

執 行 年 度	令和 7 年度
工 事 名	佐糠町5号線歩道整備工事
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 道路改良工事
共通仮設費 算出区分	一般交通影響有り(2)-2
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)-2
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

佐糠町5号線歩道整備工事/

[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
道路改良工事02	1	式		5,940,000	K0002	
土工	1	式		256,966	X	処: 11,760
切土工	1	式		29,585	Y	
掘削/オーブソカット 土砂 5,000m3未満 押土無し 障害無し	3	m3	331.7	995	SP210100-0001 P 1 号	II-1-②-1
床掘り 土砂 標準 土留無し 障害無し	115.1	m3	248.4	28,590	SP210030-0001 P 2 号	II-1-③-1
盛土工	1	式		197,364	Y	
埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満	94.4	m3	1,989	187,761	SP210410-0001 P 3 号	II-1-③-12
路肩盛土	3	m3	3,201	9,603	E0002 特 1 号	
残土処理工	1	式		30,017	Y	処: 11,760
土砂等運搬 標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂 11.0km以下 DID区間有 タイヤ損耗費(良好)含む	9.8	m3	1,863	18,257	SP210110-0001 P 4 号	II-1-②-1
建設発生土受入料金 10 t 車 赤津建材(株) いわき市瀬戸町 地内	9.8	m3	1,200	11,760	NK00001001	処 見積 処: 11,760
擁壁工	1	式		1,029,395	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
プレキャスト擁壁工	1	式		1,029,395	Y	
プレキャスト擁壁設置 1.0mを超え2.0m以下 基礎砕石有り 均しコンクリート有り	29.5	m	33,860	998,870	SP222110-0001 P 5 号	II-2-⑥-1
シーリングコンクリート工	7.4	m2	4,125	30,525	E0004 特 2 号	
縁石工	1	式		213,928	X	
縁石工	1	式		213,928	Y	
歩車道境界ブロック設置 II-P-a-300R	26.4	m	7,642	201,748	E0005 特 3 号	
歩車道境界ブロック設置 II-P-a-200R	1.2	m	10,150	12,180	E0006 特 4 号	
防護柵工	1	式		307,390	X	
防護柵工	1	式		307,390	Y	
防護柵(横断・転落防止柵)設置工 土中埋込 ビーム・バネ式 施工規模50m未満 支柱間隔3m 根巻きコンクリート無	29.5	m	10,420	307,390	S810760-0001 単 1 号	VI-2-③-13
舗装工	1	式		294,688	X	
アスファルト舗装工(車道部)	1	式		168,483	Y	

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
不陸整正 t=40mm 粒度調整碎石 M-40	57.7	m2	845	48,756	E0003 特 5 号	
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度7スコン(20) 平均幅員1.4~3.0m以下 プライムコート 締固密度2.35	57.7	m2	2,075	119,727	SP410260-0001 P 6 号	IV-1-②-1
アスファルト舗装工(歩道部)	1	式		115,492	Y	
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm/1層施工 粒度調整碎石 M-40	43.5	m2	1,144	49,764	SP410041-0003 P 7 号	IV-1-①-1
表層(歩道部) 1層当り仕上厚30mm 再生細粒度7スコン(13) 平均幅員1.4m以上 プライムコート 締固密度2.15	43.5	m2	1,511	65,728	SP410261-0001 P 8 号	IV-1-②-1
区画線工	1	式		10,713	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	28.8	m	372	10,713	S821210-0001 単 2 号	VI-1-①-1
構造物取壊工	1	式		90,853	X	処: 32,040
構造物取壊工	1	式		90,853	Y	処: 32,040
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	44.2	m	706.6	31,231	SP430510-0001 P 9 号	IV-3-③-1
側溝清掃車運搬 運搬距離14.0kmを超え22.0km以下	0.3	m3	12,200	3,660	S232010-0001 単 3 号	II-3-⑥-2
建設副産物処理料金(中間処理) 切断作業時汚泥 常磐開発(株)	0.3	m3	60,000	18,000	TFD160H012	処 土木・建築単価表参考資料 P39 処: 18,000

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
舗装版破碎 アスファルト舗装版 厚15cm以下 障害等無し 積込作業有 騒音振動対策不要	66.3	m2	211	13,989	SP430310-0001 P 10 号	IV-3-②-1
搬運機 舗装版破碎 機械(騒音対策不要 厚15cm以下) 6.0km以下 DID区間有 タイヤ損耗費(良好)含む	3.3	m3	3,010	9,933	SP227010-0001 P 11 号	II-2-25-1
建設副産物処理料金(中間処理) アスファルト塊 (有)驚祈り 北の作処理場	7.8	t	1,800	14,040	TFD030H116	処 土木・建築単価表参考資料 P38 処: 14,040
仮設工	1	式		239,514	X	
水替工	1	式		128,914	Y	
ポンプ運転 作業時排水 排水量0以上40m3/h未満	4	日	9,966	39,864	S252310-0001 単 4 号	II-5-⑤-3
ポンプ設置・撤去	1	箇所	89,050	89,050	S252320-0001 単 5 号	II-5-⑤-3
交通管理工	1	式		110,600	Y	
交通誘導警備員 B	7	人日	15,800	110,600	S010210-0001 単 6 号	II-5-21-1
直接工事費計				2,432,734	P0000001	
共通仮設費計	1	式		603,050	H03701	
共通仮設費(積上げ)	1	式		44,050	H00802	

