

執 行 年 度	令和 6 年度
工 事 名	都市計画道路 搔樋小路幕ノ内線（柳町工区）法面工事
変 更 回 数	
単 価 適 用 年 月 日	令和06年04月20日 公共
歩 掛 適 用 年 月 日	令和06年04月 公共
機 損 適 用 年 月 日	令和06年04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05年度（改） 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	3.5%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

総 括 表						
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
工事費	1	式		142,399,400	H00100	
本工事費	1	式		142,399,400	H00200	
道路改良工事02	1	式		142,399,400	K0002	
合計				142,399,400	Q00001	

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
道路改良工事02	1	式		142,399,400	K0002	
法面清掃工	1	式		1,220,935	W	処: 100,000
単独 清掃工	1	式		1,220,935	X	処: 100,000
草木除去・法面清掃 300㎡以下	1	式	1,095,375	1,095,375	E0003 特 1 号	モルタル吹付法面点検業務委託
運搬・処理	5	t	25,112	125,560	E0010 特 2 号	処: 100,000
道路土工	1	式		4,519,074	W	
掘削工	1	式		2,609,051	X	
掘削 オープンカット 土砂 5,000m³未満 押土無し 障害無し	35.6	m³	333	11,854	SP210100-0001 P 1 号	Ⅱ-1-②-1
掘削 小規模 土砂 標準以外	72.4	m³	2,680	194,032	SP210100-0004 P 2 号	Ⅱ-1-②-1
掘削 片切掘削 破砕片除去有(5万m³未満) 軟岩 集積押土無し	636.6	m³	3,775	2,403,165	SP210100-0003 P 3 号	Ⅱ-1-②-1
盛土工	1	式		15,749	X	
埋戻し 現場制約あり 土砂 締固め有り	2.2	m³	7,159	15,749	SP210410-0003 P 4 号	Ⅱ-1-③-12

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
法面整形工	1	式		1,600,636	X	
法面整形 切土部 け質土、砂及び砂質土、粘性土 現場制約有り	79.6	m ²	1,577	125,529	SP220010-0002 P 5 号	II-2-①-1
法面整形 切土部 軟岩Ⅰ、軟岩Ⅱ、中硬岩、硬岩 現場制約有り	379.4	m ²	3,888	1,475,107	SP220010-0001 P 6 号	II-2-①-1
残土処理工	1	式		293,638	X	
土砂等運搬 標準 平均山積0.8m ³ (平積0.6m ³) 土砂 0.3km以下 DID区間有 作損耗費(良好)含む	756.8	m ³	388	293,638	SP210110-0002 P 7 号	II-1-②-1
擁壁工 切土補強土工	1	式		45,476,721	W	
作業土工	1	式		5,848	X	
床掘り 岩塊・玉石 標準 土留無し 障害無し	17	m ³	344	5,848	SP210030-0002 P 8 号	II-1-③-1
鉄筋挿入工	1	式		24,896,398	X	
鉄筋挿入工 現場条件Ⅱ L=4.0m (削孔長3.75m/本) 逆巻き施工 削孔径90mm 孔壁自立しない	161.25	m	18,000	2,902,500	E0007 特 3 号	
鉄筋挿入工 現場条件Ⅱ L=4.5m (削孔長4.25m/本) 逆巻き施工 削孔径90mm 孔壁自立しない	182.75	m	18,000	3,289,500	E0005 特 4 号	
鉄筋挿入工 現場条件Ⅱ L=5.5m (削孔長5.25m/本) 逆巻き施工 削孔径90mm 孔壁自立しない	787.5	m	18,000	14,175,000	E0004 特 5 号	

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
鉄筋挿入工(材料費)	1	式	4,529,398	4,529,398	E0001 特 6 号	
仮設備	1	式		4,068,053	X	
鉄筋挿入の仮設足場工	793	空m ³	4,779	3,789,747	S813130-0001 単 1 号	VI-2-⑩-1
削孔機械の上下移動	14	回	19,879	278,306	S813120-0001 単 2 号	VI-2-⑩-1
コンクリート張工	1	式		11,769,681	X	
コンクリート コンクリートポン 車打設 無筋・鉄筋構造物 24・12・25(高)55% 一般養生	144.16	m ³	24,268	3,498,474	SP240010-0001 P 9 号	II-4-①-1
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	469.5	m ²	9,829	4,614,715	SP240210-0001 P 10 号	II-4-②-1
鉄筋工(太径鉄筋含む) 施工規模10t未満 補正無(一般構造物) 法面作業 太径10%未満(補正なし) SD-345 D13mm	7.982	t	213,189	1,701,674	S810010-0001 単 3 号	VI-2-①-1
硬質塩化ビニル管 一般管 VP φ50mm JISK6741 【B00】	96	m	415	39,840	TT0771	土木事業単価表 P258
単管傾斜足場 安全ネット不要	470	掛m ²	3,912	1,838,640	S252110-0001 単 4 号	II-5-⑦-2
目地板 30m ² 未満 瀝青質目地板 t=20mm	9.9	m ²	7,711	76,338	SP224710-0001 P 11 号	II-2-⑩-1
コンクリート張工 単独	1	式		4,518,486	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
コンクリート コンクリートポン車打設 無筋・鉄筋構造物 24・12・25(高)55% 一般養生	23.82	m3	24,268	578,063	SP240010-0001 P 9 号	Ⅱ-4-①-1
化粧型枠	231.3	m2	3,538	818,339	SP226360-0001 P 12 号	Ⅱ-4-②-1
化粧型枠（モールドスター） 自然石 シビル-300A～D 160*1500*1000	231.3	m2	9,000	2,081,700	L0010	積資別冊2405P53
目地板 30m2未満 瀝青質目地板 t=20mm	2.4	m2	7,711	18,506	SP224710-0001 P 11 号	Ⅱ-2-⑩-1
塗装工 砂壁状塗材 弾性リシシ Si コロ22-75C 材工共	238.2	m2	4,290	1,021,878	L0001	見積
コンクリート工	1	式		218,255	X	
1種埋戻コンクリート	26.8	m	547	14,659	E0013 特 7 号	
2種埋戻コンクリート	35.2	m	2,188	77,017	E0014 特 8 号	
シールコンクリート	35.2	m	3,596	126,579	E0015 特 9 号	
擁壁工 重力式擁壁工	1	式		1,330,682	W	
掘削工	1	式		19,951	X	
掘削 片切掘削 土砂	16.3	m3	1,224	19,951	SP210100-0002 P 13 号	Ⅱ-1-②-1

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
作業土工	1	式		62,039	X	
床掘り 土砂 標準 土留無し 障害無し	8.8	m3	251	2,208	SP210030-0001 P 14 号	Ⅱ-1-③-1
埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満	25.1	m3	1,976	49,597	SP210410-0001 P 15 号	Ⅱ-1-③-12
基面整正	22.2	m2	461	10,234	SP210080-0001 P 16 号	Ⅱ-1-③-1
擁壁工 重力式擁壁工	1	式		938,205	X	
コンクリート コンクリートポン車打設 無筋・鉄筋構造物 ②18-8-40(高) 一般養生	19.87	m3	23,197	460,924	SP240010-0006 P 17 号	Ⅱ-4-①-1
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	44	m2	9,829	432,476	SP240210-0001 P 10 号	Ⅱ-4-②-1
基礎碎石 17.5cmを超え20.0cm以下 再生グラッシャー40～0	22.2	m2	1,605	35,631	SP221110-0001 P 18 号	Ⅱ-2-②-1
目地板 30m2未満 瀝青質目地板 t=20mm	1	m2	7,711	7,711	SP224710-0001 P 11 号	Ⅱ-2-⑩-1
硬質塩化ビニル管 薄肉管 VU φ50mm J1SK6/41 【B00】	7	m	209	1,463	TT0750	土木事業単価表 P258
擁壁工 重力式擁壁工 単独	1	式		310,487	X	
コンクリート コンクリートポン車打設 無筋・鉄筋構造物 ②18-8-40(高) 一般養生	2.13	m3	23,197	49,409	SP240010-0006 P 17 号	Ⅱ-4-①-1

いわき市

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
化粧型枠	20.7	m ²	3,538	73,236	SP226360-0001 P 12 号	II-4-②-1
化粧型枠(モールドスター) 自然石 シビル-300A~D 160*1500*1000	20.7	m ²	9,000	186,300	L0010	積資別冊2405P53
目地板 30m2未満 瀝青質目地板 t=20mm	0.2	m ²	7,711	1,542	SP224710-0001 P 11 号	II-2-⑮-1
排水構造物工	1	式		667,499	W	
作業土工	1	式		4,653	X	
床掘り 土砂 標準 土留無し 障害無し	1.8	m ³	251	451	SP210030-0001 P 14 号	II-1-③-1
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	1.2	m ³	3,041	3,649	SP210410-0002 P 19 号	II-1-③-12
基面整正	1.2	m ²	461	553	SP210080-0001 P 16 号	II-1-③-1
側溝工	1	式		553,460	X	
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	9.5	m	58,259	553,460	S821410-0001 単 5 号	VI-1-⑥-1
集水樹工	1	式		109,386	X	
コンクリート 人力打設 小型構造物 ②18-8-40(高) 一般養生	0.46	m ³	31,832	14,642	SP240010-0008 P 20 号	II-4-①-1

