

執 行 年 度	令和 7 年度
工 事 名	十五丁目・若葉台線（菱川町工区）歩道整備工事
変 更 回 数	
単 価 適 用 年 月 日	令和07年05月20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(1)-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(1)-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	発注者が金銭の保証を必要とする場合

十五町目・若葉台線(菱川町工区)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						
道路改良	1	式		75,911,000	K0004	
道路土工	1	式		33,565,019	U005000	処: 1,556,570
掘削工	1	式		2,319,078	V300180	処: 553,280
掘削 オープンカット 土砂 5,000m3未満 押土無し 障害有り	1	式		657,306	W104010	
床掘り 土砂 小規模	234	m3	561	131,274	SP210100-0001 P 1 号	Ⅱ-1-②-1
埋戻し工	234	m3	2,248	526,032	SP210030-0001 P 2 号	Ⅱ-1-③-1
埋戻し 小規模 土砂	1	式		445,940	W002008	
残土処理工	110	m3	4,054	445,940	SP210410-0001 P 3 号	Ⅱ-1-③-12
土砂等運搬 標準 バックホク山積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	1	式		1,215,832	W201006	処: 553,280
建設発生土受入料金 m3当たり 赤井石材(株) いわき市平赤井 地内	345	m3	1,916	662,552	SP210110-0001 P 4 号	Ⅱ-1-②-1
排水構造物工	345	m3	1,600	553,280	NK00001012	処 見積 処: 553,280
	1	式		9,856,925	V500010	

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
U型側溝工						
U型側溝据付け 道路用1種 300C 300×500×2000 昼間 時間制約無 基礎砕石施工有	1	式		3,173,578	WT	
U型側溝据付け 道路用3種 300C 300×500×2000 昼間 時間制約無 基礎砕石施工有	61	m	10,510	643,212	S821410-0007 単 1 号	Ⅵ-1-⑥-1
U型側溝据付け L=2000mm 1000kg/個以下 昼間 時間制約無 基礎砕石施工有	29	m	12,250	357,700	S821410-0008 単 2 号	Ⅵ-1-⑥-1
U型側溝据付け L=2000mm 1000kg/個以下 昼間 時間制約無 基礎砕石施工有	74	m	16,950	1,266,165	S821410-0004 単 3 号	Ⅵ-1-⑥-1
蓋版据付け 道路用1種300 41.2×9.5×50 昼間 時間制約無	9	m	19,960	179,640	S821410-0003 単 4 号	Ⅵ-1-⑥-1
蓋版据付け 道路用3種300 41.2×9.5×50 昼間 時間制約無	246	枚	1,516	372,936	S821430-0009 単 5 号	Ⅵ-1-⑥-1
蓋版据付け コンクリート鋼製 40kg/枚以下 昼間 時間制約無	75	枚	2,361	177,075	S821430-0010 単 6 号	Ⅵ-1-⑥-1
蓋版据付け コンクリート鋼製 40超170kg/枚以下 昼間 時間制約無	9	枚	17,000	153,000	S821430-0011 単 7 号	Ⅵ-1-⑥-1
クリーン側溝工	1	枚	23,850	23,850	S821430-0012 単 8 号	Ⅵ-1-⑥-1
管(函)渠型側溝 据付 200mm以上300mm以下 基礎砕石有	1	式		6,683,347	W101002	
管(函)渠型側溝 据付 200mm以上300mm以下 基礎砕石有	147	m	18,730	2,762,675	SP222790-0001 P 5 号	Ⅱ-2-⑩-1
	8	m	42,820	351,124	SP222790-0004 P 6 号	Ⅱ-2-⑩-1

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
管(函)渠型側溝 据付 200mm以上300mm以下 基礎碎石有り	302.9	m	24,350	752,415	SP222790-0003 P 7 号	Ⅱ-2-⑩-1
管(函)渠型側溝 据付 200mm以上300mm以下 基礎碎石有り	102.6	m	18,730	1,921,698	SP222790-0005 P 8 号	Ⅱ-2-⑩-1
管(函)渠型側溝 据付 200mm以上300mm以下 基礎碎石有り	26.5	m	33,790	895,435	SP222790-0002 P 9 号	Ⅱ-2-⑩-1
舗装工	1	式		11,242,022	V500310	
アスファルト舗装工（車道部）	1	式		6,571,900	W000022	
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	2,096.3	m2	3,135	6,571,900	S430210-0002 単 9 号	Ⅳ-3-①-9
アスファルト舗装工（歩道部）	1	式		3,407,542	W000022	
透水性アスファルト舗装 平均幅員2.4m以上 1層当り仕上厚30mm	972.5	m2	1,646	1,600,735	SP410660-0001 P 10 号	Ⅳ-1-③-4
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 再生グラッサン RC-40	972.5	m2	946.4	920,374	SP410031-0001 P 11 号	Ⅳ-1-①-1
フィルター層 40mm以上60mm未満	972.5	m2	911.5	886,433	SP410650-0001 P 12 号	Ⅳ-1-③-4
アスファルト舗装工（第1種道路）	1	式		446,808	W000022	
排水性舗装・表層(車道・路肩部) 平均幅員2.4m以上 1層当り仕上厚50mm 導水パイプ無し	72.6	m2	2,452	178,015	SP410510-0001 P 13 号	Ⅳ-1-③-1

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
基層(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	72.6	m2	1,982	143,893	SP410240-0001 P 14 号	Ⅳ-1-②-1
上層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚150mm 1層施工 粒度調整碎石 M-40	72.6	m2	1,031	74,850	SP410040-0001 P 15 号	Ⅳ-1-①-1
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚150mm 1層施工 再生グラッサン RC-40	72.6	m2	689.4	50,050	SP410030-0001 P 16 号	Ⅳ-1-①-1
アスファルト舗装工（第2種道路）	1	式		740,372	W000022	
排水性舗装・表層(車道・路肩部) 平均幅員2.4m以上 1層当り仕上厚50mm 導水パイプ無し	120.3	m2	2,452	294,975	SP410510-0001 P 13 号	Ⅳ-1-③-1
基層(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	120.3	m2	1,982	238,434	SP410240-0001 P 14 号	Ⅳ-1-②-1
上層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚150mm 1層施工 粒度調整碎石 M-40	120.3	m2	1,031	124,029	SP410040-0001 P 15 号	Ⅳ-1-①-1
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚150mm 1層施工 再生グラッサン RC-40	120.3	m2	689.4	82,934	SP410030-0001 P 16 号	Ⅳ-1-①-1
アスファルト舗装工（第3種道路）	1	式		75,400	W000022	
透水性アスファルト舗装 平均幅員2.4m以上 1層当り仕上厚30mm	19.9	m2	1,646	32,755	SP410660-0001 P 10 号	Ⅳ-1-③-4
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚150mm 1層施工 再生グラッサン RC-40	19.9	m2	1,084	21,571	SP410031-0002 P 17 号	Ⅳ-1-①-1
フィルター層 100mm以上120mm未満	19.9	m2	1,059	21,074	SP410650-0002 P 18 号	Ⅳ-1-③-4

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
道路付属施設工	1	式		5,779,956	V300190	
区画線工	1	式		603,766	W104004	
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 排水性舗装 豪雪補正無	397.6	m	453.8	180,430	S821210-0006 単 10 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 排水性舗装 豪雪補正無	40	m	479.7	19,188	S821210-0007 単 11 号	VI-1-①-1
区画線設置 溶融式手動 破線 30cm 塗布厚1.5mm 白 昼間 時間制約無 排水性舗装 豪雪補正無	6	m	859.2	5,155	S821210-0010 単 12 号	VI-1-①-1
区画線設置 溶融式手動 実線 45cm 塗布厚1.5mm 白 昼間 時間制約無 排水性舗装 豪雪補正無	338.2	m	1,078	364,579	S821210-0008 単 13 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 排水性舗装 豪雪補正無	35.6	m	966.7	34,414	S821210-0009 単 14 号	VI-1-①-1
視覚障害者誘導シート設置工	1	式		5,176,190	W202026	
アイリード 開粒舗装 線字	82.2	m ²	47,824	3,931,132	L0008	見積単価
アイリード 開粒舗装 点字	23.3	m ²	53,436	1,245,058	L0009	見積単価
構造物撤去工	1	式		2,723,838	V100650	処: 1,003,290
構造物撤去工	1	式		2,723,838	WT	処: 1,003,290

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
構造物とりこわし 無筋構造物 機械施工 昼間 時間制約無 低騒音・低振動対策不要	86	m ³	8,615	740,890	S824010-0003 単 15 号	VI-1-④-1
構造物とりこわし 鉄筋構造物 機械施工 昼間 時間制約無 低騒音・低振動対策不要	7.9	m ³	17,420	137,618	S824010-0004 単 16 号	VI-1-④-1
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	9.9	m	724.4	7,171	SP430510-0001 P 19 号	IV-3-③-1
穀運搬(路面切削) DID区間有 運搬距離8.5km以下 タイ付損耗費(良好)含む	104.8	m ³	1,700	178,160	SP430020-0001 P 20 号	IV-3-①-1
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	1,120.8	m ²	219.4	245,903	SP430310-0001 P 21 号	IV-3-②-1
穀運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 18.5km以下 DID区間有 タイ付損耗費(良好)含む	86	m ³	3,024	260,064	SP227010-0001 P 22 号	II-2-25-1
穀運搬 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 10.9km以下 DID区間有 タイ付損耗費(良好)含む	7.9	m ³	2,688	21,235	SP227010-0002 P 23 号	II-2-25-1
穀運搬 舗装版破碎 機械(騒音対策不要、厚15cm以下) 10.5km以下 DID区間有 タイ付損耗費(良好)含む	33.6	m ³	3,831	128,721	SP227010-0003 P 24 号	II-2-25-1
側溝清掃車運搬 運搬距離7.0km超え14.0km以下	0.07	m ³	11,230	786	S232010-0002 単 17 号	II-3-⑥-2
建設副産物処理料金(中間処理) コンクリート塊(無筋) (株)高崎クリーン	202.1	t	1,500	303,150	TFD010H203	処 土木・建築単価表参考資料 P37 処: 303,150
建設副産物処理料金(中間処理) コンクリート塊(有筋) 磐城砕石(株)	19.8	t	2,300	45,540	TFD020H109	処 土木・建築単価表参考資料 P39 処: 45,540
建設副産物処理料金(中間処理) アスファルト塊 磐城砕石(株)	325.2	t	2,000	650,400	TFD030H109	処 土木・建築単価表参考資料 P39 処: 650,400

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
建設副産物処理料金(中間処理) 切断作業時汚泥 常盤開発(株)	0.07	m3	60,000	4,200	TFD160H012	処 土木・建築単価表参考資料 P39 処: 4,200
仮設工	1	式		1,643,200	V100050	
安全費	1	式		1,643,200	W000042	
交通誘導警備員B [0.904(3/1以降0.908)] 【900】	100	人	16,432	1,643,200	TR0900	土木事業単価表 P836 4週8休補正(月単位)
直接工事費計				33,565,019	P0000001	
共通仮設費計	1	式		7,410,350	H03701	
共通仮設費(積上げ)	1	式		216,350	H00802	
運搬費	1	式		142,000	H20001	
貨物自動車による運搬(1車1回)往復 片道運搬距離0.5km 路面切削機	1	台	142,000	142,000	S010010-0001 単 18 号	I-2-②-12
安全費	1	式		9,200	H20003	
工事名標示板加算額	2	基	4,600	9,200	S9990-0001 単 19 号	I-2-②-24
技術管理費	1	式		65,150	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
溶出試験	1	式	39,450	39,450	D0021 代 1 号	諸×
コーン指数試験	1	資料	25,700	25,700	L0019	建物6月号P869、積算6月号P914
共通仮設費(率化)	1	式		7,194,000	H00803	
共通仮設費率分 33,015,399*21.16%*1.03	1	式		7,194,000	Q00910	
純工事費	1	式		40,975,369	H00600	
現場管理費 40,386,299*41.14%*1.05	1	式		17,446,000	Q00601	
工事原価	1	式		58,421,369	H00500	
一般管理費等 57,832,299*18.28%+23,132-6,245	1	式		10,588,631	Q00501	
工事価格	1	式		69,010,000	H00400	
消費税等相当額 69,010,000*10.00%	1	式		6,901,000	Q00401	
合計				75,911,000	Q00402	

