

執行年度	令和 7 年度
工事名	(ゼロ市債) 踊くみちまちリフレッシュ事業 勿来・川部線道路再生工事
変更回数	
単価適用年月日	令和08年01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 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

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
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幅 圧縮率 締固密度2.35	360	m ²	2,456	884,160	SP410260-0001 P 6号	IV-1-②-1
区画線工	1	式		92,491	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	195	m	372.8	73,068	S821210-0001 単 2号	VI-1-①-1
区画線設置 溶融式手動 虚線 15cm 塗布厚1.5mm 白 昼間 時間制約無 豪雪補正無	49	m	396.4	19,423	S821210-0002 単 3号	VI-1-①-1
仮設工	1	式		63,200	Y100020	
交通誘導警備員B	4	人日	15,800	63,200	SO10210-0001 単 4号	II-5-21-1
直接工事費計				2,086,765	P0000001	
共通仮設費計	1	式		764,660	H03701	
共通仮設費(値上げ)	1	式		45,650	H00802	
安全費	1	式		4,600	H20003	
工事名標示板加算額	1	基	4,600	4,600	S9990-0001 単 5号	I-2-②-24
技術管理費	1	式		41,050	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	41,050	41,050	D0001 代 1号	諸×
共通仮設費(率化)	1	式		719,000	H00803	
共通仮設費率分 2,002,967*35.90%	1	式		719,000	Q00910	
純工事費	1	式		2,831,415	H00600	
現場管理費 2,726,567*68.80%	1	式		1,603,000	Q00601	
工事原価	1	式		4,434,415	H00500	
一般管理費等 4,329,667*23.57%+1,731-6,624	1	式		1,015,585	Q00601	
工事価格	1	式		5,450,000	H00400	
消費税等相当額 5,450,000*10.00%	1	式		545,000	Q00401	
合計				5,995,000	Q00402	

いわき市

(ゼロ市債) 輝くみちまちリフレッシュ事業 勿来・川部線道路再生工事

【第1号代価表(D0001)】 汚泥の溶出試験							1 式 当り
名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準	
試料溶出料							
建設物価'26.01 P.860 積算資料'26.01 P.924 カドミウム又はその化合物	1	検体	4,500	4,500	L0001		
建設物価'26.01 P.860 積算資料'26.01 P.924 鉛又はその化合物	1	検体	3,350	3,350	L0002		
建設物価'26.01 P.860 積算資料'26.01 P.924 六価クロム又はその化合物	1	検体	3,350	3,350	L0003		
建設物価'26.01 P.860 積算資料'26.01 P.924 シアン化合物	1	検体	3,300	3,300	L0004		
建設物価'26.01 P.860 積算資料'26.01 P.924 砒素又はその化合物	1	検体	3,750	3,750	L0005		
建設物価'26.01 P.860 積算資料'26.01 P.924 セレン又はその化合物	1	検体	4,250	4,250	L0006		
建設物価'26.01 P.860 積算資料'26.01 P.924 水銀又はその化合物	1	検体	4,550	4,550	L0007		
建設物価'26.01 P.860 積算資料'26.01 P.924 アルキル水銀化合物	1	検体	4,300	4,300	L0008		
建設物価'26.01 P.860 積算資料'26.01 P.924	1	検体	9,700	9,700	L0009		
計				41,050	P000001		
単位当たり				41,050	P000002		

いわき市

5

(ゼロ市債) 輝くみちまちリフレッシュ事業 勿来・川部線道路再生工事

【第1号施工単価表(S232010-0001)】 側溝清掃車運搬 運搬距離14.0km超え22.0km以下 (II-3-②-2)							100 m3 当り
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】	11,628	人	23,000	267,444	TR0030	土木事業単価表 P834	
側溝清掃車運搬 ブッパ式 ホバ 容量9.0m3	11,628	日	81,700	950,007.6	S923619-0001	機-19	
諸雑費 (丸め)	1	式		548.4	Z3T00004		
計				1,218,000	P000001		
単位当たり				12,180	P000002		
[計算式] (R13)=1×100÷(D) 普通作業員数量 11,628=1×100÷8.6 (R0)=100÷(D) 側溝清掃車運搬日数 11,628=100÷8.6							
[条件] 【A】= 3 運搬距離 14.0km超え22.0km以下							

いわき市

6

【第1号 施工パッケージ(SP430510-0001)】 (IV-3-③-1)								1 m 当り 706.60円
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下								
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】			15.05					
コンクリートカッタ[パキム式・温式] 径φ56cm 切削深20cm級 超低騒音型 供用日当り換算損料 A地区 その他(機械)	10.160	71.72	10.24	13,000	13,000	TM21001222	P2-1-71	
	4.768	33.69						
【労務】			58.43					
特殊作業員 [0.769] [900]	20.691	146.2	19.96	28,300	29,600	TR0020	土木事業単価表 P834	
土木一般世帯役 [0.775] [900]	10.507	74.24	10.88	31,000	30,200	TR0010	土木事業単価表 P835	
普通作業員 [0.828] [900]	8.006	56.57	8.92	25,400	23,000	TR0030	土木事業単価表 P834	
その他(労務)	18.398	130						
【材料】			26.52					
コンクリートカッタプレート 径46cm(1842枚) [800]	23.266	164.4	22.39	68,200	71,600	TT9877	土木事業単価表 P652	
レギュラーガソリン スケット [910]	2.821	19.93	2.81	164	166	TT0240	土木事業単価表 P247	
その他(材料)	1.366	9.65						