いわき市

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
型枠 一般型枠 小型構造物	5.1	m ²	8,861	45,191	SP240210-0003 P 21 号	II-4-②-1
基礎碎石 12.5cmを超え17.5cm以下 再生フラッシュ40~0	1.2	m ²	1,476	1,771	SP221110-0002 P 22 号	II-2-②-1
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	1	枚	47,782	47,782	S821430-0001 単 6 号	VI-1-⑥-1
舗装工					W	
単独	1	式		541,564		
アスファルト舗装工	1	式		541,564	X	
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 再生フラッシュ RC-40	74.8	m ²	923	69,040	SP410031-0001 P 23 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未満 プライムコート 締固密度2.15	74.8	m ²	2,248	168,150	SP410261-0001 P 24 号	IV-1-②-1
車線分離標(ラバーボール)設置 固定式(貼付式) φ80 高650 施工規模10~30本未満 時間制約無 夜間作業無	14	本	21,741	304,374	S812400-0001 単 7 号	VI-2-⑨-1
取付道路工	1	式		1,132,033	W	
側溝工	1	式		207,360	X	
プレキャストL型側溝据付	24	m	8,640	207,360	SK30050-0001 単 8 号	公園緑地工事 P24
コンクリート舗装工	1	式		732,145	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
人力舗設 平均舗設厚15cm AS中間層無し：瀝青材 曲4.5-6.5-40	65	m2	7,417	482,105	S410820-0001 単 9 号	IV-1-⑤-5
上層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚200mm 2層施工 粒度調整砕石 M-40	65.7	m2	1,550	101,835	SP410040-0001 P 25 号	IV-1-①-1
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚250mm 2層施工 再生クワジャツ RC-40	85.5	m2	1,227	104,908	SP410030-0001 P 26 号	IV-1-①-1
路側材 M-40	0.4	m3	3,900	1,560	E0008 特 10 号	
路側材 RC-40	1.1	m3	2,150	2,365	E0009 特 11 号	
横目地	1	式	12,360	12,360	E0011 特 12 号	
縦自由縁部	1	式	27,012	27,012	E0012 特 13 号	
防護柵工	1	式		192,528	X	
防護柵(ガードレール)設置工 土中建込 塗装 Gr-C-4E 曲線部無 規模21m未満 時間制約無 夜間作業無	14	m	13,752	192,528	S810510-0001 単 10 号	VI-2-③-1
構造物撤去工	1	式		2,454,183	W	処: 767,000
構造物とりこわし工	1	式		2,391,591	X	処: 744,900
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	58.9	m3	8,050	474,145	S824010-0001 単 11 号	VI-1-④-1

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
吹付法面取壊し 集積積込有り 人力施工	229.7	m2	3,239	743,998	SP220710-0001 P 27 号	II-2-①-21
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	1.2	m3	16,200	19,440	S824010-0002 単 12 号	VI-1-④-1
防護柵(ガードレール)撤去工 土中建込 Gr-A, B, C-4E 時間制約無 夜間作業無	4.5	m	1,365	6,142	S810530-0001 単 13 号	VI-2-③-1
防護柵(横断・転落防止柵)撤去工 土中建込 ビーム・バネ式 支柱間隔3m	12.5	m	1,029	12,862	S810770-0001 単 14 号	VI-2-③-13
舗装版破砕 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	44	m2	194	8,536	SP430310-0001 P 28 号	IV-3-②-1
舗装版破砕 コンクリート舗装版 厚15cm以下 障害等無し 積込作業有 騒音振動対策不要	25	m2	194	4,850	SP430310-0002 P 29 号	IV-3-②-1
舗装版切断 コンクリート舗装版 15cm以下	3.5	m	1,154	4,039	SP430510-0001 P 30 号	IV-3-③-1
搬運搬 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 付損耗費(良好)含む	61.4	m3	2,926	179,656	SP227010-0001 P 31 号	II-2-25-1
搬運搬 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 付損耗費(良好)含む	1.2	m3	2,600	3,120	SP227010-0002 P 32 号	II-2-25-1
搬運搬 舗装版破砕 機械(騒音対策不要、厚10cm以下) 10.5km以下 DID区間有 付損耗費(良好)含む	2.2	m3	3,706	8,153	SP227010-0003 P 33 号	II-2-25-1
搬運搬 吹付法面とりこわし(モルタル) 機械積込 9.0km以下 DID区間有 付損耗費(良好)含む	23	m3	3,040	69,920	SP227010-0004 P 34 号	II-2-25-1
汚泥吸排車運搬 運搬距離10km DID区間有	0.04	m3	3,267	130	S232010-0001 単 15 号	II-3-⑥-2

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) コンクリート塊(無筋) (株)高崎クリン	75.4	t	1,500	113,100	TFD010H203	処 土木・建築単価表参考資料 P36 処: 113,100
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)	3	t	2,300	6,900	TFD020H109	処 土木・建築単価表参考資料 P38 処: 6,900
建設副産物処理料金(中間処理) アスファルト塊 いわき舗道(株)	5.2	t	2,000	10,400	TFD030H1085	処 土木・建築単価表参考資料 P37 処: 10,400
建設副産物処理料金(中間処理) コンクリート塊(無筋) 磐城砕石(株)	49.5	t	2,000	99,000	TFD010H109	処 土木・建築単価表参考資料 P38 処: 99,000
建設副産物処理料金(最終処分) 石積 都築鋼産㈱	73.3	t	7,000	513,100	L0046	処 見積 処: 513,100
福島県産業廃棄物税	73.3	t	1,000	73,300	L0056	共× 現× 一×
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)	0.04	m3	60,000	2,400	TFD160H012	処 土木・建築単価表参考資料 P38 処: 2,400
溶出試験	1	式	38,400	38,400	E0017 特 14 号	
構造物とりこわし工	1	式		62,592	X	処: 22,100
単独 土砂等運搬 標準バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3)土砂 19.5km以下 DID区間有 付損耗費(良好)含む	14.4	m3	2,812	40,492	SP210110-0001 P 35 号	II-1-②-1
建設副産物処理料金(中間処理) 廃プラスチック類 (有)荻野り 大剣環境センター	0.34	t	65,000	22,100	TFD090H117	処 土木・建築単価表参考資料 P37 処: 22,100
仮設工	1	式		7,476,461	W	

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
仮設防護柵工	1	式		4,523,861	X	
単独 仮設防護柵工	1	式	4,523,861	4,523,861	E0006 特 15 号	
交通誘導員	1	式		2,952,600	X	
交通誘導警備員 B	185	人日	15,960	2,952,600	S010210-0001 単 16 号	II-5-21-1
直接工事費計				64,819,152	P0000001	
共通仮設費計	1	式		13,089,344	H03701	
共通仮設費(積上げ)	1	式		761,734	H00802	
運搬費	1	式		568,284	H20001	
仮設材運搬	1	式		568,284	W	
単独 仮設材等の積込み・取卸し費 基地積込→現場取卸	33.4	t	1,500	50,100	S010030-0001 単 18 号	I-2-②-17
仮設材等の運搬(1車1回) 製品長12m以内 片道運搬距離133km 割増なし	33.4	t	7,020	234,468	S010020-0001 単 19 号	I-2-②-16
仮設材等の積込み・取卸し費 現場積込→基地取卸	33.3	t	1,500	49,950	S010030-0002 単 20 号	I-2-②-17

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
仮設材等の運搬(1車1回) 製品長12m以内 片道運搬距離133km 割増なし	33.3	t	7,020	233,766	S010020-0001 単 19 号	I-2-②-16
安全費	1	式		8,400	H20003	
工事名標示板加算額 (木材使用・据付撤去含む) 【910】	2	基	4,200	8,400	TT9940	土木事業単価表 P555
技術管理費	1	式		185,050	H20005	
試験費	1	式		185,050	W	
単独 締固めた土のコーン指数試験	1	式		185,050		
土の含水比試験 JISA1203 1試料につき3個	1	試料	24,700	24,700	L0003	建物2405P869・積資2405P914
【B00】	1	試料	1,520	1,520	TTI651	委託設計単価表 P20
土粒子の密度試験 JISA1202 1試料につき3個	1	試料	5,930	5,930	TTI650	委託設計単価表 P20
【B00】	1	試料	5,930	5,930	TTI650	委託設計単価表 P20
土の液性限界試験 JISA1205 1試料につき4~6点	1	試料	7,580	7,580	TTI657	委託設計単価表 P20
【B00】	1	試料	7,580	7,580	TTI657	委託設計単価表 P20
土の塑性限界試験 JISA1205 1試料につき3個	1	試料	3,680	3,680	TTI658	委託設計単価表 P20
【B00】	1	試料	3,680	3,680	TTI658	委託設計単価表 P20
土の粒度試験(2) JISA1204 ふるい分析、砂・砂質土 試料0.5kg未満	1	試料	7,140	7,140	TTI653	委託設計単価表 P20
【B00】	1	試料	7,140	7,140	TTI653	委託設計単価表 P20
突固めによる土の締固め試験 乾燥法 モールド径10cm ランマー2.5kg	1	試料	21,600	21,600	TTI667	委託設計単価表 P21
【B00】	1	試料	21,600	21,600	TTI667	委託設計単価表 P21