いわき市

【 第 1 号 代価表 (D0021) 】							1 式 当り
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	1	検体	4,350	4,350	L0010	建物6月号P861、積算6月号P924	
カドミウム又はその化合物	1	検体	3,200	3,200	L0011	建物6月号P861、積算6月号P924	
鉛又はその化合物	1	検体	3,200	3,200	L0012	建物6月号P861、積算6月号P924	
六価クロム又はその化合物	1	検体	3,150	3,150	L0013	建物6月号P861、積算6月号P924	
シアン化合物	1	検体	3,600	3,600	L0014	建物6月号P861、積算6月号P924	
砒素又はその化合物	1	検体	4,100	4,100	L0015	建物6月号P861、積算6月号P924	
セレン又はその化合物	1	検体	4,350	4,350	L0016	建物6月号P861、積算6月号P924	
水銀又はその化合物	1	検体	4,150	4,150	L0017	建物6月号P861、積算6月号P924	
アルキル水銀化合物	1	検体	9,350	9,350	L0018	建物6月号P861、積算6月号P924	
計				39,450	P0000001		
単位当たり				39,450	P0000002		

いわき市

【 第 1 号 施工単価表 (S821410-0007) 】							10	m 当り
U型側溝据付け 道路用1種 300C 300×500×2000 (昼間 時間制約無 , 基礎碎石施工有) (VI-1-⑥-1)								
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準		
U型側溝 機・労 昼間単価 L=2000mm 1000kg/個以下 時間的制約なし 据付け	10	m	4,259.84	42,598.4	TTDG03_M	土木事業単価表 P657 4週8休補正(月単位)		
U型側溝JIS1種落蓋型 III Ah300C a300×c500×L2000 497kg/本 【B00】	5	本	12,200	61,000	TT2102	土木事業単価表 P297		
再生骨材(骨材) クラッシュラン RC-40 【910】	0.672	m3	2,150	1,444.8	TT8454	土木事業単価表 P211		
諸 雑 費 (丸め)	1	式		56.8	Z3000004			
計				105,100	P0000001			
単位当たり				10,510	P0000002			
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((DHc)) 土木工事標準単価 4,259.84=FUNC_TANKA(TTDG03_M) (DHH1)=(K1)×(K2)×(K4) 補正 1=1×1×1 (S2)=[J]×1.20 碎石数量(㎡分含む) 0.672=0.56×1.20								
[条件] [A] = 1 作業区分 据付け [B] = 1 L=1,000mm、4,000mmの使用の有無 無し [C] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無 [D] = 12 U型側溝種類 道路用1種 300C 300×500×2000 [E] = 3 規格・仕様区分 L=2000mm 1000kg/個以下 [F] = 3 時間的制約の有無 時間制約無 [G] = 1 施工箇所における補正 施工箇所補正無 [H] = 1 基礎碎石施工の有無 基礎碎石施工有 [I] = 5 基礎碎石の種類 再生クラッシュラン 40～0 [J] = 0.560 m3 基礎碎石設計数量 [K] = 5.000 個 側溝設計数量								

いわき市

十五町目・若葉台線（菱川町工区）歩道整備工事

【 第 2 号 施工単価表(S821410-0008) 】							10	m 当り
U型側溝据付け 道路用3種 300C 300×500×2000								
(昼間 時間制約無 , 基礎碎石施工有) (VI-1-⑤-1								)
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準		
U型側溝 機・労 昼間単価 L=2000mm 1000kg/個以下 時間的制約なし 据付け	10	m	4,259.84	42,598.4	TTDG03_M	土木事業単価表 P657 4週8休補正(月単位)		
U型側溝JIS3種落蓋型 IIIA1300C a300×c500×L2000 585kg/本 【B00】	5	本	15,700	78,500	TT2002	土木事業単価表 P297		
再生骨材(骨材) クラッシュ RC-40 【910】	0.648	m3	2,150	1,393.2	TT8454	土木事業単価表 P211		
諸 雑 費 (丸め)	1	式		8.4	Z3000004			
計				122,500	P0000001			
単位当たり				12,250	P0000002			
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((DHc)) 土木工事標準単価 4,259.84=FUNC_TANKA(TTDG03_M) (DHH1)=(K1)×(K2)×(K4) 補正 1=1×1×1 (S2)=[J]×1.20 碎石数量(ps分含む) 0.648=0.54×1.20								
[条件] [A] = 1 作業区分 据付け [C] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無 [E] = 3 規格・仕様区分 L=2000mm 1000kg/個以下 [G] = 1 施工箇所における補正 施工箇所補正無 [I] = 5 基礎碎石の種類 再生クラッシュ 40~0 [K] = 5.000 個 側溝設計数量								
[B] = 1 L=1,000mm,4,000mmの使用の有無 無し [D] = 20 U型側溝種類 道路用3種 300C 300×500×2000 [F] = 3 時間的制約の有無 時間制約無 [H] = 1 基礎碎石施工の有無 基礎碎石施工有 [J] = 0.540 m3 基礎碎石設計数量								

いわき市

十五町目・若葉台線（菱川町工区）歩道整備工事

【 第 3 号 施工単価表(S821410-0004) 】							10	m 当り
U型側溝据付け L=2000mm 1000kg/個以下								
(昼間 時間制約無 , 基礎碎石施工有) (VI-1-⑥-1								)
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準		
U型側溝 機・労 昼間単価 L=2000mm 1000kg/個以下 時間的制約なし 据付け	10	m	4,259.84	42,598.4	TTDG03_M	土木事業単価表 P657 4週8休補正(月単位)		
U型側溝 各種 歩道用 300×700	5	個	25,100	125,500	L0002	見積単価		
再生骨材(骨材) クラッシュ RC-40 【910】	0.617	m3	2,150	1,326.55	TT8454	土木事業単価表 P211		
諸 雑 費 (丸め)	1	式		75.05	Z3000004			
計				169,500	P0000001			
単位当たり				16,950	P0000002			
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((DHc)) 土木工事標準単価 4,259.84=FUNC_TANKA(TTDG03_M) (DHH1)=(K1)×(K2)×(K4) 補正 1=1×1×1 (S2)=[J]×1.20 碎石数量(ps分含む) 0.617=0.514×1.20								
[条件] [A] = 1 作業区分 据付け [C] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無 [E] = 3 規格・仕様区分 L=2000mm 1000kg/個以下 [G] = 1 施工箇所における補正 施工箇所補正無 [I] = 5 基礎碎石の種類 再生クラッシュ 40~0 [K] = 5.000 個 側溝設計数量								
[B] = 1 L=1,000mm,4,000mmの使用の有無 無し [D] = 25 U型側溝種類 側溝 各種 [F] = 3 時間的制約の有無 時間制約無 [H] = 1 基礎碎石施工の有無 基礎碎石施工有 [J] = 0.514 m3 基礎碎石設計数量								

いわき市

十五町目・若葉台線（菱川町工区）歩道整備工事

【 第 4 号 施工単価表 (S821410-0003) 】							10 m 当り
U型側溝据付け L=2000mm 1000kg/個以下 (昼間 時間制約無 , 基礎碎石施工有) (VI-1-⑥-1)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
U型側溝 機・労 昼間単価 L=2000mm 1000kg/個以下 時間的制約なし 据付け	10	m	4,259.84	42,598.4	TTDG03_M	土木事業単価表 P657 4週8休補正(月単位)	
U型側溝 各種 車道用 300×700	5	個	31,100	155,500	L0001	見積単価	
再生骨材(骨材) クラッシュ RC-40 【910】	0.653	m3	2,150	1,403.95	TT8454	土木事業単価表 P211	
諸 雑 費 (丸め)					Z3000004		
計	1	式		97.65			
単位当たり				199,600	P0000001		
				19,960	P0000002		
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((DHc)) 土木工事標準単価 4,259.84=FUNC_TANKA(TTDG03_M) (DHH1)=(K1)×(K2)×(K4) 補正 I=1×1×1 (S2)=[J]×1.20 碎石数量(㎡分含む) 0.653=0.544×1.20							
[条件] [A] = 1 作業区分 据付け [B] = 1 L=1,000mm, 4,000mmの使用の有無 無し [C] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無 [D] = 25 U型側溝種類 側溝 各種 [E] = 3 規格・仕様区分 L=2000mm 1000kg/個以下 [F] = 3 時間的制約の有無 時間制約無 [G] = 1 施工箇所における補正 施工箇所補正無 [H] = 1 基礎碎石施工の有無 基礎碎石施工有 [I] = 5 基礎碎石の種類 再生クラッシュ 40~0 [J] = 0.544 m3 基礎碎石設計数量 [K] = 5.000 個 側溝設計数量							

いわき市

14

十五町目・若葉台線（菱川町工区）歩道整備工事

【 第 5 号 施工単価表 (S821430-0009) 】							1 枚 当り
蓋版据付け 道路用1種300 41.2×9.5×50 (昼間 時間制約無 ,) (VI-1-⑥-1)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
蓋版 機・労 昼間単価 コンクリート製・鋼製 40kg/枚以下 時間的制約なし 据付け	1	枚	395.2	395.2	TTDG49_M	土木事業単価表 P660 4週8休補正(月単位)	
U型側溝蓋(JIS1種落蓋型) VICf300 L500 33kg/枚 【B00】	1	枚	1,120	1,120	TT4050	土木事業単価表 P298	
諸 雑 費 (丸め)					Z3000004		
計	1	式		0.8			
単位当たり				1,516	P0000001		
				1,516	P0000002		
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((DHc)) 土木工事標準単価 395.2=FUNC_TANKA(TTDG49_M) (DHH1)=(K2) 補正 I=1							
[条件] [A] = 1 作業区分 据付け [B] = 12 蓋版の種類 道路用1種300 41.2×9.5×50 [C] = 1 規格・仕様 コンクリート鋼製 40kg/枚以下 [D] = 3 時間的制約の有無 時間制約無 [E] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無 [F] = 1 施工箇所における補正 施工箇所補正無							

いわき市

15

十五町目・若葉台線（菱川町工区）歩道整備工事

【第 6 号 施工単価表(S821430-0010)】							1 枚 当り
蓋版据付け 道路用3種300 41.2×9.5×50 (昼間 時間制約無 ,) (VI-1-⑥-1 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
蓋版 機・労 昼間単価 コンクリート製・鋼製 40を超え170kg/枚以下 時間的制約なし 据付け	1	枚	940.16	940.16	TTDG50_M	土木事業単価表 P660 4週8休補正(月単位)	
U型側溝蓋(JIS3種落蓋型) VICg300 L500 45kg/枚 【B00】	1	枚	1,420	1,420	TT4000	土木事業単価表 P299	
諸 雑 費 (丸め)	1	式		0.84	Z3000004		
計				2,361	P0000001		
単位当たり				2,361	P0000002		
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((Dhc)) 土木工事標準単価 940.16=FUNC_TANKA(TTDG50_M) (DHH1)=(K2) 補正 1=1							
[条件] [A] = 1 作業区分 据付け [C] = 2 規格・仕様 コンクリート鋼製 40超170kg/枚以下 [E] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無							
[B] = 16 蓋版の種類 道路用3種300 41.2×9.5×50 [D] = 3 時間的制約の有無 時間制約無 [F] = 1 施工箇所における補正 施工箇所補正無							

