

執 行 年 度	令和 6 年度
工 事 名	川平 4 号線(川平 2 号橋)橋梁災害復旧工事(付帯工)
変 更 回 数	
単 価 適 用 年 月 日	令和06年09月15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

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		260,567	Y404010	
法面整形 切土部 土質土、砂及び砂質土、粘性土 現場制約無し	239.8	m2	859	205,988	SP220010-0001 P 7 号	Ⅱ-2-①-1
法面整形 盛土部 土質土、砂及び砂質土、粘性土 法面締固め有り 現場制約無し	79.1	m2	690	54,579	SP220010-0002 P 8 号	Ⅱ-2-①-1
法面工	1	式		778,311	X404005	
植生工	1	式		778,311	Y202045	
植生マット工 施工規模500m2未満 時間制約無し	239.8	m2	2,898	694,940	S810870-0001 単 1 号	Ⅵ-2-④-1
植生シート工(標準品) 施工規模500m2未満 時間制約無し	79.1	m2	1,054	83,371	S810870-0002 単 2 号	Ⅵ-2-④-1
排水構造物工	1	式		586,219	X500010	
作業土工	1	式		76,023	Y200005	
床掘り 土砂 小規模	17.9	m3	2,112	37,804	SP210030-0001 P 9 号	Ⅱ-1-③-1
埋戻し 小規模 土砂	10.2	m3	3,747	38,219	SP210410-0001 P 10 号	Ⅱ-1-③-12
側溝工	1	式		220,767	Y208010	

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型側溝据付け 道路用3種 300A 300×300×2000 昼間 時間制約無し 基礎砕石施工有	6.4	m	9,524	60,953	S821410-0004 単 3 号	Ⅵ-1-⑥-1
U型側溝据付け L=2000mm 1000kg/個以下 昼間 時間制約無し 基礎砕石施工有	27.3	m	5,854	159,814	S821410-0003 単 4 号	Ⅵ-1-⑥-1
側溝蓋工	1	式		29,185	Y	
蓋版据付け 道路用3種300 41.2×9.5×50 昼間 時間制約無し	13	枚	2,245	29,185	S821430-0001 単 5 号	Ⅵ-1-⑥-1
集水樹工	1	式		260,244	Y202762	
現場打ち集水樹・街渠樹(本体) 人力打設 0.43m3を超え0.46m3以下 ②18-8-40(高) 一般・特殊養生(練炭)	1	箇所	63,362	63,362	SP222950-0002 P 11 号	Ⅱ-2-⑩-32
蓋版据付け コンクリート鋼製 40超170kg/枚以下 昼間 時間制約無し	1	枚	47,775	47,775	S821430-0003 単 6 号	Ⅵ-1-⑥-1
現場打ち集水樹・街渠樹(本体) 人力打設 0.55m3を超え0.58m3以下 ②18-8-40(高) 一般・特殊養生(練炭)	1	箇所	75,732	75,732	SP222950-0003 P 12 号	Ⅱ-2-⑩-32
蓋版据付け コンクリート鋼製 40超170kg/枚以下 昼間 時間制約無し	1	枚	73,375	73,375	S821430-0004 単 7 号	Ⅵ-1-⑥-1
舗装工	1	式		695,489	X512005	
アスファルト舗装工	1	式		695,489	Y000005	
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工 再生ｸﾞﾗｯｼｬﾝ RC-40	243	m2	534	129,762	SP410030-0001 P 13 号	Ⅳ-1-①-1

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
上層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工 粒度調整砕石 M-40	217.1	m2	761	165,213	SP410040-0001 P 14 号	IV-1-①-1
路側材	1	式		7,435	M0001 明 1 号	
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚40mm 再生密粒度7スオン(13) 平均幅員3.0m超 プライムコート 締固密度2.35	210.6	m2	1,644	346,226	SP410260-0001 P 15 号	IV-1-②-1
整地 敷均し(スズ) 標準(10,000m3未満) 障害無し	8.4	m3	130	1,092	SP210610-0001 P 16 号	II-1-②-1
再生骨材(骨材) クラッシュラン RC-40 【910】	8.4	m3	2,150	18,060	TT8454	土木事業単価表 P211
路体(築堤)盛土 2.5m未満	4.7	m3	5,894	27,701	SP210510-0003 P 3 号	II-1-②-1
構造物撤去工	1	式		306,177	X108215	処: 92,300
構造物取り壊し工	1	式		156,794	Y108210	
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	9.3	m3	8,060	74,958	S824010-0002 単 8 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	1.8	m3	16,200	29,160	S824010-0003 単 9 号	VI-1-④-1
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	11.4	m	612	6,976	SP430510-0001 P 17 号	IV-3-③-1
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	245.7	m2	186	45,700	SP430310-0001 P 18 号	IV-3-②-1

