

執 行 年 度	令和 7 年度
工 事 名	安心みちまち冠水対策事業 東田区画1号線道路排水施設改良工事
変 更 回 数	
単 価 適 用 年 月 日	令和07年09月15日 公共
歩 掛 適 用 年 月 日	令和07年01月 公共
機 損 適 用 年 月 日	令和07年01月 公共機械損料A地区
単 価 地 区	U(いわき1)
諸経費年度/工種区分	公共 令和06年度 道路改良工事
共通仮設費 算出区分	一般交通影響有り(2)-2
現場環境改善費計上費目	
現場管理費 算出区分	一般交通影響有り(2)-2
冬 期 補 正	冬期補正無
一般管理費 算出区分	35%を超える場合
契約保証費 算出区分	発注者が金銭的保証を必要とする場合

安心みちまち冠水対策事業 東田区画1号線道路排水施設改良工事

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		23,353,000	H00100	
本工事費						
	1	式		23,353,000	H00200	
東田区画1号線道路排水施設改良工事						
	1	式		23,353,000	K0001	
合計						
				23,353,000	Q00001	

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
東田区画1号線道路排水施設改良工事					K0001	
土工	1	式		23,353,000		
床掘り 土砂 小規模	1	式		943,746	Y309005	処: 58,400
埋戻し 小規模 土砂	156.7	m3	2,204	345,366	SP210030-0001 P 1号	II-1-③-1
土砂等運搬 小規模(ハツタ山積0.28m3(平積0.2m3)土砂 9.0km以下 BID区間有償付損耗費(良好)含む	88.5	m3	3,974	351,699	SP210410-0001 P 2号	II-1-③-12
土砂等運搬 小規模(ハツタ山積0.28m3(平積0.2m3)土砂 9.0km以下 BID区間有償付損耗費(良好)含む	58.4	m3	3,224	188,281	SP210110-0004 P 3号	II-1-②-1
施設発生土受入料金 4t中型ダンプ(3m3積) 林興業(株)舟板山発生土受入場	58.4	m3	1,000	58,400	NK00001006	処 見積 処: 58,400
排水構造物工	1	式		5,663,615	Y600010	
U型側溝工 III-A-h-400B	109.1	m	11,210	1,223,011	E0001 特 1号	
U型側溝工 III-A-i-400B	83.2	m	13,300	1,106,560	E0002 特 2号	
蓋版工 VII-C-f-400	177	枚	2,433	430,641	E0003 特 3号	
蓋版工 VII-C-g-400	132	枚	3,093	408,276	E0004 特 4号	
蓋版工 グレーチング VII-C-b-400S L1000	21	枚	18,790	394,590	E0006 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
蓋版工 グレーチング VII-C-a-400S L1000	17	枚	25,930	440,810	E0006 特 6号	
1号横断側溝工	1	式	244,019	244,019	D0001 代 1号	
1種集水溝工 (600×600×800)歩道用	7	基	93,672	655,704	E0007 特 7号	
2種集水溝工 (600×600×800)車道用	7	基	108,572	760,004	E0008 特 8号	
舗装工	1	式		716,303	Y512005	
表層(車道・路肩部)1層当り仕上厚50mm 再生密粒度アスコン(20) 平均幅員1.4m未満グライコート 締固密度2.35	25.4	m2	3,067	77,901	SP410260-0001 P 4号	IV-1-②-1
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚150mm1層施工 粒度調整砕石 M-40	25.4	m2	1,428	36,271	SP410041-0001 P 5号	IV-1-①-1
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚150mm1層施工 再生クワツヤン RC-40	25.4	m2	1,082	27,482	SP410031-0002 P 6号	IV-1-①-1
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未満グライコート 締固密度2.15	104.3	m2	2,303	240,202	SP410261-0001 P 7号	IV-1-②-1
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm1層施工 再生クワツヤン RC-40	104.3	m2	941.1	98,156	SP410031-0001 P 8号	IV-1-①-1
表層(歩道部)1層当り仕上厚50mm 再生密粒度アスコン(20) 平均幅員1.4m未満グライコート 締固密度2.20	23.9	m2	2,880	68,832	SP410261-0002 P 9号	IV-1-②-1
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚150mm1層施工 粒度調整砕石 M-40	23.9	m2	1,428	34,129	SP410041-0001 P 5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
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚150mm 1層施工 再生アスファルト RC-40	23.9	m2	1,082	25,859	SP410031-0002 P 6 号	IV-1-①-1
コンクリート入力打設 無筋・鉄筋構造物 ②18-8-40(高)一般養生	3	m3	30,450	91,350	SP240010-0001 P 10 号	II-4-①-1
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚150mm 1層施工 再生アスファルト RC-40	14.9	m2	1,082	16,121	SP410031-0002 P 6 号	IV-1-①-1
既設構造物取壊工	1	式		1,389,922	Y	処: 271,620
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	104.2	m	714.8	74,482	SP430510-0001 P 11 号	IV-3-③-1
舗装版切断 コンクリート舗装版 15cmを超え30cm以下	33.4	m	3,330	111,222	SP430510-0002 P 12 号	IV-3-③-1
側溝清掃車運搬 運搬距離7.0km超え14.0km以下	1.4	m3	11,036	15,442	S232010-0001 単 1 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)	1.4	m3	60,000	84,000	TFD160H012	処 土木・建築単価表参考資料 P39 処: 84,000
舗装版破砕積込(小規模土工)	173.3	m2	1,766	306,047	SP210720-0001 P 13 号	II-1-③-1
搬運機 舗装版破砕 機械積込(小規模土工) 6.5km以下 ①D区間有 竹損耗費(良好)含む	8.7	m3	5,978	52,008	SP227010-0003 P 14 号	II-2-25-1
建設副産物処理料金(中間処理) アスファルト塊 (有)嘉新リ北の作処理場	20.4	t	1,800	36,720	TFD030H116	処 土木・建築単価表参考資料 P38 処: 36,720
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	7.9	m3	8,489	67,064	S824010-0001 単 2 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
搬運機 コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 8.0km以下 ①D区間有 竹損耗費(良好)含む	7.9	m3	1,811	14,306	SP227010-0001 P 15 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)高崎アーツ	18.6	t	1,500	27,900	TFD010H203	処 土木・建築単価表参考資料 P37 処: 27,900
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	24.6	m3	17,170	422,382	S824010-0002 単 3 号	VI-1-④-1
搬運機 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 8.0km以下 ①D区間有 竹損耗費(良好)含む	24.6	m3	2,250	55,350	SP227010-0002 P 16 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)高崎アーツ	61.5	t	2,000	123,000	TFD020H203	処 土木・建築単価表参考資料 P37 処: 123,000
仮設工	1	式		1,166,241	Y100020	
敷鉄板工	1	式	5,889	5,889	E0018 特 9 号	
交通誘導警備員 B	72	人日	16,116	1,160,352	S010210-0001 単 4 号	II-5-21-1
直接工事費計				9,879,827	P0000001	
共通仮設費計				2,257,106	H03701	
共通仮設費(横上げ)				54,106	H00802	
運搬費				5,456	H20001	