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
変状土CBR試験 設計CBR モールド2個使用 【B00】	1	試料	40,100	40,100	TTI683	委託設計単価表 P21
土のPH試験	1	試料	8,900	8,900	TTI662	委託設計単価表 P20
【B00】	1	試料	8,900	8,900	TTI662	委託設計単価表 P20
三軸圧縮試験(2) 圧密排水試験 (CD試験) 3供試体/試料 【B00】	1	試料	63,900	63,900	TTI676	委託設計単価表 P21
共通仮設費(率化)	1	式		12,327,610	H00803	
共通仮設費率分 64,745,852*18.31%*1.04	1	式		12,327,610	Q00910	
純工事費	1	式		77,908,496	H00600	
現場管理費 77,835,196*39.78%*1.06	1	式		32,823,102	Q00601	
工事原価	1	式		110,731,598	H00500	
一般管理費等 110,658,298*16.88%*44,263	1	式		18,723,383	Q00501	
工事価格	1	式		129,454,000	H00400	
消費税等相当額 129,454,000*10.00%	1	式		12,945,400	Q00401	
合計	1	式		142,399,400	Q00402	

いわき市

都市計画道路 掘樋小路幕ノ内線（柳町工区）法面工事

【 第 1 号 特殊単価表(E0003) 】							1 式 当り
草木除去・法面清掃 300㎡以下							
(モルタル吹付法面点検業務委託 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
地質調査技師（外業） [55%(3/1以降60%)] 【081】	1.5	人	53,200	79,800	TR1250	委託設計単価表 P2	
主任地質調査員（外業） [55%(3/1以降60%)] 【082】	6	人	41,500	249,000	TR1260	委託設計単価表 P2	
法面工 [0.820(3/1以降0.830)] 【900】	18	人	34,650	623,700	TR0330	土木事業単価表 P928 4週8休補正	
諸雑費	15	%	952,500	142,875	T#99		
計				1,095,375	P0000001		
単位当たり				1,095,375	P0000002		

いわき市

都市計画道路 掘樋小路幕ノ内線（柳町工区）法面工事

【 第 2 号 特殊単価表(E0010) 】							1 t 当り
運搬・処理							
(, 処: 20,000)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
土砂等運搬 標準 バックホ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂 19.5km以下 DID区間有 タ付損耗費(良好)含む	1.818	m3	2,812	5,112	SP210110-0001 P 35 号	Ⅱ-1-②-1	
建設副産物処理料金(中間処理) 伐根物(根) (有)鷲所り 大御環境センター	1	t	20,000	20,000	TFD061H117	処 土木・建築単価表参考資料 P37 処: 20,000	
計				25,112	P0000001		
単位当たり				25,112	P0000002		

いわき市

いわき市いわき市

いわき市いわき市

【 第 4 号 施工単価表(S252110-0001) 】							100	掛m2 当り
単管傾斜足場 (安全ネット不要)							(Ⅱ-5-⑦-2)	
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 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	1.5	人	30,660	45,990	TR0010	土木事業単価表 P929 4週8休補正		
とび工 [0.860(3/1以降0.854)] 【900】	4.5	人	32,865	147,892	TR0270	土木事業単価表 P928 4週8休補正		
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	2.7	人	23,100	62,370	TR0030	土木事業単価表 P928 4週8休補正		
ラフレックレン賃料 油圧伸縮ｼﾌﾞ型 25t吊 低騒音型・排対型同値 【B00】	0.8	日	47,400	37,920	TK2535	土木事業単価表 P562 4週8休補正		
諸雑費					T#99			
労務費、機械賃料の％ 計	33	％	294,172	97,076	P0000001			
単位当たり				391,248	P0000002			
				3,912				
[条件]								
[A] = 3 工法 単管傾斜足場			[B] = 2 安全ネットの有無 安全ネット不要					
[Xc] = 3 ラフレックレン規格区分 排対型:2次基準								

いわき市

【第 5 号 施工単価表(S821410-0001)】							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	3,950	39,500	TTHG03	土木事業単価表 P657 4週8休補正		
横断側溝 300×300×2M 並目	5	本	108,000	540,000	L0045	見積		
再生骨材(骨材) クラッシュラン RC-40 【910】	1.44	m3	2,150	3,096	TT8454	土木事業単価表 P211		
計				582,596	P0000001			
単位当たり				58,259	P0000002			
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((DHC)) 土木工事標準単価 3,950=FUNC_TANKA(TTHG03) (S2)=[J]×1.20 碎石数量(※分含む) 1.44=1.2×1.20								
[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 再生クラッシュラン 40～0 [K] = 5,000 個 側溝設計数量								
			[B] = 1 L=1.0m、4.0m、5.0m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] = 1.200 m3 基礎碎石設計数量					

いわき市

【第 9 号 施工単価表(S410820-0001)】							100	m2 当り
人力舗設 平均舗設厚15cm (AS中間層無し:選青材 , 曲4.5-6.5-40) (IV-1-⑤-5)								
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 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	1.08	人	30,660	33,112	TR0010	土木事業単価表 P929 4週8休補正		
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	3.35	人	29,085	97,434	TR0020	土木事業単価表 P928 4週8休補正		
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	6.38	人	23,100	147,378	TR0030	土木事業単価表 P928 4週8休補正		
生コンクリート単価 曲4.5-6.5-40 高がミントB種	15.6	m3	18,900	294,840	SN2401-0001 単 17 号	福島独自		
アスファルト乳剤 PK-37 ライム用、PK-4タック用 【B00】	126	l	111	13,986	TT0211	土木事業単価表 P217		
鉄網 網目15×15×6 SD295 【910】	90.2	m2	600	54,120	TT0235	土木事業単価表 P218		
異形棒鋼 SD295 D13 小口 【B00】	0.219	t	118,000	25,842	TT032B	土木事業単価表 P251		
諸雑費 労務費の% 計	27	%	277,924	75,039	T#99			
				741,751	P0000001			
単位当たり				7,417	P0000002			
[計算式] (R11)=1.08 一般世話役数量 1.08=1.08 (R12)=3.35 特殊作業員数量 3.35=3.35								

[illegible]

【 第 10 号 施工単価表(S810510-0001) 】							1 m 当り
防護柵(ガードレール)設置工 土中建込 塗装 Gr-C-4E 曲線部無 (規模21m未満 , 時間制約無 夜間作業無) (VI-2-③-1)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
ガードレール 土中建込 塗装品 Gr-C-4E 【C00】	1	m	13,752	13,752	TTA204_48	土木事業単価表 P582 4週8休補正	
計				13,752	P0000001		
単位当たり				13,752	P0000002		
[計算式] (sj1t)=FUNC_TANKA((SJ1c)) 防護柵設置工市場単価 8,595.1=FUNC_TANKA(TTA204_48) (SJ1t)=(sj1t) × {1 + (S) ÷ 100} × (K1) × (K2) × (K3) 設計単価 13,752=8595.1 × {1 + 60 ÷ 100} × 1 × 1 × 1							
[条件] [A] = 3 施工区分 土中建込 塗装 Gr-C-4E [C] = 1 時間制約 時間制約無 [E] = 1 曲線部補正 曲線部無							
[B] = 5 施工規模 施工規模21m未満 [D] = 1 夜間作業 夜間作業無 [F] = 1 加算額区分:L=支柱長-標準支柱長 加算無							

いわき市

【 第 11 号 施工単価表(S824010-0001) 】							1 m3 当り
構造物とりのこし 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	8,050	8,050	TTHH11	土木事業単価表 P662 4週8休補正	
計				8,050	P0000001		
単位当たり				8,050	P0000002		
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((DHc)) 土木工事標準単価 8,050=FUNC_TANKA(TTHH11)							
[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

都市計画道路 掘籠小路幕ノ内線（柳町工区）法面工事

【 第 12 号 施工単価表 (S824010-0002) 】							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 時間制約なし 計	1	m3	16,200	16,200	TTHH17	土木事業単価表 P662 4週8休補正		
				16,200	P0000001			
単位当たり				16,200	P0000002			
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((Dhc)) 土木工事標準単価 16,200=FUNC_TANKA(TTHH17)								
[条件] [A] = 2 構造物区分 鉄筋構造物 [C] = 3 時間制約の有無 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

45

都市計画道路 掘籠小路幕ノ内線（柳町工区）法面工事

【 第 13 号 施工単価表 (S810530-0001) 】							1	m 当り
防護柵(ガードレール)撤去工 土中建込 Gr-A, B, C-4E (時間制約無 夜間作業無 ,) (VI-2-③-1)								
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準		
ガードレール 撤去 土中建込 Gr-A, B, C-4E 【C00】 計	1	m	1,365	1,365	TTA392_48	土木事業単価表 P583 4週8休補正		
				1,365	P0000001			
単位当たり				1,365	P0000002			
[計算式] (sjt)=FUNC_TANKA((Sjc)) 市場単価 1,365=FUNC_TANKA(TTA392_48)								
[条件] [A] = 2 施工区分 土中建込 Gr-A, B, C-4E [C] = 1 夜間作業 夜間作業無			[B] = 1 時間制約 時間制約無					