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
廃棄物運搬・処理	1	式		149,383	Y	処: 92,300
般運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 10.9km以下 DID区間無 タ付損耗費(良好)含む	9.3	m3	1,804	16,777	SP227010-0003 P 19 号	II-2-25-1
建設副産物処理料金(中間処理) コンクリート塊(無筋) (株)大三興業 小名浜事業所	21.9	t	1,800	39,420	TFD010H110	処 土木・建築単価表参考資料 P36 処: 39,420
般運搬 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区間無 タ付損耗費(良好)含む	1.8	m3	2,229	4,012	SP227010-0004 P 20 号	II-2-25-1
建設副産物処理料金(中間処理) コンクリート塊(有筋) (株)大三興業 小名浜事業所	4.5	t	2,400	10,800	TFD020H110	処 土木・建築単価表参考資料 P36 処: 10,800
般運搬 舗装版破砕 機械(騒音対策不要、厚15cm以下) 11.5km以下 DID区間無 タ付損耗費(良好)含む	9.9	m3	3,640	36,036	SP227010-0002 P 21 号	II-2-25-1
建設副産物処理料金(中間処理) アスファルト塊 (株)大三興業 小名浜事業所	23.3	t	1,600	37,280	TFD030H110	処 土木・建築単価表参考資料 P36 処: 37,280
汚泥吸排車運搬 運搬距離8.6km DID区間有り	0.08	m3	3,226	258	S232010-0003 単 10 号	II-3-⑥-2
建設副産物処理料金(中間処理) 切断作業時汚泥 常磐開発(株)	0.08	m3	60,000	4,800	TFD160H012	処 土木・建築単価表参考資料 P38 処: 4,800
仮設工	1	式		729,600	X100020	
交通誘導員	1	式		729,600	Y	
交通誘導警備員B [0.902(3/1以降0.904)] 【900】	48	人	15,200	729,600	TR0900	土木事業単価表 P935

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
直接工事費計				3,921,976	P0000001	
共通仮設費計	1	式		944,654	H03701	
共通仮設費 (積上げ)	1	式		42,600	H00802	
安全費	1	式		4,200	H20003	
工事名標示板加算額 (木材使用・据付撤去含む) 【910】	1	基	4,200	4,200	TT9940	土木事業単価表 P555
技術管理費	1	式		38,400	H20005	
溶出試験 建設汚泥	1	式	38,400	38,400	D0001 代 1 号	
共通仮設費 (率化)	1	式		902,054	H00803	
共通仮設費率分 3,921,976*23.00%	1	式		902,054	Q00910	
純工事費	1	式		4,866,630	H00600	
現場管理費 4,828,230*45.00%	1	式		2,172,703	Q00601	
工事原価	1	式		7,039,333	H00500	

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
一般管理費等 7,000,933*22.85%+2,800	1	式		1,602,513	Q00501	
工事価格	1	式		8,641,000	H00400	
消費税等相当額 8,641,000*10.00%	1	式		864,100	Q00401	
合計				9,505,100	Q00402	

いわき市

【 第 1 号 施工単価表(S810870-0001) 】							1 m2 当り
植生マット工 施工規模500m2未満 (時間制約無)							(VI-2-④-1)
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
法面工(人力施工による植生工) 植生マット工 肥料袋付 【C00】	1	m2	2,898	2,898	TTA151	土木事業単価表 P605	
計				2,898	P0000001		
単位当たり				2,898	P0000002		
[計算式] (s_jt)=FUNC_TANKA((S_jc)) 市場単価 2,520=FUNC_TANKA(TTA151) (S_jt)=(s_jt) × {1 + (S) ÷ 100} 設計単価 2,898=2520 × (1 + 15 ÷ 100)							
[条件] [A] = 1 工種 植生マット工 [C] = 1 時間制約 時間制約無							
[B] = 3 施工規模 施工規模500m2未満							

いわき市

【 第 2 号 施工単価表(S810870-0002) 】						
植生シート工(標準品) 施工規模500m2未満 (時間制約無) (VI-2-④-1) 1 m2 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
法面工(人力施工による植生工) 植生シート工 肥料袋無 標準品 【C00】	1	m2	1,054	1,054	TTA141	土木事業単価表 P605
計				1,054	P0000001	
単位当たり				1,054	P0000002	
[計算式] (s_jt)=FUNC_TANKA((S_jc)) 市場単価 917=FUNC_TANKA(TTA141) (S_jt)=(s_jt) × (1 + (S) ÷ 100) 設計単価 1,054=917 × (1 + 15 ÷ 100)						
[条件] [A] = 2 工種 植生シート工(標準品) [C] = 1 時間制約 時間制約無						
[B] = 3 施工規模 施工規模500m2未満						

いわき市

【第 3 号 施工単価表(S821410-0004)】							10	m 当り
U型側溝掘付け/道路用3種 300A 300×300×2000								
(昼間 時間制約無し, 基礎砕石施工有) (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 掘付け	10	m	3,930	39,300	TTDG03	土木事業単価表 P657		
U型側溝JIS3種落蓋型 IIIAi300A a300×c300×L2000 419kg/本 【B00】	5	本	10,900	54,500	TT2000	土木事業単価表 P297		
再生骨材(骨材) クラッシャー RC-40 【910】	0.67	m3	2,150	1,440	TT8454	土木事業単価表 P211		
計				95,240	P0000001			
単位当たり				9,524	P0000002			
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((DHe)) 土木工事標準単価 3,930=FUNC_TANKA(TTDG03) (S2)=[J]×1.20 砕石数量(ロス分含む) 0.67=0.56×1.20								
[条件] [A] = 1 作業区分 掘付け [C] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無し [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 施工箇所補正無し [I] = 5 基礎砕石の種類 再生クラッシャー 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] = 18 U型側溝種類 道路用3種 300A 300×300×2000					
			[F] = 3 時間的制約の有無 時間制約無し					
			[H] = 1 基礎砕石施工の有無 基礎砕石施工有					
			[J] = 0.560 m3 基礎砕石設計数量					