いわき市

十五町目・若葉台線（菱川町工区）歩道整備工事

【第 7 号 施工単価表(S821430-0011)】							1 枚 当り
蓋版据付け コンクリート鋼製 40kg/枚以下 (昼間 時間制約無 ,) (VI-1-⑥-1 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
蓋版 機・労 昼間単価 コンクリート製・鋼製 40kg/枚以下 時間的制約なし 据付け	1	枚	395.2	395.2	TTDG49_M	土木事業単価表 P660 4週8休補正(月単位)	
グレーチング落蓋型側溝用かさ上げT-2 細目 VM-C-b-300S 参考 31.1kg/枚 【910】	1	m	16,600	16,600	TT4253	土木事業単価表 P304	
諸 雑 費 (丸め)	1	式		4.8	Z3000004		
計				17,000	P0000001		
単位当たり				17,000	P0000002		
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((Dhc)) 土木工事標準単価 395.2=FUNC_TANKA(TTDG49_M) (DHH1)=(K2) 補正 1=1							
[条件] [A] = 1 作業区分 据付け [C] = 1 規格・仕様 コンクリート鋼製 40kg/枚以下 [E] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無							
[B] = 19 蓋版の種類 各種 [D] = 3 時間的制約の有無 時間制約無 [F] = 1 施工箇所における補正 施工箇所補正無							

いわき市

十五町目・若葉台線（菱川町工区）歩道整備工事

【第 8 号 施工単価表 (S821430-0012)】							1 枚 当り
蓋版据付け コンクリート鋼製 40超170kg/枚以下 (昼間 時間制約無) (VI-1-⑥-1)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
蓋版 機・労 昼間単価 コンクリート製・鋼製 40を超え170kg/枚以下 時間的制約なし 据付け	1	枚	940.16	940.16	TTDG50_M	土木事業単価表 P660 4週8休補正(月単位)	
グレーチング 落蓋型側溝用(かさ上げ) T-25 細目 VII-C-a-300S 参考 42.3kg/枚 【910】	1	m	22,900	22,900	TT4250	土木事業単価表 P304	
諸 雑 費 (丸め)	1	式		9.84	Z3000004		
計				23,850	P0000001		
単位当たり				23,850	P0000002		
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((Dhc)) 土木工事標準単価 940.16=FUNC_TANKA(TTDG50_M) (DHH1)=(K2) 補正 1=1							
[条件] [A] = 1 作業区分 据付け [C] = 2 規格・仕様 コンクリート鋼製 40超170kg/枚以下 [E] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無							
			[B] = 19 蓋版の種類 各種 [D] = 3 時間的制約の有無 時間制約無 [F] = 1 施工箇所における補正 施工箇所補正無				

いわき市

18

十五町目・若葉台線（菱川町工区）歩道整備工事

【第 9 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 [0.771(3/1以降0.775)] 【900】	0.11	人	31,408	3,454.88	TR0010	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)	
特殊作業員 [0.783(3/1以降0.769)] 【900】	0.33	人	30,784	10,158.72	TR0020	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)	
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)] 【900】	0.549	人	23,920	13,132.08	TR0030	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)	
排水性舗装 最大粒径20mm、空隙率20%程度 一層目 【910】	10.379	t	19,600	203,428.4	TT8051	土木事業単価表 P145	
アスファルト乳剤 PK-37 ライム用、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	0.11	日	270,000	29,700	S922418-0002	機-1 8	
路面清掃車運転 フラシ四輪 路面切削工事用1.5m3	0.11	日	81,020	8,912.2	S922219-0002	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:3次基準	0.11	日	115,300	12,683	S920018-0002	機-1 8	
ロードローラ運転 マカダ10t 締固め幅2.1m 排対型:2次基準	0.11	日	53,110	5,842.1	S917018-0002	機-1 8	
タイヤローラ運転(賃料) 8~20t 排対型:2次基準	0.11	日	40,150	4,416.5	S917228-0002	機-2 8	
諸 雑 費 (率丸め)					Z9000004		
労務と組合せ機械の損料 賃料及び運転経費の%	19	%	88,299.48	16,741.12			
計				313,500	P0000001		

いわき市

19

【 第 9 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				3,135	P0000002			
[計算式]								
(SK1)=[H1] 締固め後密度(一層目)								
1.94=1.94								
(S1)=100×{[D1]÷100}×(SK1)×{1+0.07} アスファルト混合物使用量(一層目)								
10.379=100×(5÷100)×1.94×(1+0.07)								
(R11)=1×100÷(D) 一般世話役数量								
0.11=1×100÷910								
(R12)=3×100÷(D) 特殊作業員数量								
0.33=3×100÷910								
(R13)=5×100÷(D) 普通作業員数量								
0.549=5×100÷910								
(KD)=100÷(D) 機械運転日数								
0.11=100÷910								
[条件]								
[A] = 1 平均切削深さ(H) 7cm以下								
[B] = 1 即日舗設層数 一層								
[C1] = 3 すりつけの区分 設置・撤去								
[D1] = 5.000 cm 舗装厚(一層目)								
[E1] = 1 瀝青材区分(一層目) タックコート								
[D2] = 0.000 cm 舗装厚(二層目)								
[I1] = 43.000 l 瀝青材料散布量(一層目)								
[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)								
[G1] = 42 アスファルト材料(一層目) アスファルト材料 各種								
[H1] = 1.940 t/m3 締固め後密度								
[G2] = 43 アスファルト材料(二層目) 計上しない								
[H2] = 0.000 t/m3 締固め後密度								
[X1] = 3 ロータリ規格区分 排対型:2次基準								
[Xc] = 3 タイラック規格区分 排対型:2次基準								
[X4] = 4 路面切削機規格区分 排対型:3次基準								

いわき市

【 第 10 号 施工単価表 (S821210-0006) 】							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 , 排水性舗装 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	1,000	m	228.22	228,220	TTDA01_M	土木事業単価表 P633 4週8休補正(月単位)		
時間的制約なし								
路面表示用塗料 トライクハイト溶融型 白色								
JIS K 5665 3種1号	855	kg	225	192,375	TTDG75	土木事業単価表 P275		
[B00]								
カラスビース								
JIS R 3301 1号	25	kg	175	4,375	TTDG76	土木事業単価表 P275		
[B00]								
接着用プライマー								
区画線(溶融式)用	25	kg	470	11,750	TTDG77	土木事業単価表 P275		
[B00]								
軽油								
ミニローリー(ノトリル給油)	42	l	151	6,342	TT0250	土木事業単価表 P247		
[910]								
諸 雑 費 (率+丸め)					Z9000004			
材料費の%	5	%	214,842	10,738				
計				453,800	P0000001			
単位当たり				453.8	P0000002			
[計算式]								
(dh)=1000 区画線設置工数量								
1,000=1000								
(dht)=FUNC_TANKA((DHe)) 土木工事標準単価								
217.36=FUNC_TANKA(TTDA01_M)								
(DHH)=(K1)×(K2) 補正								
1.05=1.05×1								
(Dht)=(dht)×(DHH) 設計単価								
228.22=217.36×1.05								

いわき市

【 第 10 号 施工単価表 (S821210-0006) 】 (続 き)						
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 , 排水性舗装 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
[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] = 1 規格・仕様区分 実線 15cm			
[D] = 3 時間制約の有無 時間制約無			[E] = 1 塗布厚 塗布厚1.5mm			
[F] = 2 排水性舗装に施工する場合の補正 排水性舗装補正有			[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 ベント式塗料規格 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

【 第 11 号 施工単価表 (S821210-0007) 】						
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 , 排水性舗装 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 時間制約なし	1,000	m	253.34	253,340	TTDA25_M	土木事業単価表 P634 4週8休補正(月単位)
路面表示用塗料 トライフレックス溶融型 白色 JIS K 5665 3種1号 【B00】	855	kg	225	192,375	TTDG75	土木事業単価表 P275
ガラスビーズ JIS R 3301 1号 【B00】	25	kg	175	4,375	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	470	11,750	TTDG77	土木事業単価表 P275
軽油 ミローラー(ハートロール給油) 【910】	47	l	151	7,097	TT0250	土木事業単価表 P247
諸 雑 費 (率+丸め)					Z9000004	
材料費の%	5	%	215,597	10,763		
計				479,700	P0000001	
単位当たり				479.7	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						
241.28=FUNC_TANKA(TTDA25_M)						
(DHH)=(K1)×(K2) 補正						
1.05=1.05×1						
(Dht)=(dht)×(DHH) 設計単価						
253.34=241.28×1.05						

いわき市

【 第 11 号 施工単価表(S821210-0007) 】 (続 き)							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 ,排水性舗装 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	
[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] = 5 規格・仕様区分 破線 15cm				
[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] = 2 排水性舗装に施工する場合の補正 排水性舗装補正有			[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・1 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

【 第 12 号 施工単価表(S821210-0010) 】							1,000 m 当り
区画線設置 溶融式手動 破線 30cm 塗布厚1.5mm 白 (昼間 時間制約無 ,排水性舗装 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 30cm 時間的制約なし	1,000	m	412.77	412,770	TTDA31_M	土木事業単価表 P634 4週8休補正(月単位)	
路面表示用塗料 トライクハイト溶融型 白色 JIS K 5665 3種1号 【B00】	1,695	kg	225	381,375	TTDG75	土木事業単価表 P275	
ガラスビーズ JIS R 3301 1号 【B00】	50	kg	175	8,750	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】	50	kg	470	23,500	TTDG77	土木事業単価表 P275	
軽油 ミニローリー(ハートロー給油) 【910】	77	l	151	11,627	TT0250	土木事業単価表 P247	
諸 雑 費 (率+丸め)					Z9000004		
材料費の%	5	%	425,252	21,178			
計				859,200	P0000001		
単位当たり				859.2	P0000002		
[計算式]							
(dh)=1000 区画線設置工数量 1,000=1000 (dht)=FUNC_TANKA((DHe)) 土木工事標準単価 393.12=FUNC_TANKA(TTDA31_M) (DHH)=(K1)×(K2) 補正 1.05=1.05×1 (Dht)=(dht)×(DHH) 設計単価 412.77=393.12×1.05							

いわき市

【 第 12 号 施工単価表 (S821210-0010) 】 (続 き)						
区画線設置 溶融式手動 破線 30cm 塗布厚1.5mm 白 (昼間 時間制約無 ,排水性舗装 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
[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] = 7 規格・仕様区分 破線 30cm			
[D] = 3 時間制約の有無 時間制約無			[E] = 1 塗布厚 塗布厚1.5mm			
[F] = 2 排水性舗装に施工する場合の補正 排水性舗装補正有			[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 ベント式塗料規格 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・1 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