いわき市

諸経費計算確認書

名 称	式
<< 設定情報 >>	
【 週休2日補正 】	補正なし
<第1工区>	
諸経費名	公共 令和06年度
<< 公共工事 >>	
【 共通仮設費 】	
<全体工区>	
主たる工種	道路改良工事
全体設計書 対象額	2,432,734
全体設計書 処分費合計	43,800
全体設計書 処分費限度額	$72,982 = 2,432,734 \times 3.00 / 100$
全体設計書 控除額	0
全体設計書 控除後対象額	$2,432,734 = 2,432,734$
全体設計書 諸経費率	$23.00 = 19.17 \times 1.20$
全体設計書 諸経費 (補正分加算前)	$559,528.82 = 2,432,734 \times 23\%$
1工区 諸経費加算額	$0 = 2,432,734 \times 0.00\%$
全体設計書 諸経費	$559,000 = 559,528.82 + 0$
<第1工区>	
直接工事費	2,432,734
事業損失防止施設費	0
その他の対象額	0
支給品	0
共通仮設費対象外	0
共通仮設費対象外(事業損失防止)	0
全ての間接費の対象外	0
全ての間接費の対象外(事業損失防止)	0
処分費 (直接工事費)	43,800
処分費 (準備費)	0
1工区 控除額	0
1工区 控除後対象額	$2,432,734 = 2,432,734 - 0$

いわき市

諸経費計算確認書

名 称	式
1工区 諸経費	$559,000 = 559,000 \times 2,432,734 / 2,432,734$
【 現場管理費 】	
<全体工区>	
主たる工種	道路改良工事
全体設計書 対象額	2,996,334
全体設計書 控除後対象額	$2,996,334 = 2,996,334$
全体設計書 諸経費率	$45.00 = 40.91 \times 1.10$
全体設計書 諸経費 (補正分加算前)	$1,348,350.3 = 2,996,334 \times 45\%$
1工区 諸経費加算額	$0 = 2,996,334 \times 0.00\%$
全体設計書 諸経費	$1,348,000 = 1,348,350.3 + 0$
<第1工区>	
純工事費	3,035,784
その他の対象額	0
支給品	0
現場管理費対象外	0
全ての間接費の対象外	39,450
1工区 控除額	0
1工区 控除後対象額	$2,996,334 = 2,996,334 - 0$
1工区 諸経費	$1,348,000 = 1,348,000 \times 2,996,334 / 2,996,334$
【 一般管理費 】	
<全体工区>	
主たる工種	道路改良工事
全体設計書 対象額	4,344,334
全体設計書 控除後対象額	$4,344,334 = 4,344,334$
全体設計書 諸経費率	$23.57 = 23.57 \times 1.00$
全体設計書 諸経費 (補正分加算前)	$1,023,959.5238 = 4,344,334 \times 23.57\%$
1工区 諸経費加算額	$1,737 = 4,344,334 \times 0.04\%$
全体設計書 諸経費	$1,025,696 = 1,023,959.5238 + 1,737$
<第1工区>	
工事原価	4,383,784

いわき市

【 第 6 号 特殊単価表(E0001) 】							1 式 当り
汚泥の溶出試験							
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' 25. 07 P. 859 積算資料' 25. 07 P. 924 カドミウム又はその化合物	1	検体	4, 350	4, 350	L0001		
建設物価' 25. 07 P. 859 積算資料' 25. 07 P. 924 鉛又はその化合物	1	検体	3, 200	3, 200	L0002		
建設物価' 25. 07 P. 859 積算資料' 25. 07 P. 924 六価クロム又はその化合物	1	検体	3, 200	3, 200	L0003		
建設物価' 25. 07 P. 859 積算資料' 25. 07 P. 924 シアン化合物	1	検体	3, 150	3, 150	L0004		
建設物価' 25. 07 P. 859 積算資料' 25. 07 P. 924 砒素又はその化合物	1	検体	3, 600	3, 600	L0005		
建設物価' 25. 07 P. 859 積算資料' 25. 07 P. 924 セレン又はその化合物	1	検体	4, 100	4, 100	L0006		
建設物価' 25. 07 P. 859 積算資料' 25. 07 P. 924 水銀又はその化合物	1	検体	4, 350	4, 350	L0007		
建設物価' 25. 07 P. 859 積算資料' 25. 07 P. 924 アルキル水銀化合物	1	検体	4, 150	4, 150	L0008		
建設物価' 25. 07 P. 859 積算資料' 25. 07 P. 924 計	1	検体	9, 350	9, 350	L0009		
				39, 450	P0000001		
単位当たり					P0000002		
				39, 450			

いわき市

【 第 1 号 施工単価表(S810760-0001) 】							1 m 当り
防護柵(横断・転落防止柵)設置工、土中建込 ビーム・バネ式 施工規模50m未満 (支柱間隔3m , 根巻きコンクリート無) (VI-2-③-13)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
横断・転落防止柵設置 土中建込 ビーム・バネ式 支柱間隔3m 【C00】	1	m	2,338	2,338	TTC500	土木事業単価表 P597	
転落防止柵 4段ビーム型 (土中建込) 白色 2.3×φ42.7×3000 建設物価'25.07 P.245 積算資料'25.07 P.352	1	m	8,080	8,080	L0010		
諸 雑 費 (丸め)	1	式		2	Z3000004		
計				10,420	P0000001		
単位当たり				10,420	P0000002		
[計算式] (sjt1)=FUNC_TANKA((SJ1c)) 市場単価 1,670=FUNC_TANKA (TTC500) (SJH1)=(1+(S)÷100)×(K1)×(K2)×(K5) 補正 1.4=(1+40÷100)×1×1×1 (SJ1t)=(sjt1)×(SJH1) 設計単価 2,338=1670×1.4							
[条件] [A] = 1 施工区分 土中建込 ビーム・バネ式 [C] = 1 根巻きコンクリートの有無 根巻きコンクリート無 [E] = 1 時間制約 時間制約無 [G] = 0.000 箇所 根巻きコンクリート箇所数							

いわき市

いわき市いわき市

【第 3 号 施工単価表(S232010-0001)】							100	m3 当り
(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】	11,628	人	23,000	267,444	TR0030	土木事業単価表 P834		
側溝清掃車運転 7.0リットル 容量9.0m3	11,628	日	81,860	951,868	S923619-0001	機-19		
諸 雑 費 (丸め)	1	式		688	Z3000004			
計				1,220,000	P0000001			
単位当たり				12,200	P0000002			
[計算式] (R13)=1×100÷(D) 普通作業員数量 11.628=1×100÷8.6 (KD)=100÷(D) 側溝清掃車運転日数 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