いわき市

【第 3 号 特殊単価表(E0003)】

蓋版工 VII-C-f-400

1 枚 当 り

[illegible]

いわき市

【第 4 号 特殊单価表(E0004)】

蓋版工 VII-C-8-400

1 枚 当り

[illegible]

いわき市

【第 7 号 特殊单师表(E0007)】

1種集水樹工 (600×600×800) 歩道用

1 基 当 り

[illegible]

いわき市

【第 8 号特殊单価表(E0008)】

2種集水枋工 (600×600×800) 車道用

1 基 当 り

[illegible]

いわき市

[illegible]

いわき市

【第 1号 施工単価表(S232010-0001)】							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 [0.828] 【900】	10.417	人	23,460	244,382.82	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(通期)		
側溝清掃車運転 ﾌﾞﾛｯｸ ﾎﾟﾝﾌﾟ 容量9.0m3	10.417	日	82,370	858,048.29	S923619-0001	機-19		
諸 雑 費 (丸め)	1	式		568.89	Z3000004			
計				1,103,000	P0000001			
単位当たり				11,030	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 2 号 施工単価表 (S824010-0001) 】							1 m3 当り
構造物とてこわし 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	8,488.44	8,488.44	TTDH11_T	土木事業単価表 P663 4週8休補正(通期)	
諸 雑 費 (丸め)	1	式		0.56	Z3000004		
計				8,489	P0000001		
単位当たり				8,489	P0000002		
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((DHC)) 土木工事標準単価 8,488.44=FUNC_TANKA(TTDH11_T) (DHH)=(K1) 補正 I=1							
[条件] [A] = 1 構造物区分 無筋構造物 [B] = 1 工法区分 機械施工 [C] = 3 時間的制約の有無 時間制約無 [D] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無 [E] = 2 低騒音・低振動対策 低騒音・低振動対策不要							