いわき市

【第 4 号 施工単価表(S821410-0003)】							10 m 当り
U型側溝掘付け L=2000mm 1000kg/個以下 (昼間 時間制約無し,基礎砕石施工有) (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 掘付け	10	m	3,930	39,300	TTDG03	土木事業単価表 P657	
U型側溝 普通型 III-A-C-30 30×30 1種 【910】	5	m	3,590	17,950	TT4040	土木事業単価表 P294	
再生骨材(骨材) クラッシャー RC-40 【910】	0.6	m3	2,150	1,290	TT8454	土木事業単価表 P211	
計				58,540	P0000001		
単位当たり				5,854	P0000002		
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((DHe)) 土木工事標準単価 3,930=FUNC_TANKA(TTDG03) (S2)=[J]×1.20 砕石数量(ロス分含む) 0.6=0.5×1.20							
[条件] [A] = 1 作業区分 掘付け [C] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無し [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 施工箇所補正無し [I] = 5 基礎砕石の種類 再生クラッシャー 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 時間制約無し				
			[H] = 1 基礎砕石施工の有無 基礎砕石施工有				
			[J] = 0.500 m3 基礎砕石設計数量				

いわき市

【第 5 号 施工単価表 (S821430-0001)】							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	875	875	TTDG50	土木事業単価表 P660	
U型側溝蓋 (JIS3種落蓋型) VHCg300 L500 45kg/枚 【B00】	1	枚	1,370	1,370	TT4000	土木事業単価表 P299	
計				2,245	P0000001		
単位当たり				2,245	P0000002		
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((Dhc)) 土木工事標準単価 875=FUNC_TANKA(TTDG50)							
[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

【 第 6 号 施工単価表(S821430-0003) 】							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	875	875	TTDG50	土木事業単価表 P660	
グレーチング集水枡落込正方VHCa700S T25 本体 65.0kg 受枠19.8kg 【910】	1	枚	46,900	46,900	TT4835	土木事業単価表 P307	
計				47,775	P0000001		
単位当たり				47,775	P0000002		
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((DHc)) 土木工事標準単価 875=FUNC_TANKA (TTDG50)							
[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

[illegible]

17

[illegible]

18

[illegible]

19

[illegible]

20

川平4号線(川平2号橋)橋梁災害復旧工事(付帯工)

【第1号 施工パッケージ(SP210100-0001)】								
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 クローラ型 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	10.595	124.6	10.59	20,600	20,600	TM802002421	P2-1-12	
【労務】			83.71					
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	72.976	858.2	73.93	22,300	22,000	TR0030	土木事業単価表 P932	
運転手(特殊) [0.796(3/1以降0.793)] 【900】	10.672	125.5	9.78	25,300	27,600	TR0120	土木事業単価表 P932	
【材料】			5.70					
軽油 ミニロー(ハ)トル給油 【910】	5.786	68.04	5.70	138	140	TT0250	土木事業単価表 P247	
【端数調整】	-0.029	-0.34						
「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 × 22,000/22,300 + 9.78/100 × 27,600/25,300) × 83.71/(73.93+9.78) + (5.70/100 × 140/138) × 5.70/5.70 + (100-10.59-83.71-5.70)/100} = 1,176.7								
【条件】 [J1] = 1 土質 土砂 [J2] = 2 施工方法 片切掘削								

いわき市

川平4号線(川平2号橋)橋梁災害復旧工事(付帯工)

【第 2 号 施工パッケージ(SP210510-0001)】								
路体(築堤)盛土 2.5m以上4.0m未満								
(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】			16.95					
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】	8.343	68.66	8.87	5,650	5,650	TKQ048	土木事業単価表 P569	
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】	8.007	65.9	8.08	3,540	3,730	TK2610	土木事業単価表 P566	
【労務】			73.89					
運転手(特殊) [0.796(3/1以降0.793)] 【900】	66.950	551	65.25	25,300	27,600	TR0120	土木事業単価表 P932	
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	8.017	65.98	8.64	22,300	22,000	TR0030	土木事業単価表 P932	
【材料】			9.16					
軽油 ミニロー(ハ)トル給油 【910】	8.740	71.93	9.16	138	140	TT0250	土木事業単価表 P247	
【端数調整】	-0.057	-0.47						
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 774.15 × { (8.87/100×5,650/5,650+8.08/100×3,730/3,540)×16.95/(8.87+8.08) + (65.25/100×27,600/25,300+8.64/100×22,000/22,300)×73.89/(65.25+8.64) + (9.16/100×140/138)×9.16/9.16 + (100-16.95-73.89-9.16)/100} = 823								