【 第 4 号 施工単価表 (S252310-0001) 】							1 日 当 り
ポンプ運転 作業時排水 排水量0以上40m3/h未満							
(Ⅱ-5-③-3)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
特殊作業員 [0.769] 【900】	0.14	人	29,600	4,144	TR0020	土木事業単価表 P834	
工事用水中ポンプ運転(賃料) 口径150mm 全揚程10m 発動発電機	1	日	424	424	S927230-0001	機-30	
発動発電機運転(賃料) ディーゼル#25kVA 排対型:2次基準	1	日	5,108	5,108	S929016-0001	機-16	
諸 雑 費 (率+丸め)					Z9000004		
労務費、賃料 及び運転経費の%	3	%	9,676	290			
計				9,966	P0000001		
単位当たり				9,966	P0000002		
[条件] [A] = 1 排水量(m3/h)区分 排水量0以上40m3/h未満 [C] = 1 全揚程規格 全揚程10m							
[B] = 1 排水方法 作業時排水 [Xe] = 3 発動発電機規格区分 排対型:2次基準							

いわき市

佐藤町5号線歩道整備工事

【第5号 施工単価表(S252320-0001)】

ポンプ設置・撤去

1箇所 当り

(II-5-⑧-3)

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 [0.776] 【900】	0.5	人	30,200	15,100	TR0010	土木事業単価表 P835
特殊作業員 [0.769] 【900】	0.1	人	29,600	2,960	TR0020	土木事業単価表 P834
普通作業員 [0.828] 【900】	2	人	23,000	46,000	TR0030	土木事業単価表 P834
バックホウ運転(クレーン機能付)(賃料) クレーン型 山積0.8m3(平積0.6) 排対型:2次基準	0.5	日	49,980	24,990	S901428-0001	機-28
諸 雑 費 (丸め)	1	式			Z3000004	
計				89,050	P0000001	
単位当たり				89,050	P0000002	
[条件] [Xc] = 3 バックホウ規格区分 排対型:2次基準						

いわき市

佐藤町5号線歩道整備工事

【第6号 施工単価表(S010210-0001)】

交通誘導警備員B

1人 日 当り

(II-5-21-1)

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
交通誘導警備員B [0.908] 【900】	1	人	15,800	15,800	TR0900	土木事業単価表 P837
計				15,800	P0000001	
単位当たり				15,800	P0000002	
[条件] [B] = 2 交通誘導警備員区分 交通誘導警備員B						

いわき市

[illegible]

【第 1 号 施工パッケージ (SP210100-0001) 】							1	m3 当り
掘削 オープンカット 土砂 5,000m3未満 (押土無し , 障害無し) (Ⅱ-1-②-1)							331.70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】			44.26					
バックホウ 排対型:3次基準 クレー型 山積0.8m3(平積0.6m3) 超低騒音型 供用日 換算損料 A地区	42.689	141.6	44.26	20,600	20,100	TM802002421	P2-1-12	
【労務】			36.73					
運転手(特殊) [0.778] [900]	37.624	124.8	36.73	27,700	28,700	TR0120	土木事業単価表 P834	
【材料】			19.01					
軽油 ミニローリー(ハトール給油) [910]	19.641	65.15	19.01	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247	
【端数調整】	0.046	0.15						
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 328.03 × { (44.26/100×20,100/20,600)×44.26/44.26 + (36.73/100×28,700/27,700)×36.73/36.73 + (19.01/100×140/134)×19.01/19.01 + (100-44.26-36.73-19.01)/100} = 331.70								
[条件] [J1] = 1 土質 土砂 [J4] = 2 押土の有無 押土無し [J6] = 3 施工数量 5,000m3未満			[J2] = 1 [J5] = 1	施工方法 オープンカット 障害の有無 障害無し				

佐藤町5号線歩道整備工事

【第 2 号 施工パッケージ (SP210030-0001)】								1 m3 当り
床掘り、土砂 標準 (土留無し 障害無し) (Ⅱ-1-③-1)								248.40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】			23.14					
バックホウ [クローラ型] 山積 0.8m3 (平積 0.6m3) 排対型同値 【B00】	23.804	59.13	23.14	8,800	9,490	TK9203	土木事業単価表 P668	
【労務】			53.20					
運転手 (特殊) [0.778] [900]	52.576	130.6	53.20	27,700	28,700	TR0120	土木事業単価表 P834	
【材料】			23.66					
軽油 ミローラー (バトリール給油) [910]	23.583	58.58	23.66	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247	
【端数調整】	0.037	0.09						
[積算単価計算式] 積算単価 (P') = 236.98 × { (23.14 / 100 × 9,490 / 8,800) × 23.14 / 23.14 + (53.20 / 100 × 28,700 / 27,700) × 53.20 / 53.20 + (23.66 / 100 × 140 / 134) × 23.66 / 23.66 + (100 - 23.14 - 53.20 - 23.66) / 100} = 248.40								
[条件] [J1] = 1 土質 土砂 [J3] = 1 土留方式の種類 無し [J6] = 1 費用の内訳 全ての費用								[J2] = 1 施工方法 標準 [J4] = 1 障害の有無 障害無し

いわき市

26

佐藤町5号線歩道整備工事

【第 3 号 施工パッケージ (SP210410-0001)】								1 m3 当り
埋戻し、最大埋戻幅1m以上4m未満								1,989.00円
(II-1-③-12)								
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】			9.76					
バックホウ [クローラ型] 山積0.8m3 (平積0.6m3) 排対型同値 【B00】	8.552	170.1	8.18	8,800	9,490	TK9203	土木事業単価表 P568	
振動ロー (ハイドラリック式) 0.5-0.6t 排対型同値 【B00】	1.583	31.48	1.48	1,260	1,390	TK2600	土木事業単価表 P566	
クレーン 及びクレーン 60~80kg 【B00】	0.107	2.12	0.10	471	520	TK2620	土木事業単価表 P567	
【労務】			81.50					
普通作業員 [0.828] 【900】	37.034	736.6	39.69	23,900	23,000	TR0030	土木事業単価表 P834	
特殊作業員 [0.769] 【900】	27.969	556.3	26.02	26,700	29,600	TR0020	土木事業単価表 P834	
運転手 (特殊) [0.778] 【900】	15.862	315.5	15.79	27,700	28,700	TR0120	土木事業単価表 P834	
【材料】			8.74					
軽油 ミローラー (ハイドリック給油) 【910】	8.718	173.4	8.61	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247	
レキユーラ ガソリン スタント 【910】	0.133	2.65	0.13	149	158	TT0240	土木事業単価表 P247	
【端数調整】	0.042	0.85						