いわき市

46

【 第 14 号 施工単価表(S810770-0001) 】							1 m 当り
防護柵（横断・転落防止柵）撤去工 土中建込 ビー・ム・ハ 柵式 （支柱間隔3m , ） (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・転落防止柵撤去 土中建込 ビー・ム・ハ 柵式 支柱間隔3m 【C00】	1	m	1,029	1,029	TTC554_48	土木事業単価表 P596 4週8休補正	
計				1,029	P0000001		
単位当たり				1,029	P0000002		
[計算式]							
(s jt)=FUNC_TANKA((S)c) 市場単価 1,029=FUNC_TANKA(TTC554_48)							
[条件]							
[A] = 1 施工区分 土中建込 ビー・ム・ハ 柵式			[B] = 4 支柱間隔 支柱間隔3m				
[C] = 1 時間制約 時間制約無			[D] = 1 夜間作業 夜間作業無				

いわき市

【 第 15 号 施工単価表(S232010-0001) 】							100 m3 当り
汚泥吸排車運搬 運搬距離10km (DID区間有り ,) (II-3-⑥-2 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
汚泥吸排車運搬 積載質量8.0t 吸入管径φ75mm	3.2	日	102,050	326,560	S910019-0001	機-19	
諸 雑 費 （丸め）	1	式		140	Z0000100		
計				326,700	P0000001		
単位当たり				3,267	P0000002		
[計算式]							
(KD)=3.2 吸排車泥水運搬日数 3.2=3.2							
[条件]							
[A] = 10.000 km 片道運搬距離			[B] = 2 DID区間の有無 DID区間有り				

いわき市

(II-5-21-1

いわき市

) (福島独自

1 m3 当り

いわき市

(1-2-②)-17

いわき市

(見積

いわき市

【 第 2 号 施工単価表(J0002) 】							100	m2 当り
パネル撤去工							(見積	)
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 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	0.6	人	30,660	18,396	TR0010	土木事業単価表 P929 4週8休補正		
とび工 [0.860(3/1以降0.854)] 【900】	1.2	人	32,865	39,438	TR0270	土木事業単価表 P928 4週8休補正		
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	1.8	人	23,100	41,580	TR0030	土木事業単価表 P928 4週8休補正		
ラフテレンクレン賃料 油圧伸縮ｼﾌﾞ型 25t吊 低騒音型・排対型同値 【B00】	0.6	日	47,400	28,440	TK2535	土木事業単価表 P562 4週8休補正		
高所作業車 トラック架装リフト(垂直型) 床高10～12m未満 幅広デッキ 【D00】	1.2	日	15,900	19,080	TK2710	土木事業単価表 P567 4週8休補正		
トラック(クレン装置付) 4t積 2.9t吊 【B00】	0.6	日	8,250	4,950	TK9310	土木事業単価表 P569 4週8休補正		
諸雑費	7	%	99,414	6,958	T#99			
計				158,842	P0000001			
単位当たり				1,588	P0000002			

いわき市

【 第 3 号 施工単価表(J0003) 】							10	t 当り
支柱・桁・ツナギ材設置工							(見積	)
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 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	1.7	人	30,660	52,122	TR0010	土木事業単価表 P929 4週8休補正		
とび工 [0.860(3/1以降0.854)] 【900】	3.2	人	32,865	105,168	TR0270	土木事業単価表 P928 4週8休補正		
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	1.7	人	23,100	39,270	TR0030	土木事業単価表 P928 4週8休補正		
ラフテレンクレン賃料 油圧伸縮ｼﾌﾞ型 25t吊 低騒音型・排対型同値 【B00】	1.7	日	47,400	80,580	TK2535	土木事業単価表 P562 4週8休補正		
諸雑費	4	%	196,560	7,862	T#99			
計				285,002	P0000001			
単位当たり				28,500	P0000002			

いわき市

【 第 4 号 施工単価表(J0004) 】							10 t 当り
支柱・桁・ツナギ材撤去工							
(見積 ,)							
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 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	1	人	30,660	30,660	TR0010	土木事業単価表 P929 4週8休補正	
とび工 [0.860(3/1以降0.854)] 【900】	1.9	人	32,865	62,443	TR0270	土木事業単価表 P928 4週8休補正	
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	1	人	23,100	23,100	TR0030	土木事業単価表 P928 4週8休補正	
ラフテレンクレーン賃料 油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型 25t吊 低騒音型・排対型同値 【B00】	1	日	47,400	47,400	TK2535	土木事業単価表 P562 4週8休補正	
諸雑費					T#99		
計	6	%	116,203	6,972			
単位当たり				170,575	P0000001		
				17,057	P0000002		

いわき市

【 第 5 号 施工単価表(J0005) 】							100 m2 当り
覆工板設置工							
(見積 ,)							
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 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	0.9	人	30,660	27,594	TR0010	土木事業単価表 P929 4週8休補正	
とび工 [0.860(3/1以降0.854)] 【900】	2.9	人	32,865	95,308	TR0270	土木事業単価表 P928 4週8休補正	
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	1.1	人	23,100	25,410	TR0030	土木事業単価表 P928 4週8休補正	
ラフテレンクレーン賃料 油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型 25t吊 低騒音型・排対型同値 【B00】	1	日	47,400	47,400	TK2535	土木事業単価表 P562 4週8休補正	
諸雑費					T#99		
計	2	%	148,312	2,966			
単位当たり				198,678	P0000001		
				1,986	P0000002		

いわき市

【 第 6 号 施工単価表(J0006) 】 覆工板撤去工							100	m2 当り
(見積							)	
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 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	0.5	人	30,660	15,330	TR0010	土木事業単価表 P929 4週8休補正		
とび工 [0.860(3/1以降0.854)] 【900】	1.5	人	32,865	49,297	TR0270	土木事業単価表 P928 4週8休補正		
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	0.7	人	23,100	16,170	TR0030	土木事業単価表 P928 4週8休補正		
ラフレックス材料 油圧伸縮シブ型 25t吊 低騒音型・排対型同値 【B00】	0.5	日	47,400	23,700	TK2535	土木事業単価表 P562 4週8休補正		
諸雑費					T#99			
計	2	%	80,797	1,615	P0000001			
単位当たり				106,112	P0000002			
				1,061				

いわき市

【 第 7 号 施工単価表(J0007) 】 パネル式防護柵（材料費）							1	式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準		
支柱 MS-300 210日 リース	2.64	t	29,000	76,560	L0016	見積		
敷桁 MS-200 210日 リース	1.76	t	29,000	51,040	L0017	見積		
敷桁 DP-30 210日 リース	0.385	t	58,100	22,368	L0018	見積		
ツナギ材 MS-300 210日 リース	4.8	t	29,000	139,200	L0019	見積		
ツナギ材 DP-50 210日 リース	0.1	t	58,100	5,810	L0023	見積		
1Kシャットパネル H0.5*3.0 210日 リース	15	m2	14,000	210,000	L0024	見積		
1Kシャットパネル I 1.0*3.0 210日 リース	30	m2	14,000	420,000	L0025	見積		
1Kシャットパネル J 1.5*3.0 210日 リース	45	m2	14,000	630,000	L0026	見積		
防護柵固定金具 210日 リース	22	個	9,450	207,900	L0027	見積		
覆工板 DK1000*3000 210日 リース	60	m2	7,770	466,200	L0028	見積		
防護柵メッキボルト320S	44	個	2,040	89,760	L0036	見積		
BN-60	150	個	156	23,400	L0037	見積		

いわき市

都市計画道路 播磨小路幕ノ内線（柳町工区）法面工事

【第 1 号 施工パッケージ (SP210100-0001)】							
掘削 オープンカット 土砂 5,000m ³ 未満 (押土無し , 障害無し)				(Ⅱ-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】			45.14				
バックホウ 排対型:3次基準 クロー型 山積0.8m ³ (平積0.6m ³) 超低騒音型 供用日当り換算損料 A地区	43.033	143.3	45.14	20,600	20,600	TM802002421	P2-1-12
【労務】			34.64				
運転手(特殊) [0.798(3/1以降0.793)] [900]	37.838	126	34.64	25,300	28,980	TR0120	土木事業単価表 P928 4週8休補正
【材料】			20.22				
軽油 ミニローラー(ハートロー給油) [910]	19.288	64.23	20.22	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247
【端数調整】	-0.159	-0.53					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 317.66 × { (45.14/100×20,600/20,600)×45.14/45.14 + (34.64/100×28,980/25,300)×34.64/34.64 + (20.22/100×138/138)×20.22/20.22 + (100-45.14-34.64-20.22)/100} = 333							
[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 5,000m ³ 未満							
				[J2] = 1 施工方法 オープンカット [J5] = 1 障害の有無 障害無し			

