.000 1 軽油使用量			[B] = 1 施工方法区分 削取り式 [C] = 3 消去対象物 削取り式の場合 [G] = 1 軽油計上区分 軽油計上する [H] = 1 ガソリン計上区分 ガソリン計上する				

12

[illegible]

13

[illegible]

14

【第 1 号 施工パッケージ(SF430020-0002)】 搬運機(路面切削) DID区間無 (選搬距離5.0km以下 , タイヤ損耗費(良好)含む) (IV-3-①-1)								1 m3 当り 1,131.00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】								
ダンプトラック オンロード・ディゼール 10t 積級 供用日当り換算損料 A地区	39.089	442.1	40.84	20,847	20,847	TM103000521	P2-1-22	
【労務】								
運転手(一般) [0.813] [900]	48.868	552.7	45.78	23,600	26,316	TR0130	土木事業単価表 P783 月単位の週休2日補正	
【材料】								
軽油 ミニローリー(ハートロー給油) [910]	11.972	135.4	13.38	138	129	TT0250	土木事業単価表 P247	
【端数調整】								
	0.071	0.8						
【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(TM0404) (At005)=(At002)+(At004) 割増後損料 20,847=20100+747								
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 1,082.7 × { (40.84/100×20,847/20,847)×40.84/40.84 + (45.78/100×26,316/23,600)×45.78/45.78 + (13.38/100×129/138)×13.38/13.38}								

いわき市

[illegible]

16