

執 行 年 度	令和 7 年度
工 事 名	通学路交通安全緊急対策事業 新町前・磐坂線道路施設整備工事
変 更 回 数	
単 価 適 用 年 月 日	令和07年07月15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	市街地(DID補正)(1)-1
現場環境改善費計上費目	
現場管理費 算出区分	市街地(DID補正)(1)-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 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
不陸整正 39mm以上44mm未満 粒度調整碎石 M10	1,453.5	m2	334.4	485,614	SP410010-0002 P 5号	IV-1-①-1
区画線工	1	式		296,403	X	
区画線工	1	式		296,403	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	646	m	372.9	240,893	S821210-0001 単 1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	140	m	396.6	55,510	S821210-0002 単 2号	VI-1-①-1
仮設工	1	式		252,800	X	
交通管理工	1	式		252,800	Y	
交通誘導警備員B [0.908] [900]	16	人	15,800	252,800	TR0900	土木事業単価表 P837
直接工事費計				5,134,181	P0000001	
共通仮設費計				1,794,450	H03701	
共通仮設費(積上げ)				39,450	H00802	
技術管理費				39,450	H20005	

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
汚泥の溶出試験	1	式	39,450	39,450	D0001 代 1号	諸×
共通仮設費(率化)	1	式		1,755,000	H00803	
共通仮設費率分 4,888,926*35.90%	1	式		1,755,000	Q00910	
純工事費	1	式		6,928,631	H00600	
現場管理費 6,043,926*58.80%	1	式		3,906,000	Q00601	
工事原価	1	式		10,834,631	H00500	
一般管理費等 10,549,926*21.96%+4,219-5,613	1	式		2,315,369	Q00501	
工事価格	1	式		13,150,000	H00400	
消費税等相当額 13,150,000*10.00%	1	式		1,315,000	Q00401	
合計				14,465,000	Q00402	

いわき市

【第 1 号 施工単価表(S821210-0001)】							1,000	円 当り
区画線設置 溶融式手動 実線 15cm 塗布厚1.5mm 白 (昼間 時間制約無し , 夜間補正無し) (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)] 実線 15cm 時間制約無し	1,000	m	209	209,000	TTDA01	土木事業単価表 P634		
路面表示用塗料 トリフィナイト溶融型 白色 JIS K 5665 3種1号 【B00】	570	kg	235	133,950	TTDG75	土木事業単価表 P275		
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 ミニローリー(ベトナム給油) 【910】	40	l	140	5,600	TT0250	土木事業単価表 P247		
諸 雑 費 (率+丸め)					Z9000004			
材料費の% 計	5	%	156,175	7,725	P0000001			
単位当たり				372,900	P0000002			
				372.9				
[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 209=FUNC_TANKA(TTDA01) (DHD)=(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]

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 破線 15cm 塗布厚1.5mm 白 (昼間 時間制約無 , 素書補正無) (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	232	232,000	TTDA25	土木事業単価表 P635		
路面表示用塗料 トライツパベント溶融型 白色 JIS K 5685 3種1号 【B00】	570	kg	235	133,950	TTDG75	土木事業単価表 P275		
カ'ラビ'ーズ JIS R 3301 1号 【B00】	25	kg	180	4,500	TTDG76	土木事業単価表 P275		
接着剤アライナー 区画線(溶融式)用 【B00】	25	kg	485	12,125	TTDG77	土木事業単価表 P275		
軽油 ミニコーラー(ペトロール給油) 【910】	44	l	140	6,160	TT0250	土木事業単価表 P247		
諸 雑 費 (率+丸め)					Z9000004			
材料費の% 計	5	%	156,735	7,765	P0000001			
単位当たり				396,500	P0000002			
				396.5				
〔計算式〕 (dh)=1000 区画線設置工数量 1,000=1000 (dht)=FUNC_TANKA((DHo)) 土木工事標準単価 232=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								

いわき市

[illegible]