いわき市

【 第 2 号 施工パッケージ(SP210510-0001) 】 (続 き)
路体(築堤)盛土 2.5m以上4.0m未満

(II - 1 - ②) - 1

いわき市

【 第 3 号 施工パッケージ(SP210510-0003) 】
路体(築堤)盛土 2.5m未満

(II-1-②)-1

いわき市

【第 4 号 施工パッケージ (SP210520-0001)】 路床盛土 4.0m以上・10,000m3未満 障害無し								1 m3 当り 343円
(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】								
ブルドーザー〔湿地〕 7t級 【B00】	10.423	35.75	9.95	6,010	6,590	TK2780	土木事業単価表 P570	
振動ローラ〔フラットシンク・ロードラム〕貨料 質量11～12t 排対型同値 【B00】	8.942	30.67	9.36	11,200	11,200	TKQ890	土木事業単価表 P566	
【労務】								
運転手(特殊) 〔0.796(3/1以降0.793)〕 【900】	44.810	153.7	43.02	25,300	27,600	TR0120	土木事業単価表 P932	
普通作業員 〔0.852(3/1以降0.847)〕 【900】	19.236	65.98	20.41	22,300	22,000	TR0030	土木事業単価表 P932	
【材料】								
軽油 ミノーラー(ハートロール給油) 【910】	16.726	57.37	17.26	138	140	TT0250	土木事業単価表 P247	
【端数調整】								
	-0.137	-0.47						
〔積算単価計算式〕 積算単価(P') = 327.69 × { (9.95/100 × 6,590/6,010 + 9.36/100 × 11,200/11,200) × 19.31/ (9.95 + 9.36) + (43.02/100 × 27,600/25,300 + 20.41/100 × 22,000/22,300) × 63.43/ (43.02 + 20.41) + (17.26/100 × 140/138) × 17.26/17.26 + (100 - 19.31 - 63.43 - 17.26)/100} = 343								

25

[illegible]

26

【第 5 号 施工パッケージ(SP210520-0002)】								1 m3 当り 865円	
路床盛土 2.5m以上4.0m未満								(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】			16.92						
振動ローラ(舗装用・搭乗式コンバインド型) 3-4t 排対型同値 【B00】	8.402	72.68	8.48	3,540	3,730	TK2610	土木事業単価表 P566		
バックホウ[クロー・後方超小旋回]賃料 ;山積0.28m3(平積み0.2m3) 排対型同値 【B00】	7.936	68.65	8.44	5,650	5,650	TKQ048	土木事業単価表 P569		
【労務】			74.02						
運転手(特殊) [0.796(3/1以降0.793)] 【900】	67.503	583.9	65.80	25,300	27,600	TR0120	土木事業単価表 P932		
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	7.625	65.96	8.22	22,300	22,000	TR0030	土木事業単価表 P932		
【材料】			9.06						
軽油 ミニローリー(ハートロー給油) 【910】	8.643	74.76	9.06	138	140	TT0250	土木事業単価表 P247		
【端数調整】	-0.109	-0.95							
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 813.45 × { (8.48/100×3,730/3,540+8.44/100×5,650/5,650)×16.92/(8.48+8.44) + (65.80/100×27,600/25,300+8.22/100×22,000/22,300)×74.02/(65.80+8.22) + (9.06/100×140/138)×9.06/9.06 + (100-16.92-74.02-9.06)/100} = 865									

27

[illegible]

いわき市

川平4号線(川平2号橋)橋梁災害復旧工事(付帯工)

【第 6 号 施工パッケージ(SP210520-0003)】								1	m3 当り
路床盛土 2.5m未満									5,995円
(Ⅱ-1-②)									
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】			0.86						
振動ロー(舗装用・ハンドドリフト式) 0.8-1.1t 排対型同値 【B00】	0.864	51.77	0.86	1,560	1,560	TK2602	土木事業単価表 P566		
【労務】			98.84						
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	88.090	5,281	88.92	22,300	22,000	TR0030	土木事業単価表 P932		
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	10.736	643.6	9.92	25,700	27,700	TR0020	土木事業単価表 P932		
【材料】			0.30						
軽油 ディーゼル(ハンドロール給油) 【910】	0.306	18.32	0.30	138	140	TT0250	土木事業単価表 P247		
【端数調整】	0.004	0.31							
[積算単価計算式] 算単価(P') = 6,020.3 × { (0.86/100×1,560/1,560)×0.86/0.86 + (88.92/100×22,000/22,300+9.92/100×27,700/25,700)×98.84/(88.92+9.92) + (0.30/100×140/138)×0.30/0.30 + (100-0.86-98.84-0.3)/100} = 5,995									
[条件] [J1] = 1 施工幅員 2.5m未満									

いわき市

29

川平4号線(川平2号橋)橋梁災害復旧工事(付帯工)