いわき市

【 第 3 号 施工単価表 (S824010-0002) 】							1	m3 当り
構造物とてこわし 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	17,166.6	17,166.6	TTDH17_T	土木事業単価表 P663 4週8休補正(通期)		
諸 雑 費 (丸め)	1	式		3.4	Z3000004			
計				17,170	P0000001			
単位当たり				17,170	P0000002			
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((DHC)) 土木工事標準単価 17,166.6=FUNC_TANKA(TTDH17_T) (DHH)=(K1) 補正 I=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

[illegible]

いわき市

【第 5 号 施工単価表(S821410-0002)】							10	m 当り
U型側溝据付け 道路用1種 400B 400×500×2000 (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	4,177.92	41,779.2	TTDG03_T	土木事業単価表 P658 4週3休補正(通期)		
U型側溝JIS1種落蓋型 BH400B a400×b500×L2000 536kg/本 【800】	5	本	13,700	68,500	TT2121	土木事業単価表 P297		
再生骨材(骨材) クラッシュ RC-40 【910】	0.792	m3	2,200	1,742.4	T78454	土木事業単価表 P211		
諸 雑 費 (丸め)	1	式		78.4	Z3000004			
計				112,100	P0000001			
単位当たり				11,210	P0000002			
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((Dhc)) 土木工事標準単価 4,177.92=FUNC_TANKA(TTDG03_T) (DBH1)=(K1)×(K2)×(K4) 補正 I=1×1×1 (S2)=[J]×1.20 碎石数量(nス分含む) 0.792=0.66×1.20								
[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] = 14 U型側溝種類 道路用1種 400B 400×500×2000 [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] = 0.660 m3 基礎碎石設計数量					

いわき市

【第 6 号 施工単価表 (S821410-0001)】							10	m 当り
U型側溝据付け 道路用3種 400B 400×500×2000								
(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	4,177.92	41,779.2	TTDG03_T	土木事業単価表 P658 4週8休補正(通期)		
U型側溝JIS3種落蓋型 IIIA1400B a400×c500×L2000 834kg/本 【B00】	5	本	17,900	89,500	TT2011	土木事業単価表 P297		
再生骨材(骨材) グラッサン RC-40 【910】	0.788	m3	2,200	1,689.6	TT8454	土木事業単価表 P211		
諸 雑 費 (丸め)	1	式		31.2	Z3000004			
計				133,000	P0000001			
単位当たり				13,300	P0000002			
【計算式】 (dht)=PUNC_TANKA((DHC)) 土木工事標準単価 4,177.92=PUNC_TANKA(TTDG03_T) (DHH1)=(K1)×(K2)×(K4) 補正 I=1×1×1 (S2)=[J]×1.20 碎石数量(ロス含む) 0.788=0.64×1.20								
【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] = 22 U型側溝種類 道路用3種 400B 400×500×2000					
[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 再生グラッサン 40~0			[J] = 0.640 m3 基礎碎石設計数量					
[K] = 5.000 個 側溝設計数量								