いわき市

53

都市計画道路 播磨小路幕ノ内線（柳町工区）法面工事

【第 2 号 施工パッケージ (SP210100-0004)】							
掘削 小規模 土砂 標準以外				(Ⅱ-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】			21.98				
小型バックホウ 排対型:2次基準 クロー型 山積0.13m ³ (平積0.10m ³) 供用日当り換算損料 A地区	19.966	535.1	21.98	6,080	6,080	TM502000521	P2-1-5
【労務】			69.33				
運転手(特殊) [0.796(3/1以降0.793)] [900]	72.127	1,933	69.33	25,300	28,980	TR0120	土木事業単価表 P928 4週8休補正
【材料】			8.69				
軽油 ミニローラー(ハートロー給油) [910]	7.892	211.5	8.69	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247
【端数調整】	0.015	0.4					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 2,434.5 × { (21.98/100×6,080/6,080)×21.98/21.98 + (69.33/100×28,980/25,300)×69.33/69.33 + (8.69/100×138/138)×8.69/8.69 + (100-21.98-69.33-8.69)/100} = 2,680							
[条件] [J1] = 1 土質 土砂 [J6] = 8 施工数量 標準以外							
				[J2] = 6 施工方法 上記以外(小規模)			

いわき市

54

【第 4 号 施工パッケージ (SP210410-0003)】								1	m3 当り
埋戻し 現場制約あり (土砂 締固め有り)									7,159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】				0.28					
クボタ 及び シマダ 60～80kg 【B00】		0.307	21.99	0.28	471	641	TK2520	土木事業単価表 P567 4週8休補正	
【労務】				99.32					
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】		87.121	6,237	88.05	22,300	23,100	TR0030	土木事業単価表 P928 4週8休補正	
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】		12.183	872.2	11.27	25,700	29,085	TR0020	土木事業単価表 P928 4週8休補正	
【材料】				0.40					
レギュラーソリン スタンド 【910】		0.385	27.53	0.40	154	155	TT0240	土木事業単価表 P247	
【端数調整】			0.004	0.28					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 6,839.2 × { (0.28 / 100 × 641 / 471) × 0.28 / 0.28 + (88.05 / 100 × 23,100 / 22,300 + 11.27 / (100 × 29,085 / 25,700) × 99.32 / (88.05 + 11.27) + (0.40 / 100 × 155 / 154) × 0.40 / 0.40 + (100 - 0.28 - 99.32 - 0.4) / 100} = 7,159									
[条件] [J1] = 6 施工方法 現場制約あり				[J2] = 1	土質 土砂				

[illegible]

【第 5 号 施工パッケージ(SF220010-0002)】		1 m2 当り					
法面整形 切土部 埴質土、砂及び砂質土、粘性土 (, 現場制約有り) (Ⅱ-2-①-1)		1, 677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】			100.00				
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] [900]	86.430	1,383	87.65	22,300	23,100	TR0030	土木事業単価表 P928 4週8休補正
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] [900]	13.602	214.5	12.35	26,500	30,660	TR0010	土木事業単価表 P929 4週8休補正
【端数調整】	-0.032	-0.5					
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 1,501.2 × { (87.65/100 × 23,100/22,300 + 12.35/ + (100-100)/100} = 1,677			(87.65 + 12.35)				
【条件】 [J1] = 2 整形箇所 切土部 [J4] = 1 土質 埴質土、砂及び砂質土、粘性土			[J3] = 1 現場制約の有無 現場制約有り [J5] = 1 費用の内訳 全ての費用				

69

【第 6 号 施工パッケージ (SP220010-0001)】 法面整形 切土部 軟岩Ⅰ、軟岩Ⅱ、中硬岩、硬岩 (, 現場制約有り) (Ⅱ-2-①-1)								1	m2 当り
名 称 ・ 規 格		金額(単価比(%))	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】				100.00					
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】		38.632	1,502	40.76	22,300	23,100	TR0030	土木事業単価表 P928 4週8休補正	
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】		38.143	1,483	36.84	25,700	29,085	TR0020	土木事業単価表 P928 4週8休補正	
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】		14.977	682.3	14.15	28,500	30,660	TR0010	土木事業単価表 P929 4週8休補正	
その他(労務)		8.248	320.7						
【端数調整】									
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 3,557.4 × { (40.76/100 × 23,100/22,300 + 36.84/100 × 29,085/25,700 + 14.15/100 × 30,660/28,500) × 100.00/ {40.76 + 36.84 + 14.15} + (100-100)/100} = 3,888									
【条件】 [J1] = 2 整形箇所 切土部 [J4] = 3 土質 軟岩Ⅰ、軟岩Ⅱ、中硬岩、硬岩				[J3] = 1 [J5] = 1	現場制約の有無 費用の内訳 全ての費用	現場制約有り			

70

都市計画道路 播磨小路幕ノ内線(柳町工区)法面工事

【第 8 号 施工パッケージ(SP210030-0002)】								1	m3 当り
床掘り 岩塊・玉石 標準 (土留無し 障害無し ,) (Ⅱ-1-③-1)									344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】			24.08						
バックホウ[クローラ型] 山積0.8m3(平積0.6m3) 排対型同値 【B00】	24.568	84.48	24.08	8,800	9,870	TK9203	土木事業単価表 P568 4週8休補正		
【労務】			50.56						
運転手(特殊) [0.796(3/1以降0.793)] 【900】	52.646	181.1	50.56	25,300	28,980	TR0120	土木事業単価表 P928 4週8休補正		
【材料】			25.36						
軽油 ミニムラー(ハトラー給油) 【910】	23.061	79.33	25.36	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247		
【端数調整】	-0.264	-0.91							
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 312.83 × { (24.08/100×9,870/8,800)×24.08/24.08 + (50.56/100×28,980/25,300)×50.56/50.56 + (25.36/100×138/138)×25.36/25.36 + (100-24.08-50.56-25.36)/100} = 344									
【条件】 [J1] = 2 土質 岩塊・玉石 [J3] = 1 土留方式の種類 無し [J5] = 1 費用の内訳 全ての費用			[J2] = 1 [J4] = 1	施工方法 標準 障害の有無 障害無し					

いわき市

73

都市計画道路 播磨小路幕ノ内線(柳町工区)法面工事

【第 9 号 施工パッケージ(SP240010-0001)】								1	m3 当り
コンクリートコンクリートポンプ車打設 無筋・鉄筋構造物 (24・12・25(高)55% , 一般養生) (Ⅱ-4-①-1)									24,268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】			4.79						
コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式] 圧送能力 90~110m3/h 供用日当り換算損料 A地区 その他(機械)	4.253	1,032	4.75	51,800	51,800	TW10900282	P2-1-56		
	0.036	8.69							
【労務】			18.34						
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	8.847	2,147	9.54	22,300	23,100	TR0030	土木事業単価表 P928 4週8休補正		
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	3.232	784.4	3.19	25,700	29,085	TR0020	土木事業単価表 P928 4週8休補正		
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	3.284	796.9	3.17	26,500	30,660	TR0010	土木事業単価表 P929 4週8休補正		
運転手(特殊) [0.798(3/1以降0.793)] 【900】	2.090	485.3	1.95	25,300	28,980	TR0120	土木事業単価表 P928 4週8休補正		
その他(労務)	0.476	115.6							
【材料】			75.87						
生コンクリート 24・12・25(20)・55% 【910】	76.982	18,682	75.88	15,400	17,450	TT8281	土木事業単価表 P83		
軽油 ミニムラー(ハトラー給油) 【910】	0.886	215.1	0.99	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247		

いわき市

74

都市計画道路 播磨小路幕ノ内線(柳町工区)法面工事

【第 9 号 施工パッケージ(SP240010-0001)】 (続 き)								1	m3 当り
コンクリート コツクリート 車打設 無筋・鉄筋構造物									24, 268円
(24・12・25(高)55% , 一般養生) (Ⅱ-4-①-1)									
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		
【端数調整】	0.004	1.01							
【計算式】 (At008)=FUNC_TANKA((At007)) 単価 17,350=FUNC_TANKA(TT8281) (At013)=FUNC_TANKA((KC3c)) 高炉割増額24単価 100=FUNC_TANKA(TT8273) (At015)=(At008)+(At009)+(At010)+(At011)+(At012)+(At013)+(At014) 割増後単価 17,450=17350+0+0+0+0+0+0+0									
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 21,729 × { (4.75/100×51,800/51,800)×4.79/4.75 + (9.54/100×23,100/22,300+3.19/100×29,085/25,700+3.17/100×30,660/26,500+1.95/100×28,950/25,300)×18.34/(9.54+ 3.19+3.17+1.95) + (76.88/100×17,450/15,400+0.99/100×138/138)×76.87/(75.88+0.99) + (100-4.79-18.34-76.87)/100} = 24,268									
【条件】 [J1] = 1 構造物種別 無筋・鉄筋構造物 [N1] = 39 コツクリート規格 24・12・25(高)55% [J5] = 2 養生の種類 一般養生 [J8] = 1 費用の内訳 全ての費用 [N4] = 1 小型車割増の有無 小型車割増無し				[J9] = 1 打設工法 コツクリート 車打設 [J4] = 1 設計日打設量 10m3以上100m3未満 [J6] = 1 圧送管延長距離区分 延長無し [N3] = 1 冬期割増の有無 冬期割増無し					