【第7号施工パッケージ(SP220010-0001)】 法面整形 切土部 軽質土、砂及び砂質土、粘性土 (, 現場制約無し) (Ⅱ-2-①)									1 m2 当り 859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】			10.32						
バックホウ[クロー型] 山積0.8m3(平積0.6m3) 排対型同値 【B00】	10.662	91.59	10.32	8,800	9,490	TK9203	土木事業単価表 P568		
【労務】			79.09						
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	35.879	308.2	37.96	22,300	22,000	TR0030	土木事業単価表 P932		
運転手(特殊) [0.796(3/1以降0.793)] 【900】	22.806	195.9	21.82	25,300	27,600	TR0120	土木事業単価表 P932		
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	20.384	175.1	19.31	26,500	29,200	TR0010	土木事業単価表 P933		
【材料】			10.59						
軽油 ディーゼル(ハンド・ドリフト給油) 【910】	10.292	88.41	10.59	138	140	TT0250	土木事業単価表 P247		
【端数調整】	-0.023	-0.2							
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 823.01 × { (10.32/100×9,490/8,800)×10.32/10.32 + (37.96/100×22,000/22,300+21.82/100×27,600/25,300+19.31/100×29,200/26,500)×79.09/(37.96+21.82+19.31) + (10.59/100×140/138)×10.59/10.59 + (100-10.32-79.09-10.59)/100} = 859									

いわき市

30

[illegible]

35

【第 10 号 施工パッケージ(SP210410-0001)】							1 m3/当り 3,747円	
埋戻し 小規模 (土砂)							(Ⅱ-1-③-12)	
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準	
【機械】			9.91					
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	9.071	339.9	9.30	8,670	8,670	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	0.595	22.29	0.61	496	496	TM10800612	P2-1-55	
【労務】			85.67					
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] [900]	46.971	1,760	48.83	22,300	22,000	TR0030	土木事業単価表 P932	
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] [900]	20.544	769.8	19.54	25,700	27,700	TR0020	土木事業単価表 P932	
運転手(特殊) [0.796(3/1以降0.793)] [900]	18.409	689.8	17.30	25,300	27,600	TR0120	土木事業単価表 P932	
【材料】			4.42					
軽油 ミノーラー(ﾊﾞﾄﾚｰﾙ給油) [910]	3.453	129.4	3.49	138	140	TT0250	土木事業単価表 P247	
レギュラーガソリン スタント [910]	0.925	34.65	0.93	154	157	TT0240	土木事業単価表 P247	
【端数調整】								
	0.032	1.16						
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 3,655.5 × {								

36

川平4号線(川平2号橋)橋梁災害復旧工事(付帯工)

【第11号施工パッケージ(SP222950-0002)】 (続 き)								
現場打ち集水溝・街渠溝(本体) 人力打設 0.43m3を超え0.46m3以下 (②18-8-40(高) , 一般・特殊養生(練炭)) (Ⅱ-2-⑩-32)							1 箇所/当り	63,362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】	0.005	3.19						
【計算式】 (At008)=FUNC_TANKA((At007)) 単価 17,900=FUNC_TANKA(TT8600) (At011)=FUNC_TANKA((KC1c)) 高炉割増額18単価 200=FUNC_TANKA(TT8271) (At013)=(At008) + (At009) + (At010) + (At011) + (At012) 割増後単価 18,100=17900 + 0 + 0 + 200 + 0								
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 59,325 × { (0.09/100×9,490/8,800)×0.09/0.09 + (34.25/100×28,700/26,600+29.53/100×22,000/22,300+11.13/100×29,200/26,500+2.17/100×27,700/25,700)×87.78/(34.25+29.53+11.13+2.17) + (11.76/100×18,100/14,800+0.08/100×140/138)×12.13/(11.76+0.08) + (100-0.09-87.78-12.13)/100} = 63,362								
【条件】 [N1] = 15 コンクリート規格 ②18-8-40(高)60% [J4] = 2 コンクリート打設工法 人力打設 [N3] = 1 冬期割増の有無 冬期割増無し								

いわき市

川平4号線(川平2号橋)橋梁災害復旧工事(付帯工)

【第12号施工パッケージ(SP222950-0003)】								
現場打ち集水溝・街渠溝(本体) 人力打設 0.55m3を超え0.58m3以下 (②18-8-40(高) , 一般・特殊養生(練炭)) (Ⅱ-2-⑩-32)							1 箇所/当り	75,732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】			0.08					
バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6m3) 排対型同値 【B00】	0.081	61.1	0.08	8,800	9,490	TK9203	土木事業単価表 P568	
【労務】			87.05					
型わく工 [0.901(3/1以降0.893)] 【900】	33.966	25,723	33.66	26,600	28,700	TR0260	土木事業単価表 P934	
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	27.163	20,571	29.44	22,300	22,000	TR0030	土木事業単価表 P932	
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	11.448	8,670	11.11	26,500	29,200	TR0010	土木事業単価表 P933	
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	2.308	1,748	2.29	25,700	27,700	TR0020	土木事業単価表 P932	
その他(労務)	10.327	7,821						
【材料】			12.87					
生コンクリート ② 18-8-40-60% 【910】	14.308	10,836	12.51	14,800	18,100	TT8600	土木事業単価表 P82	
軽油 ミネラル(バトロール給油) 【910】	0.076	57.48	0.08	138	140	TT0250	土木事業単価表 P247	
その他(材料)	0.320	242.2						