いわき市

【 第 7 号 施工単価表 (S821430-0006) 】							1 枚 当り
蓋版据付け 道路用1種400 51.2×11×50 (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	922.08	922.08	TTDG50_T	土木事業単価表 P661 4週8休補正(通期)	
U型側溝蓋 (JIS1種落蓋型) VICF400 L500 47kg/枚 【B00】	1	枚	1,510	1,510	TT4055	土木事業単価表 P298	
諸 雑 費 (丸め)	1	式		0.92	Z3000004		
計				2,433	P0000001		
単位当たり				2,433	P0000002		
【計算式】 (dht)=PUNC_TANKA((DHC)) 土木工事標準単価 922.08=PUNC_TANKA(TTDG50_T) (DHH1)=(K2) 補正 I=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] = 13 蓋版の種類 道路用1種400 51.2×11×50 [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8号 施工単価表(S821430-0001)】							1 枚 当り
蓋版据付け 道路用3種400 51.2×11×50 (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	922.08	922.08	TTDG50_T	土木事業単価表 P661 4週8休補正(通期)	
U型側溝蓋 (JIS3種落蓋型) VICg400 L500 65kg/枚 【B00】	1	枚	2,170	2,170	TT4005	土木事業単価表 P299	
諸 雑 費 (丸め)	1	式		0.92	Z3000004		
計				3,093	P0000001		
単位当たり				3,093	P0000002		
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((Dhc)) 土木工事標準単価 922.08=FUNC_TANKA (TTDG50_T) (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] = 17 蓋版の種類 道路用3種400 51.2×11×50 [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 9 号 施工単価表 (S821430-0008) 】							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	387.6	387.6	TTDG49_T	土木事業単価表 P661 4週8休補正 (通期)	
ダレンツ落蓋型側溝用かさ上げT-2 VICb400S 30.6kg/枚 【910】	1	m	18,400	18,400	TT4640	土木事業単価表 P304	
諸 雑 費 (丸め)	1	式		2.4	Z3000004		
計				18,790	P0000001		
単位当たり				18,790	P0000002		
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((DHC)) 土木工事標準単価 387.6=FUNC_TANKA (TTDG49_T) (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

【 第 10 号 施工単価表 (S821430-0003) 】							
蓋版据付け コンクリート鋼製 40超170kg/枚以下 1 枚 当り (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 時間制約なし 据付け	1	枚	922.08	922.08	TTDG50_T	土木事業単価表 P661 4週8休補正(通期)	
グレーチング落蓋型側溝用かさ上げT-25 VMCa400S 51.2kg/枚 【910】	1	m	25,000	25,000	TT4610	土木事業単価表 P304	
諸 雑 費 (丸め)	1	式		7.92	Z3000004		
計				25,930	P0000001		
単位当たり				25,930	P0000002		
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((DHC)) 土木工事標準単価 922.08=FUNC_TANKA(TTDG50_T) (DHH1)=(K2) 補正 I=1							
[条件] [A] = 1 作業区分 据付け [B] = 19 蓋版の種類 各種 [C] = 2 規格・仕様 コンクリート鋼製 40超170kg/枚以下 [D] = 3 時間制約の有無 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

【 第 11 号 施工単価表 (S821430-0002) 】							1 枚 当り
蓋版据付け (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	922.08	922.08	TTDG50_T	土木事業単価表 P661 4週8休補正(通期)	
諸 雑 費 (丸め)	1	式		0.02	Z3000004		
計				922.1	P0000001		
単位当たり				922	P0000002		
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((DHC)) 土木工事標準単価 922.08=FUNC_TANKA(TTDG50_T) (DHH1)=(K2) 補正 I=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] = 20 蓋版の種類 再利用撤去 又は材料別途計上 [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

(П -5-16-2,3

いわき市

(II-5-16)-2.3

いわき市

【 第 13 号 施工単価表 (S010020-0001) 】							1	t 当り
仮設材等の運搬(1車1回) 製品長12m以内 片道運搬距離1km (割増なし ,) (I-2-②-16)								
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準		
トラック運賃	1	t	3,410	3,410	TST0000410			
計				3,410	P0000001			
単位当たり				3,410	P0000002			
[計算式]								
(Wr)=0 200kmまでの運賃増								
0=0								
(E)=(Ku) + (Wr) 運賃率(基本運賃)								
3,410=3410+0								
(Ut)=(E) × {1 + (F)} 仮設材等の運搬費:片道								
3,410=3410 × (1+0)								
[条件]								
[A] = 1 製品長 12m以内		[B] = 1.000 km	片道運搬距離					
[C] = 1 運賃割増区分 割増なし		[D] = 0.000	運賃割増率					

いわき市

【 第 1 号 施工パッケージ (SP210030-0001) 】							
床掘り 土砂 小規模 (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】			19.87				
バックホウ 後方超小旋回型 併対型:2次基準 クロー型 山積0.28m ³ (平積0.2m ³) 供用日当り換算損料 A地区	19.093	420.8	19.87	8,670	8,460	TM502003121	P2-1-13
【労務】			72.99				
運転手(特殊) [0.778] [900]	41.593	916.7	39.96	27,700	29,274	TR0120	土木事業単価表 P834 4週8休補正(通期)
普通作業員 [0.828] [900]	31.928	703.7	33.03	23,900	23,460	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(通期)
【材料】			7.14				
軽油 ミニロー(ハ)トロー給油) [910]	7.346	161.9	7.14	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247
【端数調整】	0.040	0.9					
【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 × 29,274/27,700 + 33.03/100 × 23,460/23,900) × 72.99/(39.96 + 33.03) + (7.14/100 × 140/134) × 7.14/7.14 + (100 - 19.87 - 72.99 - 7.14)/100} = 2,204.00							
【条件】			[J2] = 5	施工方法 上記以外(小規模)			
[J1] = 1 土質 土砂							

