

執 行 年 度	令和 8年度
工 事 名	大剣1号線舗装補修工事
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	発注者が金銭的保証を必要とする場合

大剣1号線舗装補修工事

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		18,216,000	H00100	
本工事費						
	1	式		18,216,000	H00200	
舗装工事01						
	1	式		18,216,000	K0001	
合計						
				18,216,000	Q00001	

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		18,216,000	X	
切削オーバーレイ工	1	式		4,800,865	Y	処: 141,040
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	1,600	m2	3,050	4,800,865	S430210-0002 単 1 号	IV-3-①-9
搬運搬(路面切削) DID区間無 運搬距離5.0km以下 機具損耗費(良好)含む	75	m3	1,131	84,825	SP430020-0002 P 1 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)大三興業 小名浜事業所	176.3	t	800	141,040	TFD030H110	処 土木・建築単価表参考資料 P42 処: 141,040
区画線工	1	式		1,260,200	X	
区画線工	1	式		1,260,200	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
区画線設置 溶融式手動 ゼブラ 15cm 塗布厚1.5mm 白 昼間 時間制約無 豪雪補正無	100	m	415.3	41,530	S821210-0003 単 4 号	VI-1-①-1
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 豪雪補正無	300	m	844.9	253,470	S821210-0004 単 5 号	VI-1-①-1

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
区画線消去 削取り式 昼間 時間制約無 豪雪補正無	300	m	620	186,000	S821220-0001 単 6 号	VI-1-①-1
仮設工	1	式		775,710	X	
安全管理工	1	式		775,710	Y	
交通誘導警備員B	45	人日	17,238	775,710	S010210-0001 単 7 号	II-5-21-1
直接工事費計				6,836,775	P0000001	
共通仮設費計	1	式		2,095,600	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		2,091,000	H00803	
共通仮設費率分 6,836,775*23.30%*1.300*1.01	1	式		2,091,000	Q00910	
純工事費	1	式		8,932,375	H00600	

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
現場管理費 8,932,375*47.00%*1.100*1.02	1	式		4,710,000	Q00601	
工事原価	1	式		13,642,375	H00500	
一般管理費等 13,642,375*21.40%*5,456-7,299	1	式		2,917,625	Q00501	
工事価格	1	式		16,560,000	H00400	
消費税等相当額 16,560,000*10.00%	1	式		1,656,000	Q00401	
合計				18,216,000	Q00402	

いわき市

【 第 1 号 施工単価表(S430210-0002) 】						
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
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 [0.642] 【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-37 ラム用、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・廃材積込装置付 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 ブラシ四輪 路面切削工用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ュヤ運転 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 ワカダA10t 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		
計				305,000	P0000001	

いわき市

大剣1号線舗装補修工事

【第1号 施工単価表(S430210-0002)】 (続 き)							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		
単位当たり				3,050	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) $12.573=100 \times (5 \div 100) \times 2.35 \times (1 + 0.07)$ $(R11)=1 \times 100 \div (D)$ 一般世話役数量 $0.137=1 \times 100 \div 732$ $(R12)=3 \times 100 \div (D)$ 特殊作業員数量 $0.41=3 \times 100 \div 732$ $(R13)=5 \times 100 \div (D)$ 普通作業員数量 $0.683=5 \times 100 \div 732$ $(KD)=100 \div (D)$ 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 $[X5] = 6$ タイパ規格区分 超低騒音型・排対型:2014年規制 $[B] = 1$ 即日舗設層数 一層 $[D1] = 5.000$ cm 舗装厚(一層目) $[R1] = 1$ 瀝青材区分(一層目) クラックコート $[I1] = 0.000$ 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 $[X1] = 6$ ロート規格区分 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

大剣1号線舗装補修工事

【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 トライツペイント溶融型 白色 JIS K 5666 3種1号 【B00】	570	kg	235	133,950	TTDG75	土木事業単価表 P275		
カラスペース 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 ミニローラー(ハート給油) 【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% 計	5	%	155,735	7,785	P0000001			
単位当たり				376,700	P0000002			
				376.7				
[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 $213.18=FUNC_TANKA(TTDA01_7M)$ $(DHH)=(K1) \times (K2)$ 補正 $1=1 \times 1$								
[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								

いわき市

[illegible]

8

【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
接着用アライナー 区画線(溶融式)用 【B00】	25	kg	485	12,125	TTDG77 土木事業単価表 P275
軽油 ニモリ [®] (ハ [®] トリ [®] 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)=FUNC_TANKA((Dhc)) 土木工事標準単価 236.64=FUNC_TANKA(TTDA25_7M) (Dhd)=(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					

9

[illegible]

10

【第 4 号 施工単価表(S821210-0003)】							1,000	m 当り
区画線設置 溶融式手動 セフテ 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)] セフテ 15cm 時間制約なし	1,000	m	250.92	250,920	TTDA49_7M	土木事業単価表 P639 月単位の週休2日補正		
路面表示用塗料 トラフィック インタ溶融型 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 ミニローリー(ハートフル給油) 【910】	47	L	129	6,063	TT0250	土木事業単価表 P247		
諸 雑 費 (率+丸め)					Z9T00004			
材料費の%	5	%	156,638	7,742				
計				415,300	P0000001			
単位当たり				415.3	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 250.92=FUNC_TANKA(TTDA49_7M) (DHI)=(K1) × (K2) 補正 1=1×1								
[条件] [A] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無し [B] = 1 施工方法区分 溶融式手動								

いわき市

[illegible]

12

いわき市

大剣1号線舗装補修工事

【 第 5 号 施工単価表(S821210-0004) 】 (続 き)							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 , 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	
(KY)=(ky)×1.2 軽油使用量(重複施工も含)							
120=100×1.2							
(dht)=FUNC_TANKA((Dhc)) 土木工事標準単価							
532.44=FUNC_TANKA(TTDA73_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				
[GU] = 2 豪雪補正の有無 豪雪補正無			[C] = 13 規格・仕様区分 矢印・記号・文字15cm換算				
[D] = 3 時間的制約の有無 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 ベイト式塗料規格 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・l 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							

いわき市

14

大剣1号線舗装補修工事

【 第 6 号 施工単価表(S821220-0001) 】							1,000 m 当り
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)							
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 ミニローラー(バトロール給油) 【910】	62	L	129	7,998	TT0250	土木事業単価表 P247	
レキエタガソリン スタント 【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			[B] = 1 施工方法区分 削取り式				
[GU] = 2 豪雪補正の有無 豪雪補正無			[C] = 3 消去対象物 削取り式の場合				
[D] = 3 時間的制約の有無 時間制約無			[G] = 1 軽油計上区分 軽油計上する				
[E] = 0.000 l 軽油使用量			[H] = 1 ガソリン計上区分 ガソリン計上する				

いわき市

15

【第 1 号 施工パッケージ(SP430020-0002)】								1 m3 当り
被運搬(路面切削) DID区間無 (運搬距離5.0km以下 , 台付損耗費(良好)含む) (IV-3-①-1)								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】			40.84%					
ダンプトラック ワンロード・ディゼル 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】			45.78%					
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】			13.38%					
軽油 ミニローダー(ﾊﾞﾄﾚｰﾙ給油) [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)) 台付損耗費(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') = 1,082.7 × { (40.84/100×20,847/20,847)×40.84/ + (45.78/100×26,316/23,600)×45.78/ + (13.38/100×129/138)×13.38/13.38}								

18

[illegible]

19