【 第 13 号 施工単価表 (S821210-0008) 】						
区画線設置 溶融式手動 実線 45cm 塗布厚1.5mm 白 (昼間 時間制約無 ,排水性舗装 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 45cm 時間制約なし	1,000	m	412.77	412,770	TTDA10_M	土木事業単価表 P633 4週8休補正(月単位)
路面表示用塗料 トラフィックペイント溶融型 白色 JIS K 5665 3種1号 【B00】	2,550	kg	225	573,750	TTDG75	土木事業単価表 P275
ガラスビーズ JIS R 3301 1号 【B00】	75	kg	175	13,125	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】	75	kg	470	35,250	TTDG77	土木事業単価表 P275
軽油 ミニローリー(ハートロー給油) 【910】	77	l	151	11,627	TT0250	土木事業単価表 P247
諸 雑 費 (率+丸め)						
材料費の%	5	%	633,752	31,478	Z9000004	
計				1,078,000	P0000001	
単位当たり				1,078	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 393.12=FUNC_TANKA(TTDA10_M) (DHH)=(K1)×(K2) 補正 1.05=1.05×1 (Dht)=(dht)×(DHH) 設計単価 412.77=393.12×1.05						

いわき市

[illegible]

28

【第 14 号 施工単価表(S821210-0009)】							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 ,排水性舗装 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)〕 矢印・記号・文字 15cm換算 時間的制約なし	1,200	m	570.02	684,024	TTDA73_M	土木事業単価表 P637 4週8休補正(月単位)		
路面表示用塗料 トライフル・イント溶融型 白色 JIS K 5665 3種1号 【B00】	1,026	kg	225	230,850	TTDG75	土木事業単価表 P275		
ガラスビーズ JIS R 3301 1号 【B00】	30	kg	175	5,250	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】	30	kg	470	14,100	TTDG77	土木事業単価表 P275		
軽油 ミノーラー(ハトロー給油) 【910】	126	l	151	19,026	TT0250	土木事業単価表 P247		
諸 雑 費 (率+丸め)					Z9000004			
材料費の%	5	%	269,226	13,450				
計				966,700	P0000001			
単位当たり				966.7	P0000002			
[計算式]								
(dh)=1000 区画線設置工数量								
1,000=1000								
(DH)=(dh)×1.2 区画線設置工数量(重複施工も含)								
1,200=1000×1.2								
(S1)=(s1)×1.2 塗料使用量(重複施工も含)								
1,026=855×1.2								
(S2)=(s2)×1.2 ガラスビーズ使用量(重複施工も含)								
30=25×1.2								
(S3)=(s3)×1.2 プライマー使用量(重複施工も含)								
30=25×1.2								

29

十五町目・若葉台線（菱川町工区）歩道整備工事

【 第 14 号 施工単価表(S821210-0009) 】 (続 き)						
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 , 排水性舗装 豪雪補正無) (VI-1-④-1)						
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(重複施工時含) 126=105×1.2 (dht)=FUNC_TANKA((DHc)) 土木工事標準単価 542.88=FUNC_TANKA(TTDA73_M) (DHH)=(K1)×(K2) 補正 1.05=1.05×1 (Dht)=(dht)×(DHH) 設計単価 570.02=542.88×1.05						
[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 [F] = 2 排水性舗装に施工する場合の補正 排水性舗装補正有 [H] = 1 溶融式塗料規格 含有量15~18% [Q] = 1 塗料計上区分 塗料計上する [L] = 0.000 kg・l 塗料使用量 [K] = 1 プライマー規格 アスファルト舗装 [S] = 1 ガラスビーズ計上区分 ガラスビーズ計上する [U] = 1 軽油計上区分 軽油計上する [V] = 1 費用の内訳 全ての費用			[B] = 1 施工方法区分 溶融式手動 [C] = 13 規格・仕様区分 矢印・記号・文字15cm換算 [E] = 1 塗布厚 塗布厚1.5mm [G] = 1 未供用区間の場合の補正 未供用区間補正無 [I] = 3 ベント式塗料規格 溶融式の場合 [J] = 1 塗料区分 白 [R] = 1 プライマー計上区分 プライマー計上する [N] = 0.000 kg プライマー使用量 [M] = 0.000 kg ガラスビーズ使用量 [P] = 0.000 l 軽油使用量			

いわき市

30

十五町目・若葉台線（菱川町工区）歩道整備工事

【 第 15 号 施工単価表(S824010-0003) 】						
構造物とりこわし 無筋構造物 機械施工 (昼間 時間制約無 , 低騒音・低振動対策不要) (VI-1-④-1)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
無筋構造物 機・労 昼間単価 機械 時間的制約なし	1	m3	8,614.92	8,614.92	TTDH11_M	土木事業単価表 P662 4週8休補正(月単位)
諸 雑 費 (丸め)						
計	1	式		0.08	Z3000004	
単位当たり				8,615	P0000001	
				8,615	P0000002	
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((DHc)) 土木工事標準単価 8,614.92=FUNC_TANKA(TTDAH11_M) (DHH)=(K1) 補正 1=1						
[条件] [A] = 1 構造物区分 無筋構造物 [C] = 3 時間的制約の有無 時間制約無 [E] = 2 低騒音・低振動対策 低騒音・低振動対策不要			[B] = 1 工法区分 機械施工 [D] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無			

いわき市

31

十五町目・若葉台線（菱川町工区）歩道整備工事

【 第 16 号 施工単価表(S824010-0004) 】							1 m3 当り
構造物とこわし 鉄筋構造物 機械施工							
(昼間 時間制約無 , 低騒音・低振動対策不要) (VI-1-④-1)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
鉄筋構造物 機・労 昼間単価 機械 時間的制約なし	1	m3	17,412.15	17,412.15	TTDH17_M	土木事業単価表 P662 4週8休補正(月単位)	
諸 雑 費 (丸め)	1	式		7.85	Z3000004		
計				17,420	P0000001		
単位当たり				17,420	P0000002		
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((DHc)) 土木工事標準単価 17,412.15=FUNC_TANKA(TTDH17_M) (DHH)=(K1) 補正 1=1							
[条件] [A] = 2 構造物区分 鉄筋構造物 [C] = 3 時間的制約の有無 時間制約無 [E] = 2 低騒音・低振動対策 低騒音・低振動対策不要							
[B] = 1 工法区分 機械施工 [D] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無							

いわき市

十五町目・若葉台線（菱川町工区）歩道整備工事

【 第 17 号 施工単価表 (S232010-0002) 】							100 m3 当り
側溝清掃車運搬 運搬距離7.0km超え14.0km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 [0.847(3/1以降0.828)] 【900】	10,417	人	23,920	249,174.64	TR0030	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)	
側溝清掃車運転 7'形式 ホバ容量9.0m3	10,417	日	83,800	872,944.6	S923619-0002	機-19	
諸 雑 費 (丸め)	1	式		880.76	Z3000004		
計				1,123,000	P0000001		
単位当たり				11,230	P0000002		
[計算式] (R13)=1×100÷(D) 普通作業員数量 10.417=1×100÷9.6 (KD)=100÷(D) 側溝清掃車運転日数 10.417=100÷9.6							
[条件] [A] = 2 運搬距離 7.0km超え14.0km以下							

いわき市

【第 18 号 施工単価表(S010010-0001)】							1	台 当り
貨物自動車による運搬(1車1回) 往復 片道運搬距離0.5km (路面切削機 ,) (I -2-②-12)								
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準		
貨物自動車運賃 片道運搬距離0.5km 片道	2	回	71,000	142,000	TST0000400			
計				142,000	P0000001			
単位当たり				142,000	P0000002			
[計算式] (a)=71000 基本運賃 71,000=71000 (A)=(a) 基本運賃料金 71,000=71000 (ut1)=(A) 基本運賃料金:片道(割増含む) 71,000=71000 (M)=0 その他の諸料金 0=0 (Ukt)=(ut1)+(M) 貨物自動車運搬費 71,000=71000+0								
[条件] [A] = 2 運搬区分 路面切削機(2.0m) [D] = 2 計上区分 往復 [F] = 3 運搬される建設機械の賃料・損料 計上しない			[C] = 0.500 km 片道運搬距離 [E] = 2 その他の諸料金 計上しない					

34

[illegible]

35

十五町目・若葉台線（菱川町工区）歩道整備工事

【第 1 号 施工パッケージ(SP210100-0001)】							
掘削 オープンカット 土砂 5,000m3未満				1 m3 当り			
(押土無し , 障害有り) (Ⅱ-1-②-1)				561.00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】			44.26				
バックホウ 排対型:3次基準 クロー型 山積0.8m3(平積0.6m3) 超低騒音型 供用日当り換算損料 A地区	41.444	232.5	44.26	20,600	20,100	TM802002421	P2-1-12
【労務】			36.73				
運転手(特殊) [0.793(3/1以降0.778)] 【900】	37.986	213.1	36.73	27,700	29,848	TR0120	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)
【材料】			19.01				
軽油 ミニローリー(ハートル給油) 【910】	20.553	115.3	19.01	134	151	TT0250	土木事業単価表 P247
【端数調整】	0.017	0.1					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 538.43 × { (44.26/100×20,100/20,600)×44.26/44.26 + (36.73/100×29,848/27,700)×36.73/36.73 + (19.01/100×151/134)×19.01/19.01 + (100-44.26-36.73-19.01)/100} = 561.00							
[条件] [J1] = 1 土質 土砂 [J2] = 1 施工方法 オープンカット [J4] = 2 押土の有無 押土無し [J5] = 2 障害の有無 障害有り [J6] = 3 施工数量 5,000m3未満							

いわき市

十五町目・若葉台線（菱川町工区）歩道整備工事

【第 2 号 施工パッケージ(SP210030-0001)】							
床掘り 土砂 小規模				1 m3 当り			
(Ⅱ-1-③-1)				2,248.00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】			19.87				
バックホウ 後方超小旋回型 排対型:2次基準 クロー型 山積0.28m3(平積0.2m3) 供用日当り換算損料 A地区	18.719	420.8	19.87	8,670	8,460	TM502003121	P2-1-13
【労務】			72.99				
運転手(特殊) [0.793(3/1以降0.778)] 【900】	41.575	934.6	39.96	27,700	29,848	TR0120	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)] 【900】	31.917	717.5	33.03	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)
【材料】			7.14				
軽油 ミニローリー(ハートル給油) 【910】	7.767	174.6	7.14	134	151	TT0250	土木事業単価表 P247
【端数調整】	0.022	0.5					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 2,170.7 × { (19.87/100×8,460/8,670)×19.87/19.87 + (39.96/100×29,848/27,700+33.03/100×23,920/23,900)×72.99/(39.96+33.03) + (7.14/100×151/134)×7.14/7.14 + (100-19.87-72.99-7.14)/100} = 2,248.00							
[条件] [J1] = 1 土質 土砂 [J2] = 5 施工方法 上記以外(小規模)							

いわき市

[illegible]

38

【 第 3 号 施工パッケージ (SP210410-0001) 】								1 m3 当り
埋戻し 小規模 (土砂 ,) (Ⅱ-1-③-12 ,)								4,054.00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】			9.48					
バックホウ 後方超小旋回型 排対型・2次基準 クロー型 山積0.28m3 (平積0.2m3) 供用日当り換算損料 A地区	8.291	336.1	8.90	8,670	8,460	TM502003121	P2-1-13	
タンバ及びランマ 60～80kg 供用日当り換算損料 A地区	0.597	24.21	0.58	496	535	TM10800612	P2-1-59	
【労務】			86.47					
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)] 【900】	47.213	1,914.	49.42	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P833 4週8休補正 (月単位)	
特殊作業員 [0.783(3/1以降0.769)] 【900】	21.103	855.5	19.17	26,700	30,784	TR0020	土木事業単価表 P833 4週8休補正 (月単位)	
運転手 (特殊) [0.793(3/1以降0.778)] 【900】	18.397	745.8	17.88	27,700	29,848	TR0120	土木事業単価表 P833 4週8休補正 (月単位)	
【材料】			4.05					
軽油 ミニローリー (パトロール給油) 【910】	3.441	139.5	3.20	134	151	TT0250	土木事業単価表 P247	
レキ ュテ ガ ソリン スタンド 【910】	0.921	37.32	0.85	149	169	TT0240	土木事業単価表 P247	
【端数調整】								
	0.037	1.57						
[積算単価計算式] 積算単価 (P') = 3.871.1 × {								