いわき市

27

[illegible]

【第 4 号 施工パッケージ (SP210110-0001)】							
土砂等運搬 標準 バックホウ山積 0.8m3 (平積 0.6m3) 土砂 1 m3 当り (11.0km以下 DID区間有 , タイヤ損耗費 (良好) 含む) / (Ⅱ-1-②-1) 1,863.00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】			46.59				
ダンプトラック ワンロード・ディーゼル 10t 積級 供用日 当り換算損料 A地区	43.366	807.9	45.59	20,667	20,847	TM103000521	P2-1-22
【労務】			39.52				
運転手 (一般) [0.793] [900]	41.927	781.1	39.52	22,400	25,200	TR0130	土木事業単価表 P834
【材料】			14.89				
軽油 ミニロード (バックホウ給油) [916]	14.670	273.3	14.89	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247
【端数調整】							
	0.037	0.7					
【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(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') = 1,756.9 × { (46.59/100 × 20,847/20,667) × 45.59/46.59 + (39.52/100 × 25,200/22,400) × 39.52/39.52 + (14.89/100 × 140/134) × 14.89/14.89							

佐糠町5号線歩道整備工事

[illegible]

いわき市

佐糠町5号線歩道整備工事

【第5号 施工パッケージ(SP222110-0001)】								1 m 当り
プレキャスト擁壁設置 1.0mを超え2.0m以下 (基礎碎石有り, 均しコンクリート有り) (II-2-⑤-1)								33,860.00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】								
			1.90					
バックホウ[クローラ型・クレーン機能付]2.9t吊 山積0.8m3(平積0.6m3) 排対型同値 【B00】	1.376	466	0.85	9,840	10,500	TK9205	土木事業単価表 P668	
その他(機械)								
	1.700	575.6						
【労務】								
			21.87					
普通作業員 [0.828] 【900】	5.213	1,765	3.57	23,900	23,000	TR0030	土木事業単価表 P834	
土木一般世話役 [0.776] 【900】	3.423	1,159	2.16	28,900	30,200	TR0010	土木事業単価表 P835	
運転手(特殊) [0.778] 【900】	3.252	1,101	2.07	27,700	28,700	TR0120	土木事業単価表 P834	
特殊作業員 [0.769] 【900】	3.364	1,139	2.00	26,700	29,600	TR0020	土木事業単価表 P834	
その他(労務)								
	18.789	6,362						
【材料】								
			76.23					
擁壁ブロック(載荷重10kN/m2) VIIAa1500・H=1500mm L=2000mm 【910】	61.167	20,711	74.78	76,800	41,400	TT174C	土木事業単価表 P286	
軽油 ミニローラー(ハートロー給油) 【910】	1.030	348.9	0.65	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(SP222110-0001)】 (続 き)								1 m 当り
プレキャスト擁壁設置 1.0mを超え2.0m以下 (基礎砕石有り , 均しコンクリート有り) (Ⅱ-2-⑥-1)								33,860.00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	
その他(材料)	0.659	223.3						
【端数調整】	0.027	9.2						
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 51,378 × { (0.85/100×10,500/9,840)×1.90/0.85 + (3.57/100×23,000/23,900+2.16/100×30,200/28,900+2.07/100×28,700/27,700+2.00/100×29,600/26,700)×21.87/(3.57+ 2.16+2.07+2.00) + (74.78/100×41,400/76,800+0.65/100×140/134)×76.23/(74.78+0.65) + (100-1.9-21.87-76.23)/100} = 33,860.00								
[条件] [J1] = 2 プレキャスト擁壁高さ 1.0mを超え2.0m以下 [J3] = 1 均しコンクリートの有無 有り								
			[J2] = 1	基礎砕石の有無 有り				

いわき市

【第6号施工パッケージ(SP410260-0001)】								1 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1.4~3.0m以下 , プライムコート 締固密度2.35) (Ⅳ-1-②-1)								2,075.00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】			1.61					
アスファルトフィニッシュ[ホーロー]賃料 ; 舗装幅1.4~3m 【B00】	1.005	20.86	1.03	14,800	15,500	TKQ683	土木事業単価表 P571	
振動ロー(舗装用・搭乗式コンバインド型) 3-4t 排対型同値 【B00】	0.206	4.28	0.21	3,540	3,730	TK2610	土木事業単価表 P567	
タイヤロー賃料 ; 質量3~4t 【B00】	0.193	4	0.19	3,250	3,540	TKQ605	土木事業単価表 P570	
その他(機械)	0.176	3.66						
【労務】			13.99					
普通作業員 [0.828] 【900】	4.262	88.43	4.75	23,900	23,000	TR0030	土木事業単価表 P834	
運転手(特殊) [0.778] 【900】	3.187	66.14	3.30	27,700	28,700	TR0120	土木事業単価表 P834	
特殊作業員 [0.769] 【900】	3.287	68.2	3.18	26,700	29,600	TR0020	土木事業単価表 P834	
土木一般世話役 [0.775] 【900】	1.120	23.24	1.15	28,900	30,200	TR0010	土木事業単価表 P835	
その他(労務)	1.542	31.99						
【材料】			84.40					