いわき市

【第12号施工パッケージ(SP222950-0003)】 (続 き)								
現場打ち集水溝・街渠溝(本体) 人力打設 0.55m3を超え0.58m3以下 (②18-8-40(高) , 一般・特殊養生(緑炭)) (Ⅱ-2-⑩-32)						1	箇所/当り	75,732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】	0.003	2.22						
[計算式] (At008)=FUNC_TANKA((At007)) 単価 17,900=FUNC_TANKA(TT8600) (At011)=FUNC_TANKA((KC1c)) 高炉割増額18単価 200=FUNC_TANKA(TT8271) (At013)=(At008)+(At009)+(At010)+(At011)+(At012) 割増後単価 18,100=17900+0+0+200+0								
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 70,829 × { (0.08/100×9,490/8,800)×0.08/0.08 + (33.66/100×28,700/26,600+29.44/100×22,000/22,300+11.11/100×29,200/26,500+2.29/100×27,700/25,700)×87.05/(33.66+29.44+11.11+2.29) + (12.51/100×18,100/14,800+0.08/100×140/138)×12.87/(12.51+0.08) + (100-0.08-87.05-12.87)/100} = 75,732								
[条件] [N1] = 15 コンクリート規格 ②18-8-40(高)60% [J4] = 2 コンクリート打設工法 人力打設 [N3] = 1 冬期割増の有無 冬期割増無し								

いわき市

【第13号施工パッケージ(SP410030-0001)】								
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工 (再生フラクション RC-40) (Ⅳ-1-①-1)						1	m2/当り	534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】			4.87					
モータグレーダ[土工用] 排対型:2次基準 幅3.1m 供用日当り換算損料 A地区	4.185	22.35	1.95	17,900	17,900	TM50700022	P2-1-52	
ロードローラー 排対型:2次基準 マキタ 運転質量10t 締めめ幅2.1m 供用日当り換算損料 A地区	3.305	17.65	1.54	13,600	13,600	TM50800022	P2-1-53	
タイヤロー 質量8t~20t 【B00】	1.167	6.23	0.50	4,480	4,870	TK2630	土木事業単価表 P569	
その他(機械)	1.908	10.19						
【労務】			15.24					
運転手(特殊) [0.796(3/1以降0.793)] 【900】	16.418	87.67	7.01	25,300	27,600	TR0120	土木事業単価表 P932	
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	5.691	30.39	2.46	25,700	27,700	TR0020	土木事業単価表 P932	
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	4.934	26.35	2.33	22,300	22,000	TR0030	土木事業単価表 P932	
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	1.631	8.71	0.69	26,500	29,200	TR0010	土木事業単価表 P933	
その他(労務)	6.313	33.71						
【材料】			79.89					

いわき市

川平4号線(川平2号橋)橋梁災害復旧工事(付帯工)

【 第 13 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100mm 1層施工 (再生クラッシャー RC-40) (IV-1-①-1)							
1 m2 当り 534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) クラッシャー RC-40 【910】	51.161	273.2	78.14	705,000	215,000	TT8454	土木事業単価表 P211
軽油 ミニローラー (パトロール給油) 【910】	3.135	16.74	1.44	138	140	TT0250	土木事業単価表 P247
その他 (材料)	0.210	1.12					
【端数調整】	-0.058	-0.31					
[積算単価計算式] 積算単価 (P') = 1,146.5 × { (1.95 / 100 × 17,900 / 17,900 + 1.54 / 100 × 13,600 / 13,600 + 0.50 / 100 × 4,870 / 4,480) × 4.87 / (1.95 + 1.54 + 0.50) + (7.01 / 100 × 27,600 / 25,300 + 2.46 / 100 × 27,700 / 25,700 + 2.33 / 100 × 22,000 / 22,300 + 0.69 / 100 × 29,200 / 26,500) × 15.24 / (7.01 + 2.46 + 2.33 + 0.69) + (78.14 / 100 × 215,000 / 705,000 + 1.44 / 100 × 140 / 138) × 79.89 / (78.14 + 1.44) + (100 - 4.87 - 15.24 - 79.89) / 100} = 534							
[条件] [J1] = 100.000 mm 全仕上り厚 [J3] = 6 材料 再生クラッシャー 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

43

川平4号線(川平2号橋)橋梁災害復旧工事(付帯工)

【第14号施工パッケージ(SP410040-0001)】								
上層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工 (粒度調整砕石 M-40) (IV-1-①-1) 1 m2 当り 761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】			10.05					
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	2.936	22.34	4.02	17,900	17,900	TM50700022	P2-1-52	
ロードローラー 排対型:2次基準 マカダム 運転質量10t 締め幅2.1m 供用日当り換算損料 A地区	2.322	17.67	3.18	13,600	13,600	TM50800022	P2-1-53	
タバロー 質量8t~20t 【B00】	0.825	6.28	1.04	4,480	4,870	TK2630	土木事業単価表 P569	
その他(機械)	1.336	10.17						
【労務】			31.45					
運転手(特殊) [0.796(3/1以降0.793)] 【900】	11.532	87.76	14.47	25,300	27,600	TR0120	土木事業単価表 P932	
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	4.000	30.44	5.08	25,700	27,700	TR0020	土木事業単価表 P932	
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	3.466	26.38	4.81	22,300	22,000	TR0030	土木事業単価表 P932	
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	1.142	8.69	1.42	26,500	29,200	TR0010	土木事業単価表 P933	
その他(労務)	4.430	33.71						
【材料】			58.50					