いわき市

【第 3 号 施工単価表(S232010-0001)】							100 m3 当り
側溝清掃車運搬 運搬距離7.0km以下							
(Ⅱ-3-⑥-2)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
普通作業員 [0.828] 【900】	9.259	人	23,000	212,957	TR0030	土木事業単価表 P834	
側溝清掃車運搬 ﾌﾞﾛｯｸ式 ﾎｯﾊﾟ 容量9.0m3	9.259	日	81,860	757,941.74	S923619-0001	機-19	
諸 雑 費 (丸め)	1	式		1,267	Z3000004		
計				970,900	P0000001		
単位当たり				9,709	P0000002		
[計算式] (R13)=1×100÷(D) 普通作業員数量 9.259=1×100÷10.8 (KD)=100÷(D) 側溝清掃車運転日数 9.259=100÷10.8							
[条件] [A] = 1 運搬距離 7.0km以下							

いわき市

【第 1 号 施工パッケージ(SP430510-0001)】							
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下							
(IV-3-③-1)							
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】							
コンクリートカッター[ベキューム式・楕円式] 径φ56cm 切削深20cm級 超低騒音型 供用日当り換算機料 A地区	10.150	71.72	10.49	12,800	13,000	TM21001222	P2-1-71
その他(機械)	4.77	33.71					
【労務】							
特殊作業員 [0.769] [900]	20.691	146.28	19.60	26,700	29,600	TR0020	土木事業単価表 P834
土木一般世話役 [0.775] [900]	10.504	74.22	10.55	28,900	30,200	TR0010	土木事業単価表 P835
普通作業員 [0.828] [900]	8.005	56.56	8.73	23,900	23,000	TR0030	土木事業単価表 P834
その他(労務)	18.398	130					
【材料】							
コンクリートカッタープレート 径45cm(18インチ) [B00]	23.252	164.3	23.29	68,200	71,500	TT9877	土木事業単価表 P552
レギュレータ・ソリン スタンド [910]	2.859	20.2	2.83	149	158	TT0240	土木事業単価表 P247
その他(材料)	1.329	9.39					

いわき市

いわき市いわき市

R7通学路交通安全緊急対策事業 新町前・磐坂線道路施設整備工事

[illegible]

いわき市

17

R7通学路交通安全緊急対策事業 新町前・警塚線道路施設整備工事

【第4号 施工パッケージ(SP4T0260-0001)】								I m2 当り
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度アスコン(20) (平均幅員3.0m超 プライムコート 締固密度2.35) (IV-1-②-1)								1,973.00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】			1.35					
アスファルトフィニッシュ[ボイール]賃料 :鋪設幅2.3~6m 【B00】	0.829	16.35	0.87	29,500	30,200	TKQ687	土木事業単価表 P571	
ロータリー 質量8t~20t 【B00】	0.131	2.59	0.13	4,480	4,870	TK2630	土木事業単価表 P570	
ロードローラー 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】	0.128	2.52	0.13	4,480	4,740	TK4030	土木事業単価表 P571	
その他(機械)	0.212	4.18						
【労務】			9.47					
普通作業員 【0.828】 【900】	3.035	59.89	3.39	23,900	23,000	TR0030	土木事業単価表 P834	
運転手(特殊) 【0.778】 【900】	1.870	36.9	1.94	27,700	28,700	TR0120	土木事業単価表 P834	
特殊作業員 【0.769】 【900】	1.949	38.46	1.89	26,700	29,600	TR0020	土木事業単価表 P834	
土木一般世帯役 【0.775】 【900】	0.651	12.85	0.67	28,900	30,200	TR0010	土木事業単価表 P835	
その他(労務)	1.503	29.66						
【材料】			89.15					