いわき市

佐藤町5号線歩道整備工事

【第6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 再生密粒度アスコン(20)							
(平均幅員1.4~3.0m以下, 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
再生材アスファルト合材 密粒度(20) 最大粒径20mm 【910】	77.590	1,610	77.40	595,000	640,000	TT8415	土木事業単価表 P211
アスファルト乳剤 PK-3プライム用、PK-4タック用 【B00】	7.094	147.2	6.70	103	117	TT0211	土木事業単価表 P217
軽油 ミコーラー(ハートロ給油) 【910】	0.263	5.45	0.27	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247
その他(材料)	0.030	0.62					
【端数調整】	0.045	0.93					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 1,934.6 × { (1.03/100×15,500/14,800+0.21/100×3,730/3,540+0.19/100×3,540/3,250)×1.61/(1.03+0.21+0.19) + (4.75/100×23,000/23,900+3.30/100×28,700/27,700+3.18/100×29,600/26,700+1.15/100×30,200/28,900)×13.99/(4.75+ 3.30+3.18+1.15) + (77.40/100×640,000/595,000+6.70/100×117/103+0.27/100×140/134)×84.40/(77.40+6.70+0.27) + (100-1.61-13.99-84.4)/100 } = 2,075.00							
[条件] [J2] = 50.000 mm 1層当り平均仕上り厚 [A1] = 10 材料 再生密粒度アスコン(20) [J6] = 1 費用の内訳 全ての費用							
[J1] = 3 平均幅員 1.4m以上3.0m以下 [J4] = 3 瀝青材料種類 プライムコート PK-3							

いわき市

34

佐藤町5号線歩道整備工事

【第7号 施工パッケージ(SP410041-0003)】							
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工							
(粒度調整碎石 M-40) (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】			5.20				
小型バックホウ(クローラ型) 山積0.11m3(平積0.08m3) 排対型同値 【B00】	2.206	25.23	2.69	3,410	3,770	TK9220	土木事業単価表 P569
振動ロー(舗装用・搭乗式コンパクト型) 3-4t 排対型同値 【B00】	1.844	21.09	2.36	3,540	3,730	TK2610	土木事業単価表 P567
その他(機械)	0.120	1.37					
【労務】			67.43				
普通作業員 【0.828】 【900】	20.140	230.4	28.22	23,900	23,000	TR0030	土木事業単価表 P834
運転手(特殊) 【0.778】 【900】	18.706	214	24.35	27,700	28,700	TR0120	土木事業単価表 P834
特殊作業員 【0.769】 【900】	10.603	121.3	12.90	26,700	29,600	TR0020	土木事業単価表 P834
その他(労務)	1.480	16.93					
【材料】			27.37				
粒度調整碎石 M-40 40~0mm 【910】	43.278	495.1	25.44	170,000	390,000	TT8344	土木事業単価表 P181
軽油 ミコーラー(ハートロ給油) 【910】	1.456	16.66	1.88	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247

いわき市

35

佐藤町5号線歩道整備工事

【第7号 施工パッケージ(SP410041-0003)】 (続 き)							
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 (粒度調整砕石 M-40) (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
その他(材料)	0.081	0.93					
【端数調整】	0.087	0.99					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 848.39 × { (2.69/100×3,770/3,410+2.36/100×3,730/3,540)×5.20/(2.69+2.36) + (28.22/100×23,000/23,900+24.35/100×28,700/27,700+12.90/100×29,600/28,700)×67.43/(28.22+24.35+12.90) + (25.44/100×390,000/170,000+1.88/100×140/134)×27.37/(25.44+1.88) + (100-5.2-67.43-27.37)/100} = 1,144.00							
[条件] [J1] = 100,000 mm 全仕上り厚 [J3] = 6 材料 粒度調整砕石 M-40 [J2] = 1 施工区分 1層施工 [J4] = 1 費用の内訳 全ての費用							

いわき市

佐藤町5号線歩道整備工事

【第8号 施工パッケージ(SP410261-0001)】							
表層(歩道部) 1層当り仕上厚30mm 再生細粒度アスコン(13) (平均幅員1.4m以上 , プライムコート 締固密度2.15) (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】			2.34				
アスファルトフィニッシャ クロー型 舗装幅1.4~3.0m 供用日当り換算損料 A地区	1.881	28.42	1.76	15,600	15,200	TW11000012	P2-1-63
振動ロー(舗装用・搭乗式コンパント型) 3-4t 排気型同値 【B00】	0.381	5.76	0.33	3,540	3,730	TK2610	土木事業単価表 P667
その他(機械)	0.270	4.08					
【労務】			20.36				
普通作業員 [0.828] [900]	8.094	122.3	7.67	23,900	23,000	TR0030	土木事業単価表 P834
特殊作業員 [0.769] [900]	6.239	94.27	5.13	26,700	29,600	TR0020	土木事業単価表 P834
運転手(特殊) [0.778] [900]	4.023	60.79	3.54	27,700	28,700	TR0120	土木事業単価表 P834
土木一般世話役 [0.775] [900]	2.109	31.87	1.84	28,900	30,200	TR0010	土木事業単価表 P835
その他(労務)	2.454	37.08					
【材料】			77.30				
再生材アスファルト合材 細粒度(13) 最大粒径13mm 【910】	64.375	972.7	69.11	484,000	411,000	TT8430	土木事業単価表 P211

いわき市

佐藤町5号線歩道整備工事

【第8号 施工パッケージ(SP410261-0001)】 (続 き)							
表層(歩道部) 1層当り仕上厚30mm 再生細粒度アスコン(13)							
(平均幅員1.4m以上 , プライムコート 締固密度2.15 (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
アスファルト乳剤 PK-3プライム用、PK-4タック用 【B00】	9.742	147.2	7.82	103	117	TT0211	土木事業単価表 P217
軽油 ミノウラ(ハートボ給油) 【910】	0.378	5.71	0.33	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247
その他(材料)	0.038	0.58					
【端数調整】	0.016	0.24					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 1,667.6 × { (1.76/100×15,200/15,600+0.33/100×3,730/3,640)×2.34/(1.76+0.33) + (7.67/100×23,000/23,900+5.13/100×29,600/26,700+3.54/100×28,700/27,700+1.84/100×30,200/28,900)×20.35/(7.67+ 5.13+3.54+1.84) + (69.11/100×411,000/484,000+7.82/100×117/103+0.33/100×140/134)×77.30/(69.11+7.82+0.33) + (100-2.34-20.36-77.3)/100} = 1,511.00							
[条件] [J2] = 30.000 mm 1層当り平均仕上り厚 [J1] = 3 平均幅員 1.4m以上 [A1] = 18 材料 再生細粒度アスコン(13) [J4] = 3 瀝青材料種類 プライムコート PK-3 [J6] = 1 費用の内訳 全ての費用							