いわき市

44

【第 14 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100mm 1層施工 (粒度調整砕石 M-40) (IV-1-①-1)								
1 m2 当り 761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	
粒度調整砕石 M-40 40～0mm 【910】	65.151	495.8	54.88	240,000	390,000	TT8344	土木事業単価表 P181	
軽油 ミニローラー(ハートロー給油) 【910】	2.201	16.75	2.97	138	140	TT0250	土木事業単価表 P247	
その他(材料)	0.756	5.75						
【端数調整】	-0.097	-0.74						
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 555.97 × { (4.02/100×17,900/17,900+3.18/100×13,600/13,600+1.04/100×4,870/4,480)×10.05/(4.02+3.18+1.04) + (14.47/100×27,600/25,300+5.08/100×27,700/25,700+4.81/100×22,000/22,300+1.42/100×29,200/26,500)×31.45/(14.47 +5.08+4.81+1.42) + (54.88/100×390,000/240,000+2.97/100×140/138)×58.50/(54.88+2.97) + (100-10.05-31.45-58.5)/100} = 761								
[条件] [J1] = 11 材料 粒度調整砕石 M-40 [J4] = 100,000 mm 全仕上り厚 [J5] = 1 施工区分 1層施工 [J7] = 1 費用の内訳 全ての費用								

いわき市

【第15号施工パッケージ(SP410260-0001)】								
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚40mm 再生密粒度アスコン(13) (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 1,644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】			1.63					
アスファルトフィニッシュ[ホイル]貨料 舗装幅2.3~6m 【800】	0.995	16.35	1.04	29,500	30,200	TKQ687	土木事業単価表 P570	
タイヤロー 質量8t~20t 【800】	0.162	2.67	0.16	4,480	4,870	TK2630	土木事業単価表 P569	
ロードロー 質量10~12t 幅2.1m 貨料 マカダム・排出ガス対策型(第2次基準値) 【800】	0.158	2.6	0.16	4,480	4,740	TK4030	土木事業単価表 P570	
その他(機械)	0.261	4.29						
【労務】			10.57					
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	3.484	57.28	3.78	22,300	22,000	TR0030	土木事業単価表 P932	
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	2.185	35.92	2.17	25,700	27,700	TR0020	土木事業単価表 P932	
運転手(特殊) [0.796(3/1以降0.793)] 【900】	2.161	35.52	2.12	25,300	27,600	TR0120	土木事業単価表 P932	
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	0.762	12.52	0.74	26,500	29,200	TR0010	土木事業単価表 P933	
その他(労務)	1.717	28.22						
【材料】			87.80					

いわき市

【第15号 施工パッケージ(SP410260-0001)】				(続 き)				1	m2 当り
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚40mm/再生密粒度7スコン(13)								1,644円	
(平均幅員3.0m超 , フライムコート 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7スコン合材 密粒度(13) 最大粒径13mm 【910】	78.954	1,298	79.45	485,000	516,000	TT8420	土木事業単価表 P211		
7スコン乳剤 PK-37 フライム用、PK-43 用 【B00】	8.491	139.6	7.66	93.5	111	TT0211	土木事業単価表 P217		
軽油 ミニローリー(ハトロー給油) 【910】	0.549	9.03	0.58	138	140	TT0250	土木事業単価表 P247		
その他(材料)	0.110	1.81							
【端数調整】	0.011	0.19							
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 1,536.2 × { (1.04/100×30,200/29,500+0.16/100×4,870/4,480+0.16/100×4,740/4,480)×1.63/(1.04+0.16+0.16) + (3.78/100×22,000/22,300+2.17/100×27,700/25,700+2.12/100×27,600/25,300+0.74/100×29,200/26,500)×10.57/(3.78+ 2.17+2.12+0.74) + (79.45/100×516,000/485,000+7.66/100×111/93.5+0.58/100×140/138)×87.80/(79.45+7.66+0.58) + (100-1.63-10.57-87.8)/100} = 1,644									
[条件] [J2] = 40.000 mm 1層当り平均仕上り厚 [A1] = 11 材料 再生密粒度7スコン(13) [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 フライムコート PK-3					

いわき市

【 第 16 号 施工パッケージ(SP210610-0001) 】									
整地 敷均し(スズ) 標準(10,000m3未満)									
(障害無し) (Ⅱ-1-②-1)									
1 m3 当り 130円									
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準		
【機械】			23.64						
バックホウ[クローラ型] 山積0.8m3(平積0.6m3) 排対型同値 【B00】	23.969	31.16	23.64	8,800	9,490	TK9203	土木事業単価表 P568		
【労務】			48.23						
運転手(特殊) [0.796(3/1以降0.793)] 【900】	49.477	64.32	48.23	25,300	27,600	TR0120	土木事業単価表 P932		
【材料】			28.13						
軽油 ミニローリー(ハトロー給油) 【910】	26.838	34.89	28.13	138	140	TT0250	土木事業単価表 P247		
【端数調整】	-0.284	-0.37							
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 122.26 × { (23.64/100×9,490/8,800)×23.64/23.64 + (48.23/100×27,600/25,300)×48.23/48.23 + (28.13/100×140/138)×28.13/28.13 + (100-23.64-48.23-28.13)/100} = 130									
[条件] [J1] = 2 作業区分 敷均し(スズ) [J4] = 1 障害の有無 障害無し			[J3] = 1	施工数量 標準(10,000m3未満)					