39

[illegible]

40

【第 4 号 施工パッケージ (SP210110-0001)】								1 m3 当り
土砂等運搬 標準 ハックル山積 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) (Ⅱ-1-②-1)								1,916.00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】			45.59					
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	42.166	807.9	45.59	20,667	20,847	TM103000521	P2-1-22	
【労務】			39.52					
運転手(一般) [0.816(3/1以降0.793)]								
【900】	42.396	812.3	39.52	22,400	26,208	TR0130	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)	
【材料】			14.89					
軽油 ミニロー(ハトロー給油)								
【910】	15.381	294.7	14.89	134	151	TT0250	土木事業単価表 P247	
【端数調整】								
	0.057	1.1						
【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 × { (45.59/100×20,847/20,667)×45.59/45.59 + (39.52/100×26,208/22,400)×39.52/39.52 + (14.89/100×151/134)×14.89/14.89								

41

[illegible]

42

【第5号 施工パッケージ(SP227290-0001)】								1 m 当り
管(函)渠型側溝 据付 200mm以上300mm以下 (基礎砕石有り)								18,730.00円
								(Ⅱ-2-⑩-1)
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】			1.77					
バックホ[クローラ型・クレーン機能付]1.7t吊 山積0.28m3(平積0.2m3) 排対型同値【B00】	1.383	259.1	1.31	5,810	6,130	TK9206	土木事業単価表 P568 4週8休補正(月単位)	
その他(機械)	0.486	91						
【労務】			21.01					
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)] 【900】	5.100	955.2	5.09	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役 [0.771(3/1以降0.775)] 【900】	5.026	941.4	4.62	28,900	31,408	TR0010	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)	
運転手(特殊) [0.793(3/1以降0.778)] 【900】	4.778	895	4.43	27,700	29,848	TR0120	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)	
特殊作業員 [0.783(3/1以降0.769)] 【900】	1.639	306.9	1.42	26,700	30,784	TR0020	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)	
その他(労務)	5.793	1,085						
【材料】			77.22					
歩車道一体型クリーン側溝 標準型 mあたり換算	74.778	14,006	76.30	14,300	14,000	L0003	見積単価	
軽油 ミニローリー(パトロール給油) 【910】	0.767	143.6	0.68	134	151	TT0250	土木事業単価表 P247	

43

十五町目・若葉台線（菱川町工区）歩道整備工事

【第 5 号 施工パッケージ (SP222790-0001)】 (続 き)							
管(函)渠型側溝 据付 200mm以上300mm以下							
(基礎碎石有り ,) (Ⅱ-2-⑩-1 ,)							
1 m 当り							
18,730.00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)	0.236	44.11					
【端数調整】	0.014	2.69					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 18,751 × { (1.31/100×6,130/5,810)×1.77/1.31 + (5.09/100×23,920/23,900+4.62/100×31,408/28,900+4.43/100×29,848/27,700+1.42/100×30,784/26,700)×21.01/(5.09+ 4.62+4.43+1.42) + (76.30/100×14,000/14,300+0.68/100×151/134)×77.22/(76.30+0.68) + (100-1.77-21.01-77.22)/100} = 18,730.00							
[条件] [J1] = 1 作業区分 据付 [J3] = 1 基礎碎石の有無 有り							
[J2] = 1 内径又は内空幅 (mm) 200mm以上300mm以下 [J4] = 1 費用の内訳 全ての費用							

いわき市

十五町目・若葉台線（菱川町工区）歩道整備工事

【第 6 号 施工パッケージ (SP222790-0004)】							
管(函)渠型側溝 据付 200mm以上300mm以下							
(基礎碎石有り ,) (Ⅱ-2-⑩-1 ,)							
1 m 当り							
42,820.00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】			1.77				
バックホウ[クロー型・クレーン機能付]1.7t吊 山積0.28m3(平積0.2m3) 排対型同値【B00】	0.605	259.1	1.31	5,810	6,130	TK9206	土木事業単価表 P668 4週8休補正(月単位)
その他(機械)	0.213	91					
【労務】			21.01				
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)] 【900】	2.231	955.2	5.09	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)
土木一般世話役 [0.771(3/1以降0.775)] 【900】	2.199	941.4	4.62	28,900	31,408	TR0010	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
運転手(特殊) [0.793(3/1以降0.778)] 【900】	2.090	895	4.43	27,700	29,848	TR0120	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)
特殊作業員 [0.783(3/1以降0.769)] 【900】	0.717	306.9	1.42	26,700	30,784	TR0020	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)
その他(労務)	2.534	1,085					
【材料】			77.22				
歩車道一体型クレーン側溝 標準型 (R用) L=500 mあたり換算	88.786	38,018	76.30	14,300	38,000	L0004	見積単価
軽油 ミローラー(ハトロー給油) 【910】	0.335	143.6	0.68	134	151	TT0250	土木事業単価表 P247

いわき市

十五町目・若葉台線（菱川町工区）歩道整備工事

【第 6 号 施工パッケージ (SP222790-0004)】 (続 き)							
管(函)渠型側溝 据付 200mm以上300mm以下 (基礎砕石有り) (Ⅱ-2-⑩-1)							
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)	0.278	118.9					
【端数調整】	0.012	5.9					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 18,751 × { (1.31/100×6,130/5,810)×1.77/1.31 + (5.09/100×23,920/23,900+4.62/100×31,408/28,900+4.43/100×29,848/27,700+1.42/100×30,784/26,700)×21.01/(5.09+ 4.62+4.43+1.42) + (76.30/100×38,000/14,300+0.68/100×151/134)×77.22/(76.30+0.68) + (100-1.77-21.01-77.22)/100} = 42,820.00							
[条件]							
[J1] = 1 作業区分 据付			[J2] = 1	内径又は内空幅(mm) 200mm以上300mm以下			
[J3] = 1 基礎砕石の有無 有り			[J4] = 1	費用の内訳 全ての費用			

いわき市

十五町目・若葉台線（菱川町工区）歩道整備工事

【第 7 号 施工パッケージ (SP222790-0003)】							
管(函)渠型側溝 据付 200mm以上300mm以下 (基礎砕石有り) (Ⅱ-2-⑩-1)							
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】			1.77				
バックホウ[クローラ型・クレーン機能付]1.7t吊 山積0.28m3(平積0.2m3) 排対型同値【B00】	1.064	259.1	1.31	5,810	6,130	TK9206	土木事業単価表 P568 4週8休補正(月単位)
その他(機械)	0.374	91					
【労務】			21.01				
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)] 【900】	3.923	955.2	5.09	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)
土木一般世話役 [0.771(3/1以降0.775)] 【900】	3.866	941.4	4.62	28,900	31,408	TR0010	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
運転手(特殊) [0.793(3/1以降0.778)] 【900】	3.676	895	4.43	27,700	29,848	TR0120	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)
特殊作業員 [0.783(3/1以降0.769)] 【900】	1.260	306.9	1.42	26,700	30,784	TR0020	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)
その他(労務)	4.456	1,085					
【材料】			77.22				
歩車道一体型クリーン側溝 切下げ型 mあたり換算	80.530	19,609	76.30	14,300	19,600	L0005	見積単価
軽油 ミコリー(ハトロー給油) 【910】	0.590	143.6	0.68	134	151	TT0250	土木事業単価表 P247

いわき市

十五町目・若葉台線（菱川町工区）歩道整備工事

【 第 7 号 施工パッケージ (SP222790-0003) 】 (続 き)							
管(函)渠型側溝 掘付 200mm以上300mm以下							
(基礎碎石有り ,) (Ⅱ-2-⑩-1 ,)							
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)	0.253	61.58					
【端数調整】	0.008	2.22					
[積算単価計算式] 積算単価 (P') = 18,751 × { (1.31/100×6,130/5,810)×1.77/1.31 + (5.09/100×23,920/23,900+4.62/100×31,408/28,900+4.43/100×29,848/27,700+1.42/100×30,784/26,700)×21.01/(5.09+ 4.62+4.43+1.42) + (76.30/100×19,600/14,300+0.68/100×151/134)×77.22/(76.30+0.68) + (100-1.77-21.01-77.22)/100} = 24,350.00							
[条件] [J1] = 1 作業区分 掘付 [J2] = 1 内径又は内空幅 (mm) 200mm以上300mm以下 [J3] = 1 基礎碎石の有無 有り [J4] = 1 費用の内訳 全ての費用							

いわき市

十五町目・若葉台線（菱川町工区）歩道整備工事

【 第 8 号 施工パッケージ (SP222790-0005) 】							
管(函)渠型側溝 掘付 200mm以上300mm以下							
(基礎碎石有り ,) (Ⅱ-2-⑩-1 ,)							
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】			1.77				
バックホウ[クローラ型・クレーン機能付]1.7t吊 山積0.28m3 (平積0.2m3) 排対型同値 【B00】	1.383	259.1	1.31	5,810	6,130	TK9206	土木事業単価表 P568 4週8休補正 (月単位)
その他 (機械)	0.486	91					
【労務】			21.01				
普通作業員 [0.847 (3/1以降0.828)] 【900】	5.100	955.2	5.09	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P833 4週8休補正 (月単位)
土木一般世話役 [0.771 (3/1以降0.775)] 【900】	5.026	941.4	4.62	28,900	31,408	TR0010	土木事業単価表 P834 4週8休補正 (月単位)
運転手 (特殊) [0.793 (3/1以降0.778)] 【900】	4.778	895	4.43	27,700	29,848	TR0120	土木事業単価表 P833 4週8休補正 (月単位)
特殊作業員 [0.783 (3/1以降0.769)] 【900】	1.639	306.9	1.42	26,700	30,784	TR0020	土木事業単価表 P833 4週8休補正 (月単位)
その他 (労務)	5.793	1,085					
【材料】			77.22				
歩車道一体型クリーン側溝 乗入型 mあたり換算	74.778	14,006	76.30	14,300	14,000	L0006	見積単価
軽油 ミニローリー (ハ) ール給油 【910】	0.767	143.6	0.68	134	151	TT0250	土木事業単価表 P247

いわき市

十五町目・若葉台線（菱川町工区）歩道整備工事

【第 8 号 施工パッケージ (SP222790-0005)】 (続 き)							
管(函)渠型側溝 据付 200mm以上300mm以下 (基礎碎石有り) (Ⅱ-2-⑩-1)							
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)	0.236	44.11					
【端数調整】	0.014	2.69					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 18,751 × { (1.31/100×6,130/5,810)×1.77/1.31 + (5.09/100×23,920/23,900+4.62/100×31,408/28,900+4.43/100×29,848/27,700+1.42/100×30,784/26,700)×21.01/(5.09+ 4.62+4.43+1.42) + (76.30/100×14,000/14,300+0.68/100×151/134)×77.22/(76.30+0.68) + (100-1.77-21.01-77.22)/100} = 18,730.00							
[条件] [J1] = 1 作業区分 据付 [J2] = 1 内径又は内空幅(mm) 200mm以上300mm以下 [J3] = 1 基礎碎石の有無 有り [J4] = 1 費用の内訳 全ての費用							