いわき市

【第1号 施工パッケージ(SP430510-0001)】 (続 き) (IV-3-③-1)								1 m 当り 706.60円
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下								
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	
【細数調整】	0.027	0.2						
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 700.44 × { (10.24/100 × 13,000/13,000) × 15.05/10.24 + (19.96/100 × 29,600/28,300 + 10.88/100 × 30,200/31,000 + 8.92/100 × 23,000/25,400) × 58.43/(19.96 + 10.88 + 8.92) + (22.39/100 × 71,600/68,200 + 2.81/100 × 166/164) × 26.52/(22.39 + 2.81) + (100 - 15.05 - 58.43 - 26.52)/100} = 706.60								
【条件】 [J1] = 1 舗装版種別 アスファルト舗装版 [J5] = 1 費用の内訳 全ての費用			[J2] = 1 アスファルト舗装版厚 15cm以下					

いわき市

(ゼロ市債) 輝くみちまちリフレッシュ事業 勿来・川部線道路再生工事

【第4号 施工パッケージ(SP410260-0003)】								1	m2 当り
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 改質As 密粒Ⅱ型(20) DS3000									2,553.00円
(平均幅員3.0m超 プライコート 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		
【機械】			1.38						
アスファルトフィニッシュ(砕石)賃料 :舗装幅2.3~6m 【B00】	0.659	16.83	0.88	29,500	31,200	TK0687	土木事業単価表 P671		
タイヤ賃料 :質量13~14t 【B00】	0.109	2.79	0.14	4,550	5,030	TK2631	土木事業単価表 P670		
ポットロウ 質量10~12t 幅2.1m 賃料 マカ'A・排出'A対策型(第2次基準値) 【B00】	0.100	2.55	0.13	4,480	4,870	TK4030	土木事業単価表 P671		
その他(機械)	0.174	4.43							
【労務】			10.17						
普通作業員 【0.828】 【900】	2.348	59.94	3.66	25,400	23,000	TR0030	土木事業単価表 P634		
運転手(特殊) 【0.778】 【900】	1.449	37	2.06	28,900	28,700	TR0120	土木事業単価表 P634		
特殊作業員 【0.769】 【900】	1.504	38.4	2.03	28,300	29,600	TR0020	土木事業単価表 P634		
土木一般世帯役 【0.775】 【900】	0.504	12.86	0.73	31,000	30,200	TR0010	土木事業単価表 P635		
その他(労務)	1.167	29.53							
【材料】			88.45						

いわき市

(ゼロ市債) 輝くみちまちリフレッシュ事業 勿来・川部線道路再生工事

【第4号 施工パッケージ(SP410260-0003)】 (続き)								1	m2 当り
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 改質As 密粒Ⅱ型(20) DS3000									2,553.00円
(平均幅員3.0m超 プライコート 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		
アスファルト合材 密粒度(20) 改質Ⅱ 【910】	85.742	2,189	80.70	580,000	870,000	TT8106	土木事業単価表 P144		
アスファルト乳剤 PK-37 乳化用、PK-47 封用 【B00】	5.770	147.3	7.17	103	117	TT0211	土木事業単価表 P217		
亜油 ミネラル(ハトウチン給油) 【910】	0.347	8.86	0.49	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247		
その他(材料)	0.093	2.38							
【端数調整】	0.044	1.13							
【積算単価計算式】 積算単価(P) = 1,808.7 × { (0.88/100 × 31,200/29,500 + 0.14/100 × 5,030/4,550 + 0.13/100 × 4,870/4,480) × 1.38 + (0.88 + 0.14 + 0.13) + (3.66/100 × 23,000/25,400 + 2.06/100 × 28,700/28,900 + 2.03/100 × 29,600/28,300 + 0.73/100 × 30,200/31,000) × 10.17 + (3.66 + 2.06 + 2.03 + 0.73) + (80.70/100 × 870,000/580,000 + 7.17/100 × 117/103 + 0.49/100 × 138/138) × 88.45 + (80.70 + 7.17 + 0.49) + (100 - 1.38 - 10.17 - 88.45)/100} = 2,553.00									
【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】 = 3 灌漑材料種類 プライコート PK-3					