いわき市

[illegible]

いわき市

【第 2 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 ,)								3,974.00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】								
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	8.457	336.1	9.48 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	0.609	24.21	0.58	496	535	TM10800612	P2-1-59	
【労務】								
普通作業員 [0.828] [900]	47.232	1,877	86.47 49.42	23,900	23,460	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正 (通期)	
特殊作業員 [0.769] [900]	21.115	839.1	19.47	26,700	30,192	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正 (通期)	
運転手 (特殊) [0.778] [900]	18.405	731.4	17.88	27,700	29,274	TR0120	土木事業単価表 P834 4週8休補正 (通期)	
【材料】								
軽油 ディーゼル (オートロー給油) [910]	3.256	129.4	4.08 3.20	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247	
レキ ユーロ グリン スラット [910]	0.878	34.89	0.85	149	158	TT0240	土木事業単価表 P247	
【端数調整】								
	0.048	1.9						
【積算単価計算式】 積算単価 (P') = 3,871.1 × {								

いわき市

安心みちまち冠水対策事業 東田区画1号線道路排水施設改良工事

[illegible]

いわき市

40

安心みちまち冠水対策事業 東田区面1号線道路排水施設改良工事

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】			0.43				
振動ローラ(舗装用) ハートタイプ式 運転質量0.5～0.6t 供用日当り換算損料 A地区	0.230	7.04	0.24	1,390	1,430	TM10800412	P2-1-57
振動コンバクタ[前進型] 機械質量40～60kg 供用日当り換算損料 A地区	0.124	3.81	0.13	346	356	TM10800712	P2-1-60
その他(機械)	0.057	1.76					
【労務】			42.30				
特殊作業員 [0.769] [900]	19.677	603.5	18.71	26,700	30,192	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(通期)
普通作業員 [0.828] [900]	12.233	375.2	13.40	23,900	23,460	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(通期)
土木一般世話役 [0.776] [900]	4.014	123.1	4.05	28,900	30,804	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(通期)
その他(労務)	6.100	187.1					
【材料】			57.27				
再生材アスファルト合材 密粒度(20) 最大粒径20mm [910]	52.527	1,611	52.61	596,000	640,000	TT8415	土木事業単価表 P211
アスファルト乳剤 PK-37タイプ用、PK-4タイプ用 [900]	4.796	147.1	4.66	103	117	TT0211	土木事業単価表 P217

いわき市

41

【第 4 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50mm 再生密粒度7スコン(20)								3,067.00円
(平均幅員1.4m未満 , 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	
レギュラーガソリン スタンド 【910】	0.158	4.84	0.16	149	158	TT0240	土木事業単価表 P247	
軽油 ミニローリー(ハートロー給油) 【910】	0.029	0.89	0.03	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247	
その他(材料)	0.030	0.92						
【端数調整】	0.025	0.74						
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 2,852.9 × { (0.24/100×1,430/1,390+0.13/100×356/346)×0.43/(0.24+0.13) + (18.71/100×30,192/26,700+13.40/100×23,460/23,900+4.05/100×30,804/28,900)×42.30/(18.71+13.40+4.05) + (52.51/100×640,000/595,000+4.54/100×117/103+0.16/100×158/149+0.03/100×140/134)×57.27/(52.51+4.54+0.16+0.03) + (100-0.43-42.3-57.27)/100 } = 3,067.00								
【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7スコン(20) 【J6】 = 1 費用の内訳 全ての費用 【J1】 = 1 平均幅員 1.4m未満 平均仕上厚50mm以下 【J4】 = 3 瀝青材料種類 プライムコート PK-3								