いわき市

38

佐藤町5号線歩道整備工事

【第9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】			15.42				
コンクリートカッター[ハキューA式・湿式] 径φ56cm 切削深20cm級 超低騒音型 供用日当り換算損料 A地区	10.150	71.72	10.49	12,800	13,000	TM21001222	P2-1-71
その他(機械)	4.771	33.71					
【労務】			57.13				
特殊作業員 [0.769] 【900】	20.691	146.2	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】			27.45				
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
レギュラーソリ 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

39

佐藤町5号線歩道整備工事

【第 9 号 施工パッケージ(SP430510-0001)】				(続 き)		1 m 当り	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下				(IV-3-③-1)		706.60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】	0.041	0.3					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 673.26 × { (10.49/100×13,000/12,800)×15.42/10.49 + (19.60/100×29,600/26,700+10.55/100×30,200/28,900+8.73/100×23,000/23,900)×57.13/(19.60+10.55+8.73) + (23.29/100×71,500/68,200+2.83/100×158/149)×27.45/(23.29+2.83) + (100-15.42-57.13-27.45)/100} = 706.60							
[条件] [J1] = 1 舗装版種別 アスファルト舗装版 [J6] = 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

40

佐藤町5号線歩道整備工事

【 第 10 号 施工パッケージ(SP430310-0001) 】								1 m2 当り
舗装版破砕 アスファルト舗装版、厚15cm以下								211.00円
(障害等無し 積込作業有 ,騒音振動対策不要) (IV-3-②-1)								
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】			13.49					
バックホウ[クローラ・後方超小旋回]賃料 ;山積0.45m3 排対型同値 【B00】	13.441	28.36	13.49	6,460	6,560	TKQ049	土木事業単価表 P569	
【労務】			80.49					
土木一般世話役 [0.775] 【900】	29.645	62.55	28.91	28,900	30,200	TR0010	土木事業単価表 P835	
運転手(特殊) [0.778] 【900】	28.152	59.4	27.69	27,700	28,700	TR0120	土木事業単価表 P834	
普通作業員 [0.828] 【900】	22.559	47.6	23.89	23,900	23,000	TR0030	土木事業単価表 P834	
【材料】			6.02					
軽油 ミニローラー(ハートロー給油) 【910】	6.171	13.02	6.02	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247	
【端数調整】	0.032	0.07						
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 207.06 × { (13.49/100×6,560/6,460)×13.49/13.49 + (28.91/100×30,200/28,900+27.69/100×28,700/27,700+23.89/100×23,000/23,900)×80.49/(28.91+27.69+23.89) + (6.02/100×140/134)×6.02/6.02 + (100-13.49-80.49-6.02)/100} = 211.00								

いわき市

41

[illegible]

いわき市

【 第 11 号 施工パッケージ (SP227010-0001) 】							
搬運搬 備装版破砕 機械 (騒音対策不要、厚15cm以下) (6.0km以下 DID区間有 , 作業損耗費 (良好) 含む) (Ⅱ-2-25-1)							
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】							
ダンプトラック ワンロード・デューセル 10t 積級 供用日当り換算損料 A地区	42.757	1,287	44.95	20,667	20,847	TM103000521	P2-1-22
【労務】							
運転手 (一般) [0.793] [900]	41.329	1,244	38.97	22,400	25,200	TR0130	土木事業単価表 P834
【材料】							
軽油 ミニエンジン (パトロール給油) [910]	15.847	477	16.08	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247
【端数調整】	0.067	2					
【計算式】 (At002)=FUNC_KIKAI ((At001), 0) 損料 20,100=FUNC_KIKAI (TM103000521, 0) (At004)=FUNC_TANKA ((At003)) 作業損耗費 (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') = 2,839.5 × { (44.95/100 × 20,847/20,667) × 44.95/44.95 + (38.97/100 × 25,200/22,400) × 38.97/38.97 + (16.08/100 × 140/134) × 16.08/16.08							

いわき市

[illegible]

【第 12 号 施工パッケージ (SP210410-0002)】		埋戻し / 最大埋戻幅 1m未満		1 m3 当り 3,201.00円		(Ⅱ-1-③-12)	
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】			9.57				
バックホウ 後方超小旋回型 排対:2014規制 カー型 山積0.45m3(平積0.35m3) 超低騒音型 供用日当り換算損料 A地区	8.888	284.5	8.96	18,100	18,200	TMG02003721	P2-1-14
タンバ 及び シンマ 60~80kg 【B00】	0.664	21.26	0.61	471	520	TK2620	土木事業単価表 P667
【労務】			86.79				
普通作業員 【0.828】 【900】	50.297	1,610	53.01	23,900	23,000	TR0030	土木事業単価表 P834
特殊作業員 【0.769】 【900】	27.735	887.8	25.36	26,700	29,600	TR0020	土木事業単価表 P834
運転手(特殊) 【0.778】 【900】	8.604	275.4	8.42	27,700	28,700	TR0120	土木事業単価表 P834
【材料】			3.64				
軽油 ミニローリー(ハートロー給油) 【910】	2.886	92.38	2.80	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247
レキステカソリン スタンダード 【910】	0.878	28.12	0.84	149	158	TT0240	土木事業単価表 P247
【端数調整】	0.048	1.54					
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 3.157.9 × {							

[illegible]