いわき市

【第17号施工パッケージ(SP430510-0001)】 舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下								1 m 当り 612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】			6.05					
コンクリートカッター[ベキューM式・湿式] 径φ56cm 切削深20cm級 供用日当り換算損料 A地区	3.879	23.74	4.09	5,460	5,460	TM11001212	P2-1-65	
その他(機械)	1.859	11.38						
【労務】			55.50					
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	19.706	120.6	19.28	25,700	27,700	TR0020	土木事業単価表 P932	
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	10.350	63.34	9.90	26,500	29,200	TR0010	土木事業単価表 P933	
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	7.796	47.71	8.33	22,300	22,000	TR0030	土木事業単価表 P932	
その他(労務)	18.154	111.1						
【材料】			38.45					
コンクリートカッタープレート 径56cm(22インチ) 【B00】	35.082	214.7	35.21	85,200	89,500	TT9872	土木事業単価表 P552	
レギュラーガソリン スタンド 【910】	2.118	12.96	2.19	154	157	TT0240	土木事業単価表 P247	
その他(材料)	1.044	6.39						

いわき市

【第17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								1 m 当り 612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	
【端数調整】	0.012	0.08						
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 580.65 × { (4.09/100 × 5,460/5,460) × 6.05/4.09 + (19.28/100 × 27,700/25,700 + 9.90/100 × 29,200/26,500 + 8.33/100 × 22,000/22,300) × 55.50/(19.28 + 9.90 + 8.33) + (35.21/100 × 89,500/85,200 + 2.19/100 × 157/154) × 38.45/(35.21 + 2.19) + (100 - 6.05 - 55.5 - 38.45)/100} = 612								
【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 18 号 施工パッケージ (SP430310-0001) 】								1	m2 当り
舗装版破砕 アスファルト舗装版 厚15cm以下 (障害等無し 積込作業有 騒音振動対策不要) (IV-3-②)									186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】									
ハッパ[クローラ型] 山積0.45m3(平積0.35m3) 排対型同値【B00】	9.108	16.94	9.20	5,420	5,650	TK9201	土木事業単価表 P568		
【労務】									
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	30.785	57.26	29.42	26,500	29,200	TR0010	土木事業単価表 P933		
運転手(特殊) [0.796(3/1以降0.793)] 【900】	29.081	54.09	28.07	25,300	27,600	TR0120	土木事業単価表 P932		
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	23.177	43.11	24.74	22,300	22,000	TR0030	土木事業単価表 P932		
【材料】									
軽油 ミニローラー(ハトール給油) 【910】	8.253	15.35	8.57	138	140	TT0250	土木事業単価表 P247		
【端数調整】									
	-0.404	-0.75							
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 176.64 × { (9.20/100×5,650/5,420)×9.20/9.20 + (29.42/100×29,200/26,500+28.07/100×27,600/25,300+24.74/100×22,000/22,300)×82.23/(29.42+28.07+24.74) + (8.57/100×140/138)×8.57/8.57 + (100-9.2-82.23-8.57)/100} = 186									

[illegible]

【第21号 施工パッケージ(SP227010-0002)】 般運搬 舗装版破砕 機械(騒音対策不要、厚15cm以下) (11.5km以下/DID区間無、タ付損耗費(良好)含む) (Ⅱ-2-25-1)								1	m3/当り
									3,640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】			45.57						
ダンプトラック ワンロード・デ・セル 10t 積級 供用口当り換算損料 A地区	43.022	1,566	45.57	20,667	20,667	TM103000521	P2-1-21		
【労務】			37.51						
運転手(一般) [0.821(3/1以降0.816)] [900]	40.769	1,484	37.51	21,100	24,300	TR0130	土木事業単価表 P932		
【材料】			16.92						
軽油 ミニロー(パトロール給油) [910]	16.206	589.9	16.92	138	140	TT0250	土木事業単価表 P247		
【端数調整】	0.003	0.1							
[計算式] (At002)=FUNC_KIKAI((At001),0) 損料 20,000=FUNC_KIKAI(TM103000521,0) (At004)=FUNC_TANKA((At003)) タ付損耗費(10t良好)単価 667=FUNC_TANKA(TFM0404) (At005)=(At002)+(At004) 割増後損料 20,667=20000+667									
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 3,436.8 × { (45.57/100×20,667/20,667)×45.57/45.57 + (37.51/100×24,300/21,100)×37.51/37.51 + (16.92/100×140/138)×16.92/16.92									

いわき市

【第 21 号 施工パッケージ(SP227010-0002)】				(続 き)				1	m3/当り
般運搬 舗装版破砕 機械(騒音対策不要、厚15cm以下)									3,640円
(11.5km以下/DID区間無、タ付損耗費(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		
+ (100-45.57-37.51-16.92) / 100} =	3,640								
[条件]									
[J1] = 3 般発生作業 舗装版破砕			[J2] = 3	積込工法区分 機械(騒音対策不要、厚15cm以下)					
[J3] = 1 DID区間の有無 DID区間無			[JA] = 5	運搬距離 11.5km以下					
[JJ] = 1 費用の内訳 全ての費用									