いわき市

50

十五町目・若葉台線（菱川町工区）歩道整備工事

【第 9 号 施工パッケージ (SP222790-0002)】							
管(函)渠型側溝 据付 200mm以上300mm以下 (基礎碎石有り) (Ⅱ-2-⑩-1)							
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】			1.77				
バックホウ[クローラ型・クレーン機能付]1.7t吊 山積0.28m3(平積0.2m3) 排対型同値【B00】	0.767	259.1	1.31	5,810	6,130	TK9206	土木事業単価表 P568 4週8休補正(月単位)
その他(機械)	0.269	91					
【労務】			21.01				
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)] 【900】	2.827	955.2	5.09	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)
土木一般世話役 [0.771(3/1以降0.775)] 【900】	2.786	941.4	4.62	28,900	31,408	TR0010	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
運転手(特殊) [0.793(3/1以降0.778)] 【900】	2.649	895	4.43	27,700	29,848	TR0120	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)
特殊作業員 [0.783(3/1以降0.769)] 【900】	0.908	306.9	1.42	26,700	30,784	TR0020	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)
その他(労務)	3.211	1,085					
【材料】			77.22				
歩車道一体型クリーン側溝 乗入型(R用) L=500 mあたり換算	85.866	29,014	76.30	14,300	29,000	L0007	見積単価
軽油 ミコロー(ハトロー給油) 【910】	0.425	143.6	0.68	134	151	TT0250	土木事業単価表 P247

いわき市

51

十五町目・若葉台線（菱川町工区）歩道整備工事

【第 9 号 施工パッケージ (SP222790-0002)】 (続 き)							
管 (函) 渠型側溝 据付 200mm以上300mm以下 (基礎砕石有り ,) (Ⅱ-2-⑩-1 ,)							
1 m 当り 33,790.00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)	0.269	90.9					
【端数調整】	0.023	7.9					
[積算単価計算式] 積算単価 (P) = 18,751 × { (1.31/100×6,130/5,810)×1.77/1.31 + (5.09/100×23,920/23,900+4.62/100×31,408/28,900+4.43/100×29,848/27,700+1.42/100×30,784/26,700)×21.01/(5.09+ 4.62+4.43+1.42) + (76.30/100×29,000/14,300+0.68/100×151/134)×77.22/(76.30+0.68) + (100-1.77-21.01-77.22)/100} = 33,790.00							
[条件] [J1] = 1 作業区分 据付 [J2] = 1 内径又は内空幅 (mm) 200mm以上300mm以下 [J3] = 1 基礎砕石の有無 有り [J4] = 1 費用の内訳 全ての費用							

いわき市

十五町目・若葉台線（菱川町工区）歩道整備工事

【第 10 号 施工パッケージ (SP410660-0001)】							
透水性アスファルト舗装 平均幅員2.4m以上 1層当り仕上厚30mm (Ⅳ-1-③-4 ,)							
1 m2 当り 1,646.00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】			8.89				
アスファルトフィニッシャー 排対型:3次基準 ホイル型 舗装幅2.3~6.0m 供用日当り換算損料 A地区	7.685	126.5	7.53	57,200	55,800	TM71000292	P2-1-64
バックホ [クローラ・後方超小旋回] 賃料 ;山積0.28m3 (平積み0.2m3) 排対型同値 【B00】	0.725	11.94	0.68	5,650	5,760	TKQ048	土木事業単価表 P569 4週8休補正 (月単位)
振動ロー (舗装用・搭乗式コンパインド型) 3-4t 排対型同値 【B00】	0.483	7.95	0.43	3,540	3,800	TK2610	土木事業単価表 P566 4週8休補正 (月単位)
その他 (機械)	0.257	4.23					
【労務】			27.70				
普通作業員 [0.847 (3/1以降0.828)] 【900】	9.362	154.1	8.94	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P833 4週8休補正 (月単位)
運転手 (特殊) [0.793 (3/1以降0.778)] 【900】	8.748	144	7.76	27,700	29,848	TR0120	土木事業単価表 P833 4週8休補正 (月単位)
特殊作業員 [0.783 (3/1以降0.769)] 【900】	9.046	148.9	7.50	26,700	30,784	TR0020	土木事業単価表 P833 4週8休補正 (月単位)
土木一般世話役 [0.771 (3/1以降0.775)] 【900】	3.071	50.55	2.70	28,900	31,408	TR0010	土木事業単価表 P834 4週8休補正 (月単位)
その他 (労務)	0.899	14.8					
【材料】			63.41				

いわき市

十五町目・若葉台線（菱川町工区）歩道整備工事

【 第 10 号 施工パッケージ (SP410660-0001) 】 (続 き)								1	m2 当り
透水性アスファルト舗装 平均幅員2.4m以上 1層当り仕上厚30mm (IV-1-③-4)									1,646.00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		
透水性舗装 最大粒径13mm 開粒度 (13) 【910】	57.789	951.2	61.83	472,000	421,500	TT8052	土木事業単価表 P145		
軽油 ミニローラー(ハートロー給油) 【910】	1.816	29.89	1.54	134	151	TT0250	土木事業単価表 P247		
その他(材料)	0.037	0.61							
【端数調整】	0.082	1.33							
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 1,722.9 × { $\begin{aligned} & (7.53/100 \times 55,800/57,200 + 0.68/100 \times 5,760/5,650 + 0.43/100 \times 3,800/3,540) \times 8.89 / (7.53 + 0.68 + 0.43) \\ & + (8.94/100 \times 23,920/23,900 + 7.76/100 \times 29,848/27,700 + 7.50/100 \times 30,784/26,700 + 2.70/100 \times 31,408/28,900) \times 27.70 / (8.94 + 7.76 + 7.50 + 2.70) \\ & + (61.83/100 \times 421,500/472,000 + 1.54/100 \times 151/134) \times 63.41 / (61.83 + 1.54) \\ & + (100 - 8.89 - 27.7 - 63.41) / 100 \} = 1,646.00 \end{aligned}$									
[条件] [J2] = 30.000 mm 1層当り平均仕上り厚 [J3] = 1 材料 開粒度アスコン(13)									

いわき市

十五町目・若葉台線（菱川町工区）歩道整備工事

【 第 11 号 施工パッケージ (SP410031-0001) 】								1	m2 当り
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 (再生グラッサレン RC-40) (IV-1-①-1)									946.40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】			5.62						
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】	2.724	25.78	2.91	3,410	3,850	TK9220	土木事業単価表 P568 4週8休補正(月単位)		
振動ローラ(舗装用・搭乗式コンパインド型) 3-4t 排対型同値 【B00】	2.270	21.48	2.55	3,540	3,800	TK2610	土木事業単価表 P566 4週8休補正(月単位)		
その他(機械)	0.146	1.38							
【労務】			72.88						
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)] 【900】	25.306	239.5	30.50	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)		
運転手(特殊) [0.793(3/1以降0.778)] 【900】	23.521	222.6	26.32	27,700	29,848	TR0120	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)		
特殊作業員 [0.783(3/1以降0.769)] 【900】	13.324	126.1	13.94	26,700	30,784	TR0020	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)		
その他(労務)	1.862	17.62							
【材料】			21.50						
再生骨材(骨材) グラッサレン RC-40 【910】	28.836	272.9	19.41	120,000	215,000	TT8454	土木事業単価表 P211		
軽油 ミニローラー(ハートロー給油) 【910】	1.897	17.95	2.03	134	151	TT0250	土木事業単価表 P247		

いわき市

十五町目・若葉台線（菱川町工区）歩道整備工事

【 第 11 号 施工パッケージ (SP410031-0001) 】 (続 き)								1	m2 当り
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工									
(再生グラジャラン RC-40 ,) (IV-1-①-1 ,)									946.40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		
その他(材料)	0.086	0.81							
【端数調整】	0.028	0.28							
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 784.89 × { (2.91/100×3,850/3,410+2.55/100×3,800/3,540)×5.62/(2.91+2.55) + (30.50/100×23,920/23,900+26.32/100×29,848/27,700+13.94/100×30,784/26,700)×72.88/(30.50+26.32+13.94) + (19.41/100×215,000/120,000+2.03/100×151/134)×21.50/(19.41+2.03) + (100-5.62-72.88-21.5)/100} = 946.40									
[条件] [J1] = 100.000 mm 全仕上り厚 [J3] = 6 材料 再生グラジャラン RC-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

十五町目・若葉台線（菱川町工区）歩道整備工事

【 第 12 号 施工パッケージ (SP410650-0001) 】								1	m2 当り
フィルター層 40mm以上60mm未満									
(IV-1-③-4 ,)									911.50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】			4.83						
バックホウ[クロー・後方超小旋回]質料 ;山積0.28m3(平積み0.2m3) 排対型同値 【B00】	2.700	24.61	2.98	5,650	5,760	TKQ048	土木事業単価表 P569 4週8休補正(月単位)		
振動ロー(舗装用・搭乗式コンパント型) 3-4t 排対型同値 【B00】	1.631	14.87	1.71	3,540	3,800	TK2610	土木事業単価表 P566 4週8休補正(月単位)		
その他(機械)	0.128	1.17							
【労務】			82.97						
特殊作業員 [0.783(3/1以降0.769)] 【900】	24.158	220.2	23.58	26,700	30,784	TR0020	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)		
運転手(特殊) [0.793(3/1以降0.778)] 【900】	22.205	202.4	23.19	27,700	29,848	TR0120	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)		
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)] 【900】	18.727	170.7	21.06	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)		
土木一般世話役 [0.771(3/1以降0.775)] 【900】	12.287	112	12.73	28,900	31,408	TR0010	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)		
その他(労務)	2.315	21.1							
【材料】			12.20						
購入土 良質土(ほぐした土量) 【910】	13.428	122.4	9.84	1,400	2,150	TT8350	土木事業単価表 P181		

いわき市

十五町目・若葉台線（菱川町工区）歩道整備工事

【第12号施工パッケージ(SP410650-0001)】 (続 き)								1	m2 当り
フィルター層 40mm以上60mm未満									911.50円
(IV-1-③-4)									
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		
軽油 ミニローラー(ホートロー)給油 【910】	2.303	20.99	2.30	134	151	TT0250	土木事業単価表 P247		
その他(材料)	0.077	0.7							
【端数調整】	0.041	0.36							
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 810.18 × { (2.98/100×5,760/5,650+1.71/100×3,800/3,540)×4.83/(2.98+1.71) + (23.58/100×30,784/26,700+23.19/100×29,848/27,700+21.06/100×23,920/23,900+12.73/100×31,408/28,900)×82.97/(23.58+23.19+21.06+12.73) + (9.84/100×2,150/1,400+2.30/100×151/134)×12.20/(9.84+2.30) + (100-4.83-82.97-12.2)/100} = 911.50									
[条件] [J1] = 1 平均厚さ 40mm以上60mm未満									