いわき市

75

都市計画道路 播磨小路幕ノ内線(柳町工区)法面工事

【第 10 号 施工パッケージ(SP240210-0001)】								1	m2 当り
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物									9, 829円
(Ⅱ-4-②-1)									
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		
【労務】			100.00						
型わく工 [0.901(3/1以降0.893)] 【900】	48.143	4,732	46.99	26,600	30,135	TR0260	土木事業単価表 P930 4週8休補正		
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	23.492	2,309	25.08	22,300	23,100	TR0030	土木事業単価表 P928 4週8休補正		
土木一般世帯役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	9.668	950.3	9.24	26,500	30,660	TR0010	土木事業単価表 P929 4週8休補正		
その他(労務)	18.890	1,837							
【端数調整】	0.007	0.7							
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 8,890.1 × { (46.99/100×30,135/26,600+25.08/100×23,100/22,300+9.24/100×30,660/26,500)×100.00/(46.99+25.08+9.24) + (100-100)/100} = 9,829									
【条件】 [J1] = 1 型枠の種類 一般型枠				[J2] = 1 構造物の種類 鉄筋・無筋構造物					

いわき市

76

都市計画道路 振槌小路幕ノ内線（柳町工区）法面工事

【 第 11 号 施工パッケージ(SP224710-0001) 】								1	m2 当り
目地板 30m2未満 瀝青質目地板 t=20mm									7,711円
(Ⅱ-2-⑬-1)									
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		
【労務】			63.91						
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	22.773	1,756	47.33	22,300	23,100	TR0030	土木事業単価表 P928 4週8休補正		
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	8.745	674.3	16.27	26,500	30,860	TR0010	土木事業単価表 P929 4週8休補正		
その他(労務)	0.154	11.84							
【材料】			36.09						
目地板 瀝青質 厚20mm エラスイト等 【B00】	68.331	5,269	36.09	1,060	4,320	TT0850	土木事業単価表 P266		
【端数調整】	-0.003	-0.14							
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 3,582.4 × { (47.33/100×23,100/22,300+16.27/100×30,860/26,500)×63.91/(47.33+16.27) + (36.09/100×4,320/1,060)×36.09/36.09 + (100-63.91-36.09)/100} = 7,711									
【条件】 [J2] = 1 1工事当り使用量 30m2未満			[J1] = 7	目地板の種類 瀝青質目地板 t=20mm					

いわき市

77

都市計画道路 振槌小路幕ノ内線（柳町工区）法面工事

【 第 12 号 施工パッケージ(SP226360-0001) 】								1	m2 当り
化粧型枠									3,538円
(Ⅱ-4-②-1)									
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		
【労務】			100.00						
型わく工 [0.901(3/1以降0.893)] 【900】	48.135	1,703	46.99	26,600	30,135	TR0260	土木事業単価表 P930 4週8休補正		
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	23.499	831.4	25.08	22,300	23,100	TR0030	土木事業単価表 P928 4週8休補正		
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	9.669	342.1	9.24	26,500	30,860	TR0010	土木事業単価表 P929 4週8休補正		
その他(労務)	18.691	661.3							
【端数調整】	0.006	0.2							
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 3,200.4 × { (46.99/100×30,135/26,600+25.08/100×23,100/22,300+9.24/100×30,860/26,500)×100.00/(46.99+25.08+9.24) + (100-100)/100} = 3,538									

いわき市

78

都市計画道路 播磨小路線ノ内線（柳町工区）法面工事

【第 13 号 施工パッケージ(SP210100-0002)】							
掘削 片切掘削 土砂							
(Ⅱ-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】			10.59				
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	10.180	124.6	10.59	20,600	20,600	TM802002421	P2-1-12
【労務】			83.71				
普通作業員 [0.862(3/1以降0.847)] 【900】	73.619	901.1	73.93	22,300	23,100	TR0030	土木事業単価表 P928 4週8休補正
運転手(特殊) [0.796(3/1以降0.793)] 【900】	10.768	131.8	9.78	25,300	28,980	TR0120	土木事業単価表 P928 4週8休補正
【材料】			5.70				
軽油 ミニローラー(ハートロー給油) 【910】	5.480	67.07	5.70	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247
【端数調整】	-0.047	-0.57					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 1,176.7 × { (10.59/100×20,600/20,600)×10.59/10.59 + (73.93/100×23,100/22,300+9.78/100×28,980/25,300)×83.71/(73.93+9.78) + (5.70/100×138/138)×5.70/5.70 + (100-10.59-83.71-5.7)/100} = 1,224							
[条件] [J1] = 1 土質 土砂							
[J2] = 2 施工方法 片切掘削							

いわき市

79

都市計画道路 播磨小路線ノ内線（柳町工区）法面工事

【第 14 号 施工パッケージ(SP210030-0001)】							
床掘り 土砂 標準 (土留無し 障害無し)							
(Ⅱ-1-③-1)							
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】			24.08				
ベック材(クロー型) 山積0.8m3(平積0.6m3) 排対型同値 【B00】	24.502	61.5	24.08	8,800	9,870	TK9203	土木事業単価表 P568 4週8休補正
【労務】			50.56				
運転手(特殊) [0.796(3/1以降0.793)] 【900】	52.510	131.8	50.56	25,300	28,980	TR0120	土木事業単価表 P928 4週8休補正
【材料】			25.36				
軽油 ミニローラー(ハートロー給油) 【910】	23.008	57.75	25.36	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247
【端数調整】	-0.020	-0.05					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 227.74 × { (24.08/100×9,870/8,800)×24.08/24.08 + (50.56/100×28,980/25,300)×50.56/50.56 + (25.36/100×138/138)×25.36/25.36 + (100-24.08-50.56-25.36)/100} = 251							
[条件] [J1] = 1 土質 土砂 [J3] = 1 土留方式の種類 無し [J5] = 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

【 第 15 号 施工パッケージ (SP210410-0001) 】

いわき市

【 第 15 号 施工パッケージ (SP210410-0001) 】 (続 き)

いわき市

都市計画道路 横越小路幕ノ内線（柳町工区）法面工事

【第 17 号 施工パッケージ (SP240010-0006)】 (続 き)							
コンクリート コンクリートポンプ車打設 無筋・鉄筋構造物							
(②18-8-40(高) , 一般養生) (Ⅱ-4-①-1)							
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
【端数調整】	0.001	0.01					
【計算式】 (At008)=FUNC_TANKA((At007)) 単価 16,350=FUNC_TANKA(TT8600) (At011)=FUNC_TANKA((KC1c)) 高野割増額18単価 100=FUNC_TANKA(TT8271) (At015)=(At008)+(At009)+(At011)+(At012)+(At013)+(At014) 割増後単価 16,450=16350+0+0+100+0+0+0							
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 21,729 × { (4.75/100×51,800/51,800)×4.79/4.75 + (9.54/100×23,100/22,300+3.19/100×29,085/28,700+3.17/100×30,660/26,500+1.95/100×28,980/25,300)×18.34/(9.54+ 3.19+3.17+1.95) + (75.88/100×16,450/15,400+0.99/100×138/138)×76.87/(75.88+0.99) + (100-4.79-18.34-76.87)/100} = 23,197							
【条件】 [J1] = 1 構造物種別 無筋・鉄筋構造物 [N1] = 48 コンクリート規格 ②18-8-40(高)60% [J5] = 2 養生工の種類 一般養生 [J6] = 1 費用の内訳 全ての費用 [N4] = 1 小型車割増の有無 小型車割増無し			[J9] = 1 打設工法 コンクリートポンプ車打設 [J4] = 1 設計日打設量 10m3以上100m3未満 [J6] = 1 圧送管延長距離区分 延長無し [N3] = 1 冬期割増の有無 冬期割増無し				

いわき市

85

都市計画道路 横越小路幕ノ内線（柳町工区）法面工事

【第 18 号 施工パッケージ (SP221110-0001)】							
基礎砕石 17.5cmを超え20.0cm以下							
(再生クワッチャン40～0 ,) (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】			5.22				
バックホウ[クローラ型] 山積0.8m3(平積0.6m3) 排気型同値【B00】 その他(機械)	4.677	75.07	5.19	8,800	9,870	TK9203	土木事業単価表 P568 4週8休補正
	0.027	0.43					
【労務】			67.59				
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] [900]	26.960	432.7	32.39	22,300	23,100	TR0030	土木事業単価表 P928 4週8休補正
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] [900]	12.854	206.3	14.14	25,700	29,085	TR0020	土木事業単価表 P928 4週8休補正
運転手(特殊) [0.795(3/1以降0.793)] [900]	11.639	186.8	12.65	25,300	28,980	TR0120	土木事業単価表 P928 4週8休補正
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] [900]	7.389	118.6	7.95	26,500	30,660	TR0010	土木事業単価表 P929 4週8休補正
その他(労務)	0.403	6.47					
【材料】			27.19				
再生骨材(骨材) クワッチャン RC-40 [910]	32.143	515.9	22.33	1,200	2,150	TT8454	土木事業単価表 P211
軽油 ミローラー(ハートール給油) [910]	3.881	62.29	4.83	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247