いわき市

【第5号施工パッケージ(SP410041-0001)】								
上層路盤(歩道部) 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】			5.20					
小型バックホウ(クロー型) 山積0.11m3(平積0.08m3) 排対型同値 【B00】	1.846	26.36	2.69	3,410	3,940	TK9220	土木事業単価表 P569 4週8休補正(通期)	
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】	1.548	22.11	2.36	3,540	3,910	TK2610	土木事業単価表 P567 4週8休補正(通期)	
その他(機械)	0.101	1.44						
【労務】			67.43					
普通作業員 【0.828】 【900】	16.457	235	28.22	23,900	23,460	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(通期)	
運転手(特殊) 【0.778】 【900】	15.287	218.3	24.35	27,700	29,274	TR0120	土木事業単価表 P834 4週8休補正(通期)	
特殊作業員 【0.769】 【900】	8.662	123.7	12.90	26,700	30,192	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(通期)	
その他(労務)	1.209	17.27						
【材料】			27.39					
粒度調整砕石 M-40 40~0mm 【910】	53.806	765.5	25.44	170,000	603,000	TT8344	土木事業単価表 P181	
軽油 ミニローリー(ハートロー給油) 【910】	1.167	16.66	1.88	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247	

いわき市

【第5号 施工パッケージ(SP410041-0001)】 (続 き)				1 m2 当り			
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚150mm 1層施工 (粒度調整砕石 M-40) (IV-1-①-1)				1,428.00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)	0.100	1.43					
【端数調整】	0.017	0.23					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 848.39 × { (2.69/100×3,940/3,410+2.36/100×3,910/3,540)×5.20/(2.69+2.36) + (28.22/100×23,460/23,900+24.35/100×29,274/27,700+12.90/100×30,192/26,700)×67.43/(28.22+24.35+12.90) + (25.44/100×603,000/170,000+1.88/100×140/134)×27.37/(25.44+1.88) + (100-5.2-67.43-27.37)/100 } = 1,428.00							
[条件] [J1] = 150.000 mm 全仕上り厚 [J3] = 6 材料 粒度調整砕石 M-40							
				[J2] = 1 施工区分 1層施工			
				[J4] = 1 費用の内訳 全ての費用			

いわき市

【第6号施工パッケージ(SP410031-0002)】								1 m2 当り
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚150mm 1層施工 (再生クワッシュ RC-40) (IV-1-①-1)								1,082.00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】			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】	2.439	26.39	2.94	3,410	3,940	TK9220	土木事業単価表 P569 4週8休補正(通期)	
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】	2.043	22.1	2.55	3,540	3,910	TK2610	土木事業単価表 P567 4週8休補正(通期)	
その他(機械)	0.131	1.42						
【労務】			72.88					
普通作業員 [0.828] [900]	21.710	234.9	30.50	23,900	23,460	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(通期)	
運転手(特殊) [0.778] [900]	20.176	218.3	26.32	27,700	29,274	TR0120	土木事業単価表 P834 4週8休補正(通期)	
特殊作業員 [0.769] [900]	11.433	123.7	13.94	26,700	30,192	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(通期)	
その他(労務)	1.597	17.28						
【材料】			21.50					
再生骨材(骨材) クワッシュ RC-40 [910]	38.715	418.9	19.44	120,000	330,000	TT8454	土木事業単価表 P211	
軽油 ミニロー(バトリール給油) [910]	1.538	16.64	2.03	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247	

いわき市

安心みちまち冠水対策事業 東田区画1号線道路排水施設改良工事

【第6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 (再生アスファルト 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
その他(材料)	0.112	1.21					
【端数調整】	0.106	1.16					
【積算単価計算式】 $\text{積算単価(P')} = 784.89 \times \{$ $\frac{(2.91/100 \times 3,940/3,410 + 2.55/100 \times 3,910/3,540) \times 5.62}{(2.91 + 2.55)}$ $+ \frac{(30.50/100 \times 23,460/23,900 + 26.32/100 \times 29,274/27,700 + 13.94/100 \times 30,192/26,700) \times 72.88}{(30.50 + 26.32 + 13.94)}$ $+ \frac{(19.41/100 \times 330,000/120,000 + 2.03/100 \times 140/134) \times 21.50}{(19.41 + 2.03)}$ $+ (100 - 5.62 - 72.88 - 21.5)/100 \} = 1,082.00$							
【条件】 [J1] = 150.000 mm 全仕上り厚 [J3] = 6 材料 再生アスファルト 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