いわき市

58

十五町目・若葉台線（菱川町工区）歩道整備工事

【第13号施工パッケージ(SP410510-0001)】								1	m2 当り
排水性舗装・表層(車道・路肩部) 平均幅員2.4m以上 1層当り仕上厚50mm (, 導水パイプ無し) (IV-1-③-1)									2,452.00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】			1.84						
アスファルトフィニッシュ[ホイール]賃料 ; 舗装幅2.3~6m 【B00】	1.019	24.99	1.21	29,500	30,800	TKQ687	土木事業単価表 P570 4週8休補正(月単位)		
タイロー 質量8t~20t 【B00】	0.179	4.38	0.20	4,480	4,970	TK2630	土木事業単価表 P569 4週8休補正(月単位)		
ロードロー 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】	0.130	3.19	0.15	4,480	4,830	TK4030	土木事業単価表 P570 4週8休補正(月単位)		
その他(機械)	0.238	5.84							
【労務】			11.75						
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)] 【900】	3.440	84.35	4.26	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)		
運転手(特殊) [0.793(3/1以降0.778)] 【900】	2.147	52.65	2.47	27,700	29,848	TR0120	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)		
特殊作業員 [0.783(3/1以降0.769)] 【900】	2.205	54.06	2.37	26,700	30,784	TR0020	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)		
土木一般世話役 [0.771(3/1以降0.775)] 【900】	0.754	18.49	0.86	28,900	31,408	TR0010	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)		
その他(労務)	1.536	37.66							
【材料】			86.41						

いわき市

59

十五町目・若葉台線（菱川町工区）歩道整備工事

【 第 13 号 施工パッケージ(SP410510-0001) 】 (続 き)							
排水性舗装・表層(車道・路肩部) 平均幅員2.4m以上 1層当り仕上厚50mm							
(, 導水パイプ無し) (IV-1-③-1)							
1 m2 当り 2,452.00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
排水性舗装 最大粒径20mm、空隙率20%程度 【910】	85.563	2,098	83.36	770,000	980,000	TT8051	土木事業単価表 P145
アスファルト乳剤 ゴム入り PKR 【800】	2.219	54.4	2.49	115	127	TT0218	土木事業単価表 P217
軽油 ミニローリー(パイプ給油) 【910】	0.436	10.7	0.48	134	151	TT0250	土木事業単価表 P247
その他(材料)	0.082	2					
【端数調整】	0.052	1.29					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 1,978.4 × { (1.21/100×30,800/29,500+0.20/100×4,970/4,480+0.15/100×4,830/4,480)×1.84/(1.21+0.20+0.15) + (4.26/100×23,920/23,900+2.47/100×29,848/27,700+2.37/100×30,784/26,700+0.86/100×31,408/28,900)×11.75/(4.26+ 2.47+2.37+0.86) + (83.36/100×980,000/770,000+2.49/100×127/115+0.48/100×151/134)×86.41/(83.36+2.49+0.48) + (100-1.84-11.75-86.41)/100} = 2,452.00							
[条件] [J2] = 50.000 mm 1層当り平均仕上り厚 [J3] = 2 導水パイプの設置 導水パイプ無し [J5] = 1 瀝青材料の規格 タックコート PKR(ゴム入り) [J1] = 2 平均施工幅員 2.4m以上 [A1] = 1 材料 アスファルト合材 ポーラスアスコン(20)							

いわき市

十五町目・若葉台線（菱川町工区）歩道整備工事

【 第 14 号 施工パッケージ(SP410240-0001) 】							
基層(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 m2 当り 1,982.00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[ホイル]賃料 ;舗装幅2.3～6m 【B00】	0.834	16.53	1.02	29,500	30,800	TKQ687	土木事業単価表 P570 4週8休補正(月単位)
タイヤロー 質量8t～20t 【B00】	0.139	2.75	0.16	4,480	4,970	TK2630	土木事業単価表 P569 4週8休補正(月単位)
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】	0.135	2.67	0.16	4,480	4,830	TK4030	土木事業単価表 P570 4週8休補正(月単位)
その他(機械)	0.223	4.42					
【労務】			11.21				
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)] 【900】	3.145	62.33	4.01	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)
運転手(特殊) [0.793(3/1以降0.778)] 【900】	1.942	38.49	2.30	27,700	29,848	TR0120	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)
特殊作業員 [0.783(3/1以降0.769)] 【900】	2.015	39.93	2.23	26,700	30,784	TR0020	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)
土木一般世話役 [0.771(3/1以降0.775)] 【900】	0.681	13.5	0.80	28,900	31,408	TR0010	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
その他(労務)	1.558	30.88					
【材料】			87.18				

いわき市

十五町目・若葉台線（菱川町工区）歩道整備工事

【第 14 号 施工パッケージ (SP410240-0001)】 (続 き)							
基層(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)							
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】	81.231	1,610	78.16	482,500	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】	7.432	147.3	8.35	103	117	TT0211	土木事業単価表 P217
軽油 ミニローリー(パトロール給油) 【910】	0.494	9.8	0.56	134	151	TT0250	土木事業単価表 P247
その他(材料)	0.113	2.23					
【端数調整】	0.058	1.17					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 1,553.1 × {							
(1.02/100×30,800/29,500+0.16/100×4,970/4,480+0.16/100×4,830/4,480)×1.61/(1.02+0.16+0.16)							
+ (4.01/100×23,920/23,900+2.30/100×29,848/27,700+2.23/100×30,784/26,700+0.80/100×31,408/28,900)×11.21/(4.01+							
2.30+2.23+0.80)							
+ (78.16/100×640,000/482,500+8.35/100×117/103+0.56/100×151/134)×87.18/(78.16+8.35+0.56)							
+ (100-1.61-11.21-87.18)/100} = 1,982.00							
[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] = 4 平均幅員 3.0m超							
[J4] = 3 瀝青材料種類 プライムコート PK-3							

いわき市

62

十五町目・若葉台線（菱川町工区）歩道整備工事

【第 15 号 施工パッケージ (SP410040-0001)】							
上層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚150mm 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
【機械】			9.88				
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	2.151	22.19	3.96	17,900	17,600	TM50700022	P2-1-56
ロードローラ 排対型:2次基準 マカダ 運転質量10t 締固め幅2.1m 供用日当り換算損料 A地区	1.742	17.96	3.13	13,600	13,700	TM50800022	P2-1-57
タイヤローラ 質量8t~20t 【B00】	0.619	6.38	1.01	4,480	4,970	TK2630	土木事業単価表 P569 4週8休補正(月単位)
その他(機械)	0.991	10.22					
【労務】			33.13				
運転手(特殊) [0.793(3/1以降0.778)] 【900】	9.205	94.9	15.46	27,700	29,848	TR0120	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)
特殊作業員 [0.783(3/1以降0.769)] 【900】	3.280	33.82	5.15	26,700	30,784	TR0020	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)] 【900】	2.781	28.67	5.03	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)
土木一般世話役 [0.771(3/1以降0.775)] 【900】	0.913	9.41	1.52	28,900	31,408	TR0010	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
その他(労務)	3.556	36.66					
【材料】			56.99				

いわき市

63

十五町目・若葉台線（菱川町工区）歩道整備工事

【 第 15 号 施工パッケージ (SP410040-0001) 】 (続 き)							
上層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚150mm 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
粒度調整砕石 M-40 40～0mm 【910】	72.144	743.8	53.57	240,000	585,000	TT8344	土木事業単価表 P181
軽油 ミニローリー(パトロール給油) 【910】	1.749	18.03	2.81	134	151	TT0250	土木事業単価表 P247
その他(材料)	0.799	8.24					
【端数調整】	0.070	0.73					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 569.67 × { (3.96/100×17,600/17,900+3.13/100×13,700/13,600+1.01/100×4,970/4,480)×9.88/(3.96+3.13+1.01) + (15.46/100×29,848/27,700+5.15/100×30,784/26,700+5.03/100×23,920/23,900+1.52/100×31,408/28,900)×33.13/(15.46 +5.15+5.03+1.52) + (53.57/100×585,000/240,000+2.81/100×151/134)×56.99/(53.57+2.81) + (100-9.88-33.13-56.99)/100} = 1,031.00							
[条件] [J1] = 11 材料 粒度調整砕石 M-40 [J5] = 1 施工区分 1層施工							
[J4] = 150,000 mm 全仕上り厚 [J7] = 1 費用の内訳 全ての費用							

いわき市

十五町目・若葉台線（菱川町工区）歩道整備工事

【 第 16 号 施工パッケージ (SP410030-0001) 】							
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚150mm 1層施工							
(再生グッチャン RC-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】			4.67				
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	3.206	22.1	1.87	17,900	17,600	TM50700022	P2-1-56
ロードローラ 排対型:2次基準 マカダ 運転質量10t 締固め幅2.1m 供用日当り換算損料 A地区	2.599	17.92	1.48	13,600	13,700	TM50800022	P2-1-57
タイヤローラ 質量8t～20t 【B00】	0.928	6.4	0.48	4,480	4,970	TK2630	土木事業単価表 P569 4週8休補正(月単位)
その他(機械)	1.477	10.18					
【労務】			15.69				
運転手(特殊) [0.793(3/1以降0.778)] 【900】	13.753	94.81	7.32	27,700	29,848	TR0120	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)
特殊作業員 [0.783(3/1以降0.769)] 【900】	4.904	33.81	2.44	26,700	30,784	TR0020	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)] 【900】	4.153	28.63	2.38	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)
土木一般世話役 [0.771(3/1以降0.775)] 【900】	1.364	9.4	0.72	28,900	31,408	TR0010	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
その他(労務)	5.319	36.67					
【材料】			79.64				

いわき市

十五町目・若葉台線（菱川町工区）歩道整備工事

【 第 16 号 施工パッケージ (SP410030-0001) 】 (続 き)							
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚150mm 1層施工 (再生クワッシュン RC-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
再生骨材(骨材) クワッシュン RC-40 【910】	59.443	409.8	78.02	738,000	322,500	TT8454	土木事業単価表 P211
軽油 ミノーラー(ハートル給油) 【910】	2.612	18.01	1.33	134	151	TT0250	土木事業単価表 P247
その他(材料)	0.226	1.56					
【端数調整】	0.016	0.11					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 1,202.1 × { (1.87/100×17,600/17,900+1.48/100×13,700/13,600+0.48/100×4,970/4,480)×4.67/(1.87+1.48+0.48) + (7.32/100×29,848/27,700+2.44/100×30,784/26,700+2.38/100×23,920/23,900+0.72/100×31,408/28,900)×15.69/(7.32+ 2.44+2.38+0.72) + (78.02/100×322,500/738,000+1.33/100×151/134)×79.64/(78.02+1.33) + (100-4.67-15.69-79.64)/100} = 689.40							
[条件] [J1] = 150.000 mm 全仕上り厚 [J3] = 6 材料 再生クワッシュン RC-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

十五町目・若葉台線（菱川町工区）歩道整備工事

【 第 17 号 施工パッケージ (SP410031-0002) 】							
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚150mm 1層施工 (再生クワッシュン RC-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】			5.62				
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】	2.378	25.78	2.91	3,410	3,850	TK9220	土木事業単価表 P568 4週8休補正(月単位)
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】	1.982	21.48	2.55	3,540	3,800	TK2610	土木事業単価表 P566 4週8休補正(月単位)
その他(機械)	0.127	1.38					
【労務】			72.88				
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)] 【900】	22.094	239.5	30.50	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)
運転手(特殊) [0.793(3/1以降0.778)] 【900】	20.535	222.6	26.32	27,700	29,848	TR0120	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)
特殊作業員 [0.783(3/1以降0.769)] 【900】	11.633	126.1	13.94	26,700	30,784	TR0020	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)
その他(労務)	1.625	17.62					
【材料】			21.50				
再生骨材(骨材) クワッシュン RC-40 【910】	37.768	409.4	19.41	120,000	322,500	TT8454	土木事業単価表 P211
軽油 ミノーラー(ハートル給油) 【910】	1.656	17.95	2.03	134	151	TT0250	土木事業単価表 P247