いわき市

86

都市計画道路 極端小路線ノ内線（柳町工区）法面工事

【 第 18 号 施工パッケージ(SP221110-0001) 】 (続 き)								1	m2 当り
基礎砕石 17.5cmを超え20.0cm以下 (再生リサイクル740~0) (Ⅱ-2-②-1)									1,605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)	0.039	0.63							
【端数調整】	-0.012	-0.19							
[積算単価計算式] $\text{積算単価(P')} = 1,289.7 \times \{$ $(5.19/100 \times 9,870/8,800) \times 5.22/5.19$ $+ (32.39/100 \times 23,100/22,300 + 14.14/100 \times 29,085/25,700 + 12.65/100 \times 28,980/25,300 + 7.95/100 \times 30,660/26,500) \times 67.59/(32.$ $39 + 14.14 + 12.65 + 7.95)$ $+ (22.33/100 \times 2,150/1,200 + 4.83/100 \times 138/138) \times 27.19/(22.33 + 4.83)$ $+ (100 - 5.22 - 67.59 - 27.19)/100 \} = 1,605$									
[条件] [J1] = 4 砕石の厚さ 17.5cmを超え20.0cm以下 [J2] = 8 砕石の種類 再生リサイクル740~0 [J3] = 1 費用の内訳 全ての費用									

いわき市

都市計画道路 極端小路線ノ内線（柳町工区）法面工事

【 第 19 号 施工パッケージ(SP210410-0002) 】								1	m3 当り
埋戻し 最大埋戻幅1m未満 (Ⅱ-1-③-12)									3,041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】			6.01						
バックホウ 排対型:1次基礎 クロー型 山積0.45m3(平積0.36m3) 供用日当り換算積料 A地区	4.985	151.6	5.33	9,700	9,700	TM302002221	P2-1-9		
タンバ 及びバラン 60~80kg 【800】	0.731	22.22	0.68	471	541	TK2620	土木事業単価表 P567 4週8休補正		
【労務】			90.52						
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	53.173	1,617	54.90	22,300	23,100	TR0030	土木事業単価表 P928 4週8休補正		
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	28.681	872.2	27.09	25,700	29,085	TR0020	土木事業単価表 P928 4週8休補正		
運転手(特殊) [0.796(3/1以降0.793)] 【900】	9.138	277.9	8.53	25,300	28,980	TR0120	土木事業単価表 P928 4週8休補正		
【材料】			3.47						
軽油 ミニロータリー(バトロ-給油) 【910】	2.339	71.12	2.50	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247		
レキ スターガソリン スタンド 【910】	0.913	27.77	0.97	154	155	TT0240	土木事業単価表 P247		
【端数調整】	0.040	1.19							
[積算単価計算式] $\text{積算単価(P')} = 2,845.1 \times \{$									

いわき市

【 第 19 号 施工パッケージ(SP210410-0002) 】 (続 き)

埋戻し 最大埋戻幅1m未満

(Ⅱ-1-③-12 ,)

1 m3 当り 3,041円

いわき市

【第 20 号 施工パッケージ(SP240010-0008)】					
コンクリート 人力打設 小型構造物				1	m3 当り
(②18-8-40(高)	, 一般養生	) (H-4-①-1			31.832

いわき市

いわき市いわき市

【第 22 号 施工パッケージ (SP221110-0002)】

いわき市

【 第 22 号 施工パッケージ (SP22|10-0002) 】

いわき市

【 第 23 号 施工パッケージ (SP410031-0001) 】								m2 当り
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工								923円
(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】			5.91					
小型バックホウ【クロー型】 山積0.11m3(平積0.08m3) 排気型同値 【B00】	2.844	26.25	3.06	3,410	3,920	TK9220	土木事業単価表 P568 4週8休補正	
振動ロータ(舗装用・搭乗式コンパインド型) 3-4t 排気型同値 【B00】	2.375	21.92	2.68	3,540	3,880	TK2610	土木事業単価表 P566 4週8休補正	
その他(機械)	0.154	1.42						
【労務】			71.41					
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	25.060	231.3	29.93	22,300	23,100	TR0030	土木事業単価表 P928 4週8休補正	
運転手(特殊) [0.796(3/1以降0.793)] 【900】	23.413	216.1	25.29	25,300	28,980	TR0120	土木事業単価表 P928 4週8休補正	
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	12.914	119.2	14.12	25,700	29,085	TR0020	土木事業単価表 P928 4週8休補正	
その他(労務)	1.833	16.92						
【材料】			22.68					
再生骨材(骨材) クワッシュン RC-40 【910】	29.677	273	20.42	120,000	215,000	TT8454	土木事業単価表 P211	
軽油 ミニロータ(ハトール給油) 【910】	1.778	16.41	2.20	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247	

[illegible]

【第24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未満, プライムコート 締固密度2.15) (IV-1-②-1)								1	m2 当り
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		2,248円
【機械】			0.48						
振動ローラ(簡装用) バット型 運転質量0.5~0.6t 供用日当り換算損料 A地区	0.300	6.74	0.32	1,390	1,390	TM10800412	P2-1-53		
振動コンパクト(前進型) 機械質量40~60kg 供用日当り換算損料 A地区	0.084	1.89	0.09	346	346	TM10800712	P2-1-55		
その他(機械)	0.065	1.47							
【労務】			49.29						
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	20.694	465.2	19.49	25,700	29,085	TR0020	土木事業単価表 P928 4週8休補正		
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	16.432	369.4	16.91	22,300	23,100	TR0030	土木事業単価表 P928 4週8休補正		
土木一般世話 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	5.445	122.4	5.02	26,500	30,660	TR0010	土木事業単価表 P929 4週8休補正		
その他(労務)	8.087	181.8							
【材料】			50.23						
再生材アスファルト合材 細粒度(13) 最大粒径13mm 【910】	42.500	955.4	44.46	396,600	403,500	TT8430	土木事業単価表 P211		
アスファルト乳剤 PK-37 プライム用、PK-47 ック用 【800】	6.214	139.7	5.58	93.5	111	TT0211	土木事業単価表 P217		

いわき市

【第24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未満, プライムコート 締固密度2.15) (IV-1-②-1)								1	m2 当り
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		2,248円
バッチャーリン スリット 【910】	0.104	2.33	0.11	154	155	TT0240	土木事業単価表 P247		
軽油 シールド(バトリック給油) 【910】	0.047	1.05	0.05	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247		
その他(材料)	0.029	0.65							
【端数調整】	-0.001	-0.03							
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 2,109.1 × { (0.32/100 × 1,390/1,390 + 0.09/100 × 346/346) × 0.48 / (0.32 + 0.09) + (19.49/100 × 29,085/29,085 + 16.91/100 × 23,100/23,100 + 5.02/100 × 30,660/30,660) × 49.29 / (19.49 + 16.91 + 5.02) + (44.46/100 × 403,500/396,600 + 5.58/100 × 111/93.5 + 0.11/100 × 155/154 + 0.05/100 × 138/138) × 50.23 / (44.46 + 5.58 + 0.11 + 0.05) + (100 - 0.48 - 49.29 - 50.23) / 100 } = 2,248									
【条件】 [J2] = 30.000 mm 1層当り平均仕上り厚 [A1] = 18 材料 再生細粒度アスコン(13) [J6] = 1 費用の内訳 全ての費用			[J1] = 1 [J4] = 3	平均幅員 1.4m未満 平均仕上厚50mm以下 瀝青材料種類 プライムコート PK-3					

いわき市

いわき市いわき市

都市計画道路 横越小路幕ノ内線（柳町工区）法面工事

【 第 26 号 施工パッケージ (SP410030-0001) 】 下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚250mm 2層施工 (再生タラシヤン RC-40 ,) (IV-1-①-1 ,)								1 m2 当り 1,227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					
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	3.660	44.91	2.25	17,900	17,900	TM50700022	P2-1-52	
ロードローラ 排対型:2次基準 ワダ'A 運転質量10t 締固め幅2.1m 供用日当り換算損料 A地区	2.896	35.53	1.78	13,600	13,600	TM50800022	P2-1-53	
タイヤロー 質量8t~20t 【B00】	1.065	13.07	0.58	4,480	5,060	TK2630	土木事業単価表 P569 4週8休補正	
その他(機械)	1.670	20.49						
【労務】			17.55					
運転手(特殊) 【0.796(3/1以降0.793)】 【900】	15.069	184.9	8.09	25,300	28,980	TR0120	土木事業単価表 P928 4週8休補正	
特殊作業員 【0.784(3/1以降0.783)】 【900】	5.210	63.93	2.83	25,700	29,085	TR0020	土木事業単価表 P928 4週8休補正	
普通作業員 【0.852(3/1以降0.847)】 【900】	4.516	55.41	2.68	22,300	23,100	TR0030	土木事業単価表 P928 4週8休補正	
土木一般世話役 【0.772(3/1以降0.771)】 【900】	1.487	18.24	0.79	26,500	30,660	TR0010	土木事業単価表 P929 4週8休補正	
その他(労務)	5.773	70.83						
【材料】			76.83					