46

【 第 13 号 施工パッケージ (SP240010-0001) 】 コンクリート、人力打設、無筋・鉄筋構造物 (②18-8-40(高)), 一般養生 (Ⅱ-4-①-1)								1 m3 当り 27,810.00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	
【労務】			29.40					
普通作業員 [0.828] [900]	12.812	3,563	13.20	23,900	23,000	TR0030	土木事業単価表 P834	
特殊作業員 [0.769] [900]	8.396	2,335	7.51	26,700	29,600	TR0020	土木事業単価表 P834	
土木一般世話役 [0.775] [900]	7.051	1,961	6.69	28,900	30,200	TR0010	土木事業単価表 P835	
その他(労務)	2.063	573.7						
【材料】			70.60					
生コンクリート ② 18-8-40-60% [910]	69.669	19,375	70.60	18,500	18,100	TT8600	土木事業単価表 P82	
【端数調整】	0.009	2.3						
【計算式】 (At008)=FUNC_TANKA((At007)) 単価 17,900=FUNC_TANKA(TT8600) (At011)=FUNC_TANKA((KC1c)) 高炉割増額18単価 200=FUNC_TANKA(TT8271)								
(At015)=(At008)+(At009)+(At010)+(At011)+(At012)+(At013)+(At014) 割増後単価 18,100=17900+0+0+200+0+0+0								
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 28.051 × {								

いわき市

[illegible]

【第 14 号 施工パッケージ(SP221110-0001)】								1 m2 当り
基礎砕石 7.5cmを超え12.5cm以下 (再生クワッション40〜0)								1,344.00円
) (Ⅱ-2-②-1								
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】			5.58					
ハック材[カーラ型] 山積0.8m3(平積0.6m3) 排対型同値【B00】	5.371	72.18	5.55	8,800	9,490	TK9203	土木事業単価表 P568	
その他(機械)	0.029	0.39						
【労務】			77.45					
普通作業員 [0.828] 【900】	32.061	430.9	37.13	23,900	23,000	TR0030	土木事業単価表 P834	
特殊作業員 [0.769] 【900】	15.625	210	15.71	26,700	29,600	TR0020	土木事業単価表 P834	
運転手(特殊) [0.778] 【900】	13.765	185	14.81	27,700	28,700	TR0120	土木事業単価表 P834	
土木一般世話役 [0.775] 【900】	8.690	116.8	9.27	28,900	30,200	TR0010	土木事業単価表 P835	
その他(労務)	0.483	6.49						
【材料】			16.97					
再生骨材(骨材) クラッシュ RC-40 【910】	19.174	257.7	11.93	1,200	2,150	TT8454	土木事業単価表 P211	
軽油 ミニローラー(ハート)給油 【910】	4.697	63.13	5.01	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247	

佐藤町5号線歩道整備工事

【第14号 施工パッケージ(SP221110-0001)】 (続 き)								1 m2 当り
基礎砕石 7.5cmを超え12.5cm以下 (再生ラップラン40~0 ,) (II-2-②-1 ,)								1,344.00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	
その他(材料)	0.042	0.56						
【端数調整】	0.063	0.85						
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 1,206.1 × { (5.55/100×9,490/8,800)×5.58/5.55 + (37.13/100×23,000/23,900+15.71/100×29,600/26,700+14.81/100×28,700/27,700+9.27/100×30,200/28,900)×77.45/(37.13+15.71+14.81+9.27) + (11.93/100×2,160/1,200+5.01/100×140/134)×16.97/(11.93+5.01) + (100-5.58-77.45-16.97)/100} = 1,344.00								
[条件] [J1] = 2 砕石の厚さ 7.5cmを超え12.5cm以下 [J3] = 1 費用の内訳 全ての費用								
[J2] = 8 砕石の種類 再生ラップラン40~0								

いわき市

佐藤町5号線歩道整備工事

【第15号 施工パッケージ(SP422510-0001)】								1 m 当り
歩車道境界ブロック設置 各種(600mm以下、50~100kg未満) (再生ラップラン RC-40 , 均し基礎コンクリート不要) (IV-2-③-1 ,)								7,642.00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】			2.63					
バックホ[クローラ・後方超小旋回]賃料 クレーン付き ;山積0.09m3(平積み0.07m3) 排対型同値 【B00】	1.798	137.4	2.19	3,960	4,120	TKQ050	土木事業単価表 P569	
バックホ[クローラ型] 山積0.8m3(平積み0.6m3) 排対型同値 【B00】	0.375	28.63	0.44	8,800	9,490	TK9203	土木事業単価表 P568	
【労務】			59.25					
特殊作業員 [0.769] [900]	19.183	1,466	21.92	26,700	29,600	TR0020	土木事業単価表 P834	
普通作業員 [0.828] [900]	16.265	1,243	21.42	23,900	23,000	TR0030	土木事業単価表 P834	
土木一般世話役 [0.776] [900]	9.810	749.7	11.89	28,900	30,200	TR0010	土木事業単価表 P835	
運転手(特殊) [0.778] [900]	0.973	74.39	1.19	27,700	28,700	TR0120	土木事業単価表 P834	
その他(労務)	2.319	177.2						
【材料】			38.12					
歩車道境界ブロック II Fa300R 県規格及びJIS規格 h300×L600 90kg(91kg) [910]	47.016	3,593	36.09	2,180	3,597	TT1090	土木事業単価表 P290	
軽油 ミニローラー(バックホ給油) [910]	0.883	67.45	1.07	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247	

いわき市

佐藤町 5 号線歩道整備工事

【 第 15 号 施工パッケージ (SP422510-0001) 】 (続 き)							
歩車道境界ブロック設置 各種 (600mm以下、50-100kg未満)							
(再生グラツァン RC-40 , 均し基礎コンクリート不要) (IV-2-③-1)							
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
再生骨材 (骨材) グラツァン RC-40	1.357	103.7	0.96	1,200	2,150	TT8454	土木事業単価表 P211
【910】							
【端数調整】	0.021	1.53					
[積算単価計算式]							
積算単価 (P') = 6,033.9 × {							
(2.19/100×4,120/3,960+0.44/100×9,490/8,800)×2.63/(2.19+0.44)							
+ (21.92/100×29,600/26,700+21.42/100×23,000/23,900+11.89/100×30,200/28,900+1.19/100×28,700/27,700)×59.25/(21.92+21.42+11.89+1.19)							
+ (36.09/100×3,597/2,180+1.07/100×140/134+0.96/100×2,150/1,200)×38.12/(36.09+1.07+0.96)							
+ (100-2.63-59.25-38.12)/100 = 7,642.00							
[条件]							
[J1] = 1 作業区分 設置			[J2] = 5	ブロック規格 各種 (600mm以下、50-100kg未満)			
[J3] = 1.650 個 m当り歩車道境界ブロック使用量			[J4] = 2	基礎砕石規格 再生グラツァン RC-40			
[N1] = 16 均し基礎コンクリート規格 無し							