いわき市

十五町目・若葉台線（菱川町工区）歩道整備工事

【 第 17 号 施工パッケージ (SP410031-0002) 】 (続 き)							
下層路盤 (歩道部) 全仕上り厚150mm 1層施工							
(再生クッション RC-40 ,) (IV-1-①-1 ,)							
1 m2 当り 1,084.00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)	0.110	1.19					
【端数調整】	0.092	1					
[積算単価計算式] 積算単価 (P') = 784.89 × { (2.91/100×3,850/3,410+2.55/100×3,800/3,540)×5.62/(2.91+2.55) + (30.50/100×23,920/23,900+26.32/100×29,848/27,700+13.94/100×30,784/26,700)×72.88/(30.50+26.32+13.94) + (19.41/100×322,500/120,000+2.03/100×151/134)×21.50/(19.41+2.03) + (100-5.62-72.88-21.5)/100} = 1,084.00							
[条件] [J1] = 150.000 mm 全仕上り厚 [J3] = 6 材料 再生クッション RC-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

十五町目・若葉台線（菱川町工区）歩道整備工事

【 第 18 号 施工パッケージ (SP410650-0002) 】							
フィルター層 100mm以上120mm未満							
(IV-1-③-4 ,)							
1 m2 当り 1,059.00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】			4.32				
バックホウ (クローラ・後方超小旋回) 賃料 ;山積0.28m3 (平積み0.2m3) 排対型同値 【B00】	2.328	24.65	2.67	5,650	5,760	TKQ048	土木事業単価表 P569 4週8休補正 (月単位)
振動ローラ (舗装用・搭乗式コンパインド型) 3-4t 排対型同値 【B00】	1.404	14.87	1.53	3,540	3,800	TK2610	土木事業単価表 P566 4週8休補正 (月単位)
その他 (機械)	0.106	1.12					
【労務】			74.20				
特殊作業員 [0.783 (3/1以降0.769)] 【900】	20.803	220.3	21.10	26,700	30,784	TR0020	土木事業単価表 P833 4週8休補正 (月単位)
運転手 (特殊) [0.793 (3/1以降0.778)] 【900】	19.103	202.3	20.73	27,700	29,848	TR0120	土木事業単価表 P833 4週8休補正 (月単位)
普通作業員 [0.847 (3/1以降0.828)] 【900】	16.119	170.7	18.83	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P833 4週8休補正 (月単位)
土木一般世話役 [0.771 (3/1以降0.775)] 【900】	10.576	112	11.38	28,900	31,408	TR0010	土木事業単価表 P834 4週8休補正 (月単位)
その他 (労務)	1.997	21.15					
【材料】			21.48				
購入土 良質土 (ほぐした土量) 【910】	25.439	269.4	19.37	1,400	2,150	TT8350	土木事業単価表 P181

いわき市

十五町目・若葉台線（菱川町工区）歩道整備工事

【 第 18 号 施工パッケージ (SP410650-0002) 】 (続 き)								1 m2 当り
フィルター層 100mm以上120mm未満								1,059.00円
(IV-1-③-4)								
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	
軽油 ミニローリー(ハートフル給油) 【910】	1.975	20.92	2.05	134	151	TT0250	土木事業単価表 P247	
その他(材料)	0.076	0.81						
【端数調整】	0.074	0.78						
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 905.94 × { (2.67/100×5,760/5,650+1.53/100×3,800/3,540)×4.32/(2.67+1.53) + (21.10/100×30,784/26,700+20.73/100×29,848/27,700+18.83/100×23,920/23,900+11.38/100×31,408/28,900)×74.20/(21.10+20.73+18.83+11.38) + (19.37/100×2,150/1,400+2.05/100×151/134)×21.48/(19.37+2.05) + (100-4.32-74.2-21.48)/100} = 1,059.00								
[条件] [J1] = 4 平均厚さ 100mm以上120mm未満								

いわき市

70

十五町目・若葉台線（菱川町工区）歩道整備工事

【 第 19 号 施工パッケージ (SP430510-0001) 】								1 m 当り
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下								724.40円
(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[ハキューム式・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	9.901	71.72	10.49	12,800	13,000	TM21001222	P2-1-71	
その他(機械)	4.654	33.71						
【労務】			57.13					
特殊作業員 [0.783(3/1以降0.769)] 【900】	20.997	152.1	19.60	26,700	30,784	TR0020	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役 [0.771(3/1以降0.775)] 【900】	10.656	77.19	10.55	28,900	31,408	TR0010	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)	
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)] 【900】	8.120	58.82	8.73	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)	
その他(労務)	18.664	135.2						
【材料】			27.45					
コンクリートカッタプレート 径45cm(18インチ) 【B00】	22.681	164.3	23.29	68,200	71,500	TT9877	土木事業単価表 P552	
レギュラーガソリン スタント 【910】	2.983	21.61	2.83	149	169	TT0240	土木事業単価表 P247	
その他(材料)	1.307	9.47						

いわき市

71

【 第 19 号 施工パッケージ(SP430510-0001) 】 (続 き)							
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下							
(IV-3-③-1)							
1 m 当り	724.40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
【端数調整】	0.037	0.28					
【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 + (19.60/100×30,784/26,700+10.55/100×31,408/28,900+8.73/100×23,920/23,900)×57.13/(19.60+10.55+8.73) + (23.29/100×71,500/68,200+2.83/100×169/149)×27.45/(23.29+2.83) + (100-15.42-57.13-27.45)/100} = 724.40							
【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

【 第 20 号 施工パッケージ(SP430020-0001) 】							
般運搬(路面切削) DID区間有							
(運搬距離8.5km以下 , タイヤ損耗費(良好)含む) (IV-3-①-1)							
1 m3 当り	1,700.00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】			41.76				
ダンプトラック オンロード・デ・イ・ゼ・タ 10 t 積級 供用日当り換算損料 A地区	38.382	652.5	41.76	20,667	20,847	TM103000521	P2-1-22
【労務】			44.84				
運転手(一般) [0.816(3/1以降0.793)] [900]	47.806	812.7	44.84	22,400	26,208	TR0130	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)
【材料】			13.40				
軽油 ミニローダー(ハートローダ給油) [910]	13.759	233.9	13.40	134	151	TT0250	土木事業単価表 P247
【端数調整】	0.053	0.9					
【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') = 1,549.2 × { (41.76/100×20,847/20,667)×41.76/41.76 + (44.84/100×26,208/22,400)×44.84/44.84 + (13.40/100×151/134)×13.40/13.40							

いわき市

[illegible]

74

【第21号 施工パッケージ(SP430310-0001)】								1	m2 当り
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) (IV-3-②-1)									219.40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】			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】	13.181	28.92	13.49	6,460	6,690	TKQ049	土木事業単価表 P569 4週8休補正(月単位)		
【労務】			80.49						
土木一般世話役 [0.771(3/1以降0.775)] 【900】	29.649	65.05	28.91	28,900	31,408	TR0010	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)		
運転手(特殊) [0.793(3/1以降0.778)] 【900】	28.159	61.78	27.69	27,700	29,848	TR0120	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)		
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)] 【900】	22.562	49.5	23.89	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)		
【材料】			6.02						
軽油 ミニローリー(ハートル給油) 【910】	6.399	14.04	6.02	134	151	TT0250	土木事業単価表 P247		
【端数調整】	0.050	0.11							
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 207.06 × { (13.49/100×6,690/6,460)×13.49/13.49 + (28.91/100×31,408/28,900+27.69/100×29,848/27,700+23.89/100×23,920/23,900)×80.49/(28.91+27.69+23.89) + (6.02/100×151/134)×6.02/6.02 + (100-13.49-80.49-6.02)/100} = 219.40									

75

[illegible]

76

【第 22 号 施工パッケージ (SP227010-0001)】								1	m3 当り
般運搬 コンクリート(無筋)構造物とこわし 機械積込 (18.5km以下 DID区間有 ,タイ損耗費(良好)含む) (Ⅱ-2-25-1)									3,024.00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】			41.69						
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	38.327	1,159	41.69	20,667	20,847	TM103000521	P2-1-22		
【労務】			43.88						
運転手(一般) [0.816(3/1以降0.793)]									
【900】	46.792	1,415	43.88	22,400	26,208	TR0130	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)		
【材料】			14.43						
軽油 ミニローラー(ハートロー)給油									
【910】	14.825	448.3	14.43	134	151	TT0250	土木事業単価表 P247		
【端数調整】	0.056	1.7							
【計算式】 (At002)=FUNC_KIKAI((At001),0) 損料 20,100=FUNC_KIKAI(TM103000521,0) (At004)=FUNC_TANKA((At003)) タイ損耗費(10t良好)単価 747=FUNC_TANKA(TPM0404) (At005)=(At002)+(At004) 割増後損料 20,847=20100+747									
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 2,757.1 × { (41.69/100×20,847/20,667)×41.69/41.69 + (43.88/100×26,208/22,400)×43.88/43.88 + (14.43/100×151/134)×14.43/14.43									

77

[illegible]

78

【第 23 号 施工パッケージ (SP227010-0002)】								1	m3 当り
殻運搬 コンクリート(鉄筋)構造物とこわし 機械積込 (10.9km以下 DID区間有 , たい損耗費(良好)含む) (Ⅱ-2-25-1)									2,688.00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・ディーゼル 10 t 積級 供用日当り換算損料 A地区	38.318	1,030	41.69	20,667	20,847	TM103000521	P2-1-22		
【労務】									
運転手(一般) [0.816(3/1以降0.793)] 【900】	46.801	1,258	43.88	22,400	26,208	TR0130	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)		
【材料】									
軽油 ミニローリー(ﾊﾞｯﾄﾚﾙ給油) 【910】	14.825	398.5	14.43	134	151	TT0250	土木事業単価表 P247		
【端数調整】									
	0.056	1.5							
【計算式】 (At002)=FUNC_KIKAI((At001),0) 損料 20,100=FUNC_KIKAI(TM103000521,0) (At004)=FUNC_TANKA((At003)) たい損耗費(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') = 2,450.7 × { (41.69/100×20,847/20,667)×41.69/41.69 + (43.88/100×26,208/22,400)×43.88/43.88 + (14.43/100×151/134)×14.43/14.43									

79

十五町目・若葉台線（菱川町工区）歩道整備工事

【 第 23 号 施工パッケージ (SP227010-0002) 】 (続 き)

殻運搬 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込

1 m3 当り

2,688.00円

[illegible]

いわき市

80

十五町目・若葉台線（菱川町工区）歩道整備工事

【 第 24 号 施工パッケージ (SP227010-0003) 】

殼運搬 舖裝版破碎 機械(騒音対策不要、厚15cm以下)

1 m3 当り

3,831.00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】			44.95				
ダンプトラック オンロード・ディーゼル 10 t 積級 供用日当り換算損料 A地区	41.556	1,592.	44.95	20,667	20,847	TM103000521	P2-1-22
【労務】			38.97				
運転手(一般) [0.816(3/1以降0.793)] 【900】	41.791	1,601	38.97	22,400	26,208	TR0130	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)
【材料】			16.08				
軽油 ディーゼル(ハートフル給油) 【910】	16.609	636.3	16.08	134	151	TT0250	土木事業単価表 P247
【端数調整】	0.044	1.7					
[計算式] (At002)=FUNC_KIKAI((At001),0) 損料 20,100=FUNC_KIKAI(TM103000521,0) (At004)=FUNC_TANKA((At003)) タイバ損耗費(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') = 3.512 × { (44.95/100×20,847/20,667)×44.95/44.95 + (38.97/100×26,208/22,400)×38.97/38.97 + (16.08/100×151/134)×16.08/16.08							

いわき市

81

[illegible]