いわき市

【第5号施工パッケージ(SP410010-0002)】 不陸整正 46mm以上53mm未満 (粒度調整砕石 M40) (IV-1-①-1)								1 m2 当り 431.90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】			15.06					
モータグレーダ[土工用] 排対型:2014規制 幅3.1m 供用日当り換算損料 A地区	6.978	30.14	12.06	37,600	37,600	TME0700022	P2-1-56	
ロードローラー 質量10~12t 幅2.1m 資料 マシンの排出ガス対策型(第2次基準値) 【B00】	0.949	4.1	1.51	4,480	4,870	TK4030	土木事業単価表 P571	
ロードローラー 質量13~14t 【B00】	0.952	4.11	1.49	4,550	5,030	TK2631	土木事業単価表 P570	
【労務】			50.18					
運転手(特殊) [0.778] [900]	14.172	61.21	24.66	28,900	28,700	TR0120	土木事業単価表 P834	
普通作業員 [0.828] [900]	5.323	22.99	10.16	25,400	23,000	TR0030	土木事業単価表 P834	
特殊作業員 [0.769] [900]	4.793	20.7	7.92	28,300	29,600	TR0020	土木事業単価表 P834	
土木一般世話役 [0.775] [900]	4.193	18.11	7.44	31,000	30,200	TR0010	土木事業単価表 P835	
【材料】			34.76					
粒度調整砕石 M-40 40~0mm 【910】	59.968	269	30.18	1,200	4,120	TT8344	土木事業単価表 P181	
軽油 ヒューラー(バックホウ給油) 【910】	2.649	11.44	4.58	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247	

いわき市

【第6号施工パッケージ(SP410010-0002)】 (続き) 不陸整正 46mm以上53mm未満 (粒度調整砕石 M40) (IV-1-①-1)								1 m2 当り 431.90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	
【端数調整】	0.023	0.1						
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 249.97 × { (12.06/100×37,600/37,600+1.51/100×4,870/4,480+1.49/100×5,030/4,550)×15.06/(12.06+1.51+1.49) + (24.66/100×28,700/28,900+10.16/100×23,000/25,400+7.92/100×29,600/28,300+7.44/100×30,200/31,000)×50.18/(24.66+10.16+7.92+7.44) + (30.18/100×4,120/1,200+4.58/100×138/138)×34.76/(30.18+4.58) + (100-15.06-50.18-34.76)/100} = 431.90								
【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			[J2] = 9 補足材料平均厚さ 46mm以上53mm未満 [J4] = 1 費用の内訳 全ての費用					

いわき市

(ゼロ市債) 輝くみちまちリフレッシュ事業 勿来・川部線道路再生工事

【第6号 施工パッケージ(SP410260-0001)】 (IV-1-②-1)								1 m2 当り 2,456.00円
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)								
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】			1.44					
アスファルトフィニッシュ(ホー)資料 :舗装幅2.3~6m 【B00】	0.682	16.76	0.92	29,500	31,200	TKQ687	土木事業単価表 P671	
クレーン資料 :質量13~14t 【B00】	0.108	2.66	0.14	4,550	5,030	TK2831	土木事業単価表 P670	
ロードローラー 質量10~12t 幅2.1m 資料 マカ'A・非出'ス対策型(第2次基準値) 【B00】	0.107	2.62	0.14	4,480	4,870	TK4030	土木事業単価表 P671	
その他(機械)								
	0.180	4.41						
【労務】			10.68					
普通作業員 [0.828] [900]	2.439	59.91	3.84	25,400	23,000	TR0030	土木事業単価表 P834	
運転手(特殊) [0.778] [900]	1.505	36.96	2.16	28,900	28,700	TR0120	土木事業単価表 P834	
特殊作業員 [0.769] [900]	1.563	38.39	2.13	28,300	29,600	TR0020	土木事業単価表 P834	
土木一般世帯役 [0.775] [900]	0.526	12.92	0.77	31,000	30,200	TR0010	土木事業単価表 P835	
その他(労務)								
	1.206	29.83						
【材料】			87.88					

いわき市

(ゼロ市債) 輝くみちまちリフレッシュ事業 勿来・川部線道路再生工事

【第6号 施工パッケージ(SP410260-0001)】 (続 き)								1 m2 当り 2,456.00円
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚60mm 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)								
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】	89.129	2,189	84.70	680,000	870,000	TT8106	土木事業単価表 P144	
アスファルト乳剤 PK-37'ラ用、PK-4'ラ用 【B00】	2.048	50.3	2.57	103	117	TT0211	土木事業単価表 P217	
軽油 ミオ-サー(ハト-A給油) 【910】	0.357	8.78	0.51	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247	
その他(材料)								
	0.104	2.56						
【端数調整】								
	0.046	1.1						
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 1,723.2 × { (0.92/100×31,200/29,500+0.14/100×5,030/4,550+0.14/100×4,870/4,480)×1.44/(0.92+0.14+0.14) +(3.84/100×23,000/25,400+2.16/100×28,700/28,900+2.13/100×29,600/28,300+0.77/100×30,200/31,000)×10.68/(3.84+ 2.16+2.13+0.77) +(84.70/100×870,000/580,000+2.57/100×117/103+0.51/100×138/138)×87.88/(84.70+2.57+0.51) +(100-1.44-10.68-87.88)/100} = 2,456.00								
【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 灌漑材料種類 タックコート PK-4								

いわき市