安心みちまち冠水対策事業 東田区画1号線道路排水施設改良工事

【第7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)							
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】			0.43				
振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5~0.6t 供用日当り換算損料 A地区	0.299	5.88	0.28	1,390	1,430	TM10800412	P2-1-57
振動コンパクタ[前進型] 機械質量40~60kg 供用日当り換算損料 A地区	0.085	1.96	0.08	346	356	TM10800712	P2-1-60
その他(機械)	0.075	1.72					
【労務】			46.04				
特殊作業員 [0.769] [900]	20.968	482.9	17.87	26,700	30,192	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(通期)
普通作業員 [0.828] [900]	16.287	375.1	15.99	23,900	23,460	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(通期)
土木一般世話役 [0.776] [900]	5.341	123	4.83	28,900	30,804	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(通期)
その他(労務)	8.089	186.3					
【材料】			53.58				
再生材アスファルト合材 細粒度(13) 最大粒径13mm [910]	42.267	973.4	47.96	484,000	411,000	TT8430	土木事業単価表 P211
アスファルト乳剤 PK-37'ライム用、PK-47'ク用 [B00]	6.387	147.1	5.42	103	117	TT0211	土木事業単価表 P217

いわき市

【第7号 施工パッケージ(SP410261-000)】 (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 , アスファルト 締固密度2.15) (IV-1-②-1)							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
レギュラーガソリン スプレッド 【910】	0.099	2.28	0.09	149	158	TT0240	土木事業単価表 P247
軽油 ディーゼル(ハートロ給油) 【910】	0.043	0.99	0.04	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247
その他(材料)	0.018	0.42					
【端数調整】	0.042	0.95					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 2,390.1 × { (0.28/100×1,430/1,390+0.08/100×356/346)×0.43/(0.28+0.08) + (17.87/100×30,192/26,700+15.99/100×23,460/23,900+4.83/100×30,804/28,900)×46.04/(17.87+15.99+4.83) + (47.96/100×411,000/484,000+5.42/100×117/103+0.09/100×158/149+0.04/100×140/134)×53.53/(47.96+5.42+0.09+0.04) + (100-0.43-46.04-53.53)/100} = 2,303.00円							
[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 平均幅員 1.4m未満 平均仕上厚50mm以下 [J4] = 3 瀝青材料種類 アスファルト PK-3							

いわき市

【第8号 施工パッケージ(SP410031-000)】							
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工							
(再生クラッシャー RC-40) (IV-1-①-1)							
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】			5.82				
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】	2.804	26.39	2.94	3,410	3,940	TK9220	土木事業単価表 P569 4週8休補正(通期)
振動ロー(鋪装用・搭乗式コンパインド型) 3-4t 排対型同値【B00】	2.348	22.1	2.55	3,540	3,910	TK2610	土木事業単価表 P567 4週8休補正(通期)
その他(機械)	0.151	1.42					
【労務】			72.88				
普通作業員 [0.828] [900]	24.960	234.9	30.50	23,900	23,460	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(通期)
運転手(特殊) [0.778] [900]	23.196	218.3	26.32	27,700	29,274	TR0120	土木事業単価表 P834 4週8休補正(通期)
特殊作業員 [0.769] [900]	13.144	123.7	13.94	26,700	30,192	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(通期)
その他(労務)	1.836	17.28					
【材料】			21.50				
再生骨材(骨材) クラッシャー RC-40 【910】	29.678	279.3	19.41	120,000	220,000	TT8454	土木事業単価表 P211
軽油 ディーゼル(ハートロ給油) 【910】	1.768	16.64	2.03	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247

いわき市

【第9号 施工パッケージ(SP410261-0002)】 (続 き)							
表層(歩道部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度7スコン(20)							
(平均幅員1.4m未満 , プライムコート 締固密度2.20) (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
レギュラー・ソリン スラット 【910】	0.081	2.33	0.10	149	158	TT0240	土木事業単価表 P247
軽油 ミニター(ハート)給油 【910】	0.032	0.91	0.04	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247
その他(材料)	0.024	0.68					
【端数調整】	0.037	1.09					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 2,198.9 × {							
(0.31/100×1,430/1,390+0.08/100×356/346)×0.46/(0.31+0.08)							
+ (19.49/100×30,192/28,700+17.39/100×23,460/23,900+5.25/100×30,804/28,900)×50.12/(19.49+17.39+5.25)							
+ (43.36/100×640,000/394,000+5.90/100×117/103+0.10/100×158/149+0.04/100×140/134)×49.42/(43.36+5.90+0.10+0.04)							
+ (100-0.46-50.12-49.42)/100 = 2,880.00							
[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7スコン(20) [J6] = 1 費用の内訳 全ての費用							
[J1] = 1 平均幅員 1.4m未満 平均仕上厚50mm以下 [J4] = 3 瀝青材料種類 プライムコート PK-3							