いわき市

18

【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 再生密粒度75mm(20)							
(平均幅員3.0m超 , プライムコート 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75mm合材 密粒度(20) 最大粒径20mm 【910】	81.602	1,610	81.56	595,000	640,000	TT8415	土木事業単価表 P211
アスファルト乳剤 PK-37 プライム用、PK-47路用 【800】	7.461	147.2	7.06	163	117	TT0211	土木事業単価表 P217
軽油 ミコーラー(パトロール給油) 【910】	0.467	9.01	0.47	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247
その他(材料)	0.090	1.78					
【端数調整】	0.082	1.61					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 1,836 × { (0.87/100×30,200/29,500+0.13/100×4,870/4,480+0.13/100×4,740/4,480)×1.35/(0.87+0.13+0.13) + (3.39/100×23,000/23,900+1.94/100×28,700/27,700+1.89/100×29,600/28,700+0.67/100×30,200/28,900)×9.47/(3.39+1 .94+1.89+0.67) + (81.56/100×640,000/595,000+7.06/100×117/103+0.47/100×140/134)×89.18/(81.56+7.06+0.47) + (100-1.35-9.47-89.18)/100 } = 1,973.00円							
[条件] [J2] = 50,000 mm 1層当り平均仕上り厚 [A1] = 10 材料 再生密粒度75mm(20) [J6] = 1 費用の内訳 全ての費用							
[J1] = 4 平均幅員 3.0m超 [J4] = 3 選青材料種類 プライムコート PK-3							

いわき市

【第5号 施工パッケージ(SP410010-0002)】							
不陸整正 35mm以上44mm未満							
(粒度調整砕石 M40) (IV-1-①-1)							
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】			15.32				
モータグレーダ(土工用) 排対型:2次基準 幅3.1m 供用日当り換算損料 A地区	4.130	13.8	7.48	17,900	17,600	TM50700022	P2-1-56
ロードローラ 排対型:2次基準 重量10t 締固め幅2.1m 供用日当り換算損料 A地区	3.349	11.19	5.92	13,600	13,700	TM50800022	P2-1-57
タイヤロー 質量8t~20t 【800】	1.176	3.91	1.92	4,480	4,870	TK2630	土木事業単価表 P570
【労務】			45.68				
運転手(特殊) 【0.778】 【900】	17.034	56.91	29.26	27,700	28,700	TR0120	土木事業単価表 P834
特殊作業員 【0.769】 【900】	5.314	17.75	8.53	26,700	29,600	TR0020	土木事業単価表 P834
普通作業員 【0.828】 【900】	3.439	11.49	6.38	23,900	23,000	TR0030	土木事業単価表 P834
土木一般世話役 【0.775】 【900】	0.898	3	1.53	28,900	30,200	TR0010	土木事業単価表 P835
【材料】			39.00				
粒度調整砕石 M-40 40~0mm 【910】	61.509	205.5	33.68	1,200	3,900	TT8344	土木事業単価表 P181
軽油 ミコーラー(パトロール給油) 【910】	3.122	10.43	5.32	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247

いわき市

【 第 5 号 施工パッケージ (SP410010-0002) 】 (続 き)							
不陸整正 39mm以上44mm未満 (粒度調整砕石 M40) (IV-I-①-I)							
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	基礎地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【端数調整】	0.03%	0.12					
【積算単価計算式】 積算単価 (P') = 187.75 × {							
(7.48/100 × 17,600/17,900 + 5.92/100 × 13,700/13,600 + 1.92/100 × 4,870/4,480) × 15.32/ (7.48 + 5.92 + 1.92)							
+ (29.26/100 × 28,700/27,700 + 8.53/100 × 29,600/26,700 + 6.36/100 × 23,000/23,900 + 1.53/100 × 30,200/28,900) × 45.68/ (29.26							
+ 8.53 + 6.36 + 1.53)							
+ (33.68/100 × 3,900/1,200 + 5.32/100 × 140/134) × 39.00/ (33.68 + 5.32)							
+ (100 - 15.32 - 45.68 - 39)/100} = 334.10							
【条件】							
[J1] = 2 補足材料の有無 有り							
[J3] = 12 補足材料 粒度調整砕石 M40							