いわき市

101

都市計画道路 横越小路幕ノ内線（柳町工区）法面工事

【 第 26 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250mm 2層施工 (再生タラシヤン RC-40 ,) (IV-1-①-1 ,)								1 m2 当り 1,227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	
再生骨材(骨材) タラシヤン RC-40 【910】	55.672	683.1	74.81	1,175,000	537,500	TT8454	土木事業単価表 P211	
軽油 ミニ-リ-(A) 給油 【910】	2.700	33.13	1.66	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247	
その他(材料)	0.275	3.37						
【端数調整】	0.007	0.09						
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 1,996.2 × { (2.25/100×17,900/17,900+1.78/100×13,600/13,600+0.58/100×5,060/4,480)×5.62/(2.25+1.78+0.58) +(8.09/100×28,980/28,980+2.83/100×29,085/29,085+2.68/100×23,100/23,100+0.79/100×30,660/30,660)×17.55/(8.09+ 2.83+2.68+0.79) +(74.81/100×537,500/1,175,000+1.66/100×138/138)×76.83/(74.81+1.66) +(100-5.62-17.55-76.83)/100} = 1,227								
【条件】 【J1】 = 250.000 mm 全仕上り厚 【J3】 = 6 材料 再生タラシヤン RC-40			【J2】 = 2 【J4】 = 1	施工区分 2層施工 費用の内訳 全ての費用				

いわき市

102

いわき市

いわき市

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】			42.35				
ダンプトラック シャトル・デポ・セ・ル 10t 積載 供用日当り換算損料 A地区	38.893	1,138	42.35	20,667	20,667	TM103000521	P2-1-21
【労務】			42.40				
運転手(一般) [0.821(3/1以降0.816)] 【900】	47.061	1,377	42.40	21,100	25,515	TR0130	土木事業単価表 P928 4週8休補正
【材料】			15.25				
軽油 ミニローラー(パトローノ給油) 【910】	14.005	409.8	15.25	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247
【端数調整】	0.041	1.2					
【計算式】 (At002)=FUNC_KIKAI((At001),0) 損料 20,000=FUNC_KIKAI(TM103000521,0) (At004)=FUNC_TANKA((At003)) タイヤ損耗費(10t良好)単価 667=FUNC_TANKA(TF00404) (At005)=(At002)+(At004) 割増後損料 20,667=20000+667							
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 2,687.6 × { (42.35/100 × 20,667/20,667) × 42.35/42.35 + (42.40/100 × 25,515/21,100) × 42.40/42.40 + (15.25/100 × 138/138) × 15.25/15.25							

いわき市

[illegible]

いわき市

【第 32 号 施工パッケージ(SF227010-0002)】								1	m3 当り
殺菌機 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-2-26-1)									2,800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】			42.35						
ダンプトラック ボンボート・ディーゼル 10t 積載 供用日当り換算損料 A地区	38.886	1,011	42.35	20,667	20,667	TM103000621	P2-1-21		
【労務】			42.40						
運転手(一般) [0.821(3/1以降0.816)] 【900】	47.077	1,224	42.40	21,100	25,515	TR0130	土木事業単価表 P928 4週8休補正		
【材料】			15.25						
軽油 ミニローダー(ハートローザ給油) 【910】	14.012	364.3	15.25	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247		
【端数調整】	0.026	0.7							
[計算式] (A1002)=FUNC_KIKAI((A1001),0) 損料 20,000=FUNC_KIKAI(TM103000621,0) (A1004)=FUNC_TANKA((A1003)) たい損耗費(10t良好)単価 667=FUNC_TANKA(TM0404) (A1005)=(A1002)+(A1004) 割増後損料 20,667=20000+667									
[積算単価計算式] 積算単価(P) = 2,389 × { (42.35/100×20,667/20,667)×42.35/42.35 + (42.40/100×25,515/21,100)×42.40/42.40 + (15.25/100×138/138)×15.25/15.25									

113

[illegible]

114

都市計画道路 播磨小路幕ノ内線（柳町工区）法面工事

【 第 34 号 施工パッケージ (SP227010-0004) 】							
般運搬 吹付法面とりこわし(モック) 機械積込 (9.0km以下 DID区間有 , タイ損耗費(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】			22.28				
ダンプトラック賃料 ;4t車 【B09】	21.148	642.9	22.28	5,590	6,120	TKQK15	土木事業単価表 P569 4週8休補正
【労務】			63.25				
運転手(一般) [0.821(3/1以降0.816)] 【900】	66.283	2,015	63.25	21,100	25,515	TR0130	土木事業単価表 P928 4週8休補正
【材料】			14.47				
軽油 ;ディーゼル(ハート用給油) 【910】	12.546	381.4	14.47	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247
【端数調整】	0.023	0.7					
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 2,635.8 × { (22.28/100×6,120/5,590)×22.28/22.28 + (63.25/100×25,515/21,100)×63.25/63.25 + (14.47/100×138/138)×14.47/14.47 + (100-22.28-63.25-14.47)/100} = 3,040							
【条件】 [J1] = 4 般発生作業 吹付法面とりこわし(モック) [J3] = 2 DID区間の有無 DID区間有 [JJ] = 1 費用の内訳 全ての費用			[J2] = 1 [JH] = 12	積込工法区分 機械積込 運搬距離 9.0km以下			

いわき市

117

都市計画道路 播磨小路幕ノ内線（柳町工区）法面工事

【 第 35 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 (19.5km以下 DID区間有 , タイ損耗費(良好)含む) (II-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】			46.25				
ダンプトラック オート・デ・ゼ・ル 10t積級 供用日当り換算損料 A地区	42.817	1,204	46.25	20,667	20,667	TM103000521	P2-1-21
【労務】			38.07				
運転手(一般) [0.821(3/1以降0.816)] 【900】	42.639	1,199	38.07	21,100	25,515	TR0130	土木事業単価表 P928 4週8休補正
【材料】			15.68				
軽油 ;ディーゼル(ハート用給油) 【910】	14.523	408.4	15.68	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247
【端数調整】	0.021	0.6					
【計算式】 (At002)=FUNC_KIKAI((At001),0) 損料 20,000=FUNC_KIKAI(TM103000521,0) (At004)=FUNC_TANKA((At003)) タイ損耗費(10t良好)単価 667=FUNC_TANKA(TFMC0404) (At005)=(At002)+(At004) 割増後損料 20,667=20000+667							
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 2,604.8 × { (46.25/100×20,667/20,667)×46.25/46.25 + (38.07/100×25,515/21,100)×38.07/38.07 + (15.68/100×138/138)×15.68/15.68							

いわき市

118

【 第 36 号 施工パッケージ (SP240010-0003) 】 (続 き)
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) (I

1 m3 当り
26,048円

[illegible]

いわき市

【 第 37 号 施工パッケージ (SP221110-0003) 】
基礎碎石 7.5cmを超え12.5cm以下
(再生クワツヤラン40~0 ,) (Ⅱ-2-②-1)

1 m2 当り
1,347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】			5.88				
バックホウ[クローラ型] 山積0.8m ³ (平積0.6m ³) 排対型同傾 【B00】	5.571	75.04	5.84	8,800	9,870	TK9203	土木事業単価表 P568 4週8休補正
その他(機械)	0.038	0.51					
【労務】			76.10				
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	32.131	432.8	36.47	22,300	23,100	TR0030	土木事業単価表 P928 4週8休補正
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	15.323	206.4	15.92	25,700	29,085	TR0020	土木事業単価表 P928 4週8休補正
運転手(特殊) [0.795(3/1以降0.793)] 【900】	13.868	186.8	14.24	25,300	28,980	TR0120	土木事業単価表 P928 4週8休補正
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	8.805	118.6	8.95	26,500	30,660	TR0010	土木事業単価表 P929 4週8休補正
その他(労務)	0.483	6.5					
【材料】			18.02				
再生骨材(骨材) クラッシュ RC-40 【910】	19.139	257.8	12.56	1,200	2,150	TT8454	土木事業単価表 P211
軽油 ミネラル(バ)トル給油) 【910】	4.618	62.21	5.43	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247

いわき市

【第 37 号 施工パッケージ(SP221110-0003)】 (続 き)							
基礎碎石 7.5cmを超え12.5cm以下 (再生フラッシュ40～0) (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
その他(材料)	0.039	0.53					
【端数調整】	-0.015	-0.19					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 1,145.7 × { (5.84/100×9,870/8,800)×5.88/5.84 + (36.47/100×23,100/22,300+15.92/100×29,085/25,700+14.24/100×28,980/25,300+8.95/100×30,660/26,500)×73.10/(36.47+15.92+14.24+8.95) + (12.56/100×2,150/1,200+5.43/100×138/138)×18.02/(12.56+5.43) + (100-5.88-76.1-18.02)/100} = 1,347							
[条件] [J1] = 2 碎石の厚さ 7.5cmを超え12.5cm以下 [J3] = 1 費用の内訳 全ての費用							
[J2] = 8 碎石の種類 再生フラッシュ40～0							