いわき市

佐藤町 5 号線歩道整備工事

【 第 16 号 施工パッケージ (SP422510-0002) 】							
歩車道境界ブロック設置 各種 (600mm以下、50-100kg未満)							
(再生グラツァン RC-40 , 均し基礎コンクリート不要) (IV-2-③-1)							
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】			2.63				
バックホウ [クローラ・後方超小旋回] 賃料							
クレーン付き ; 山積 0.09m3 (平積 0.07m3)							
排対型同値 【800】	1.354	137.4	2.19	3,960	4,120	TKQ050	土木事業単価表 P569
バックホウ [クローラ型]							
山積 0.8m3 (平積 0.6m3)							
排対型同値 【800】	0.282	28.63	0.44	8,800	9,490	TK9203	土木事業単価表 P568
【労務】			59.25				
特殊作業員							
【0.769】							
【900】	14.443	1,466	21.92	26,700	29,600	TR0020	土木事業単価表 P834
普通作業員							
【0.828】							
【900】	12.246	1,243	21.42	23,900	23,000	TR0030	土木事業単価表 P834
土木一般世話役							
【0.775】							
【900】	7.386	749.7	11.89	28,900	30,200	TR0010	土木事業単価表 P835
運転手 (特殊)							
【0.778】							
【900】	0.733	74.39	1.19	27,700	28,700	TR0120	土木事業単価表 P834
その他 (労務)							
	1.746	177.2					
【材料】			38.12				
歩車道境界ブロック切下げ II Pa200R							
h 300×L600 78kg							
見積	60.079	6,098	36.09	2,180	6,105	L0011	
軽油							
ミニロー (ハトロー給油)							
【910】	0.665	67.45	1.07	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247

いわき市

佐藤町5号線歩道整備工事

【第16号 施工パッケージ(SP422510-0002)】 (続 き)								1 m 当り
歩車道境界ブロック 設置 各種(600mm以下、50-100kg未満)								10,150.00円
(再生クワッパ RC-40 , 均し基礎コンクリート不要) (IV-2-③-1)								
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	
再生骨材(骨材) クワッパ RC-40 【910】	1.022	103.7	0.96	1,200	2,150	TT8454	土木事業単価表 P211	
【端数調整】	0.044	4.53						
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 6,033.9 × { (2.19/100×4,120/3,960+0.44/100×9,490/8,800)×2.63/(2.19+0.44) + (21.92/100×29,600/26,700+21.42/100×23,000/23,900+11.89/100×30,200/28,900+1.19/100×28,700/27,700)×59.25/(21.92+21.42+11.89+1.19) + (36.09/100×6,105/2,180+1.07/100×140/134+0.96/100×2,150/1,200)×38.12/(36.09+1.07+0.96) + (100-2.63-59.25-38.12)/100} = 10,150.00								
[条件] [J1] = 1 作業区分 設置 [J3] = 1.650 個 m当り歩車道境界ブロック使用量 [N1] = 16 均し基礎コンクリート規格 無し [J2] = 5 ブロック規格 各種(600mm以下、50-100kg未満) [J4] = 2 基礎碎石規格 再生クワッパ RC-40								

いわき市

54

佐藤町5号線歩道整備工事

【第17号 施工パッケージ(SP410041-0001)】								1 m2 当り
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚40mm 1層施工								845.60円
(粒度調整碎石 M-40 ,) (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】			5.20					
小型バックホウ(クロー型) 山積0.11m3(平積0.08m3) 排対型同値 【B00】	2.984	25.23	2.69	3,410	3,770	TK9220	土木事業単価表 P569	
振動ロー(舗装用・搭乗式コンパイル型) 3-4t 排対型同値 【B00】	2.494	21.09	2.36	3,540	3,730	TK2610	土木事業単価表 P567	
その他(機械)	0.162	1.37						
【労務】			67.43					
普通作業員 【0.828】 【900】	27.247	230.4	28.22	23,900	23,000	TR0030	土木事業単価表 P834	
運転手(特殊) 【0.778】 【900】	25.307	214	24.35	27,700	28,700	TR0120	土木事業単価表 P834	
特殊作業員 【0.769】 【900】	14.345	121.3	12.90	26,700	29,600	TR0020	土木事業単価表 P834	
その他(労務)	2.002	16.93						
【材料】			27.37					
粒度調整碎石 M-40 40~0mm 【910】	23.415	198	25.44	170,000	156,000	TT8344	土木事業単価表 P181	
軽油 ミニロー(パトロール給油) 【910】	1.970	16.66	1.88	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247	

いわき市

55

【第 17 号 施工パッケージ(SP410041-0001)】 (続 き)							
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚40mm, 1層施工 (粒度調整砕石 M-40) (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
その他(材料)	0.046	0.39					
【端数調整】	0.028	0.23					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 848.39 × { $(2.69/100 \times 3,770/3,410 + 2.36/100 \times 3,730/3,540) \times 5.20 / (2.69 + 2.36)$ $+ (28.22/100 \times 23,000/23,900 + 24.35/100 \times 28,700/27,700 + 12.90/100 \times 29,600/26,700) \times 67.43 / (28.22 + 24.35 + 12.90)$ $+ (25.44/100 \times 156,000/170,000 + 1.88/100 \times 140/134) \times 27.37 / (25.44 + 1.88)$ $+ (100 - 5.2 - 67.43 - 27.37) / 100 \} = 845.60$							
[条件] [J1] = 40.000 mm 全仕上り厚 [J3] = 6 材料 粒度調整砕石 M-40 [J2] = 1 施工区分 1層施工 [J4] = 1 費用の内訳 全ての費用							

1 m2 当り
845.60円