いわき市

【第10号 施工パッケージ(SP240010-0001)】							
コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物							
(②18-8-40(高) , 一般養生) (II-4-①-1)							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【労務】			29.46				
普通作業員 【0.828】 【900】	11.934	3,634	13.20	23,900	23,460	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(通期)
特殊作業員 【0.769】 【900】	7.823	2,382	7.51	26,700	30,192	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(通期)
土木一般世話役 【0.775】 【900】	6.568	2,000	6.69	28,900	30,804	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(通期)
その他(労務)	1.922	585.1					
【材料】			70.60				
生コンクリート ② 18-8-40-60% 【910】	71.714	21,837	70.60	18,600	20,400	TT8600	土木事業単価表 P82
【端数調整】	0.039	11.9					
[計算式] (At008)=FUNC_TANKA((At007)) 単価 20,200=FUNC_TANKA(TT8600) (At011)=FUNC_TANKA((Kc1c)) 高炉割増額18単価 200=FUNC_TANKA(TT8271)							
(At015)=(At008)+(At009)+(At010)+(At011)+(At012)+(At013)+(At014) 割増後単価 20,400=20200+0+0+200+0+0+0							
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 28,051 × {							

いわき市

【第11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				714.80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】	0.040	0.29					
[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 + (19.60/100×30,192/26,700+10.65/100×30,804/28,900+8.73/100×23,460/23,900)×57.13/(19.60+10.65+8.73) + (23.29/100×71,500/68,200+2.83/100×158/149)×27.45/(23.29+2.83) + (100-15.42-57.13-27.45)/100 } = 714.80							
[条件] [J1] = 1 舗装版種別 アスファルト舗装版 [J6] = 1 費用の内訳 全ての費用							
[J2] = 1 アスファルト舗装版厚 15cm以下							

いわき市

【第12号施工パッケージ(SP430510-0002)】							
舗装版切断 コンクリート舗装版 15cmを超え30cm以下				(IV-3-③-1)			
1 m 当り				3,330.00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】			10.68				
コンクリートカッター【バキューム式・掘式】 径φ75cm 切削深30cm級 超低騒音型 供用日当り換算損料 A地区 その他(機械)	6.949	231.4	7.20	14,200	14,500	TM21001212	P2-1-71
	3.261	108.6					
【労務】			36.99				
特殊作業員 [0.789] [900]	13.632	450.6	12.66	26,700	30,192	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(通期)
土木一般低賃役 [0.775] [900]	6.892	229.5	6.84	28,900	30,804	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(通期)
普通作業員 [0.828] [900]	5.249	174.8	5.66	23,900	23,460	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(通期)
その他(労務)	12.072	402					
【材料】			52.43				
コンクリートカッタープレート 径75cm(30インチ) [B00]	23.468	781.5	23.68	124,000	130,000	TT9874	土木事業単価表 P552
コンクリートカッタープレート 径50cm(22インチ) [B00]	16.117	536.7	16.23	85,200	89,500	TT9872	土木事業単価表 P552
コンクリートカッタープレート 径35cm(14インチ) [B00]	9.835	327.5	9.93	52,100	54,600	TTSD03	土木事業単価表 P552

いわき市

【第 12 号 施工パッケージ (SP430510-0002)】 (続 き)		1 m 当り 3,330.00円	
舗装版切断 コンクリート舗装版 15cmを超え30cm以下		(IV-3-③-1)	
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)
レギュラーガリン スラット 【910】	1.764	58.75	1.76
その他(材料)	0.823	27.41	
【端数調整】	0.038	1.24	
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 3,148 × { (7.20/100×14,500/14,200)×10.58/7.20 + (12.66/100×30,192/28,700+6.84/100×30,804/23,900+5.66/100×23,480/23,900)×36.99/(12.66+6.84+5.66) + (23.68/100×130,000/124,000+16.23/100×89,500/85,200+9.93/100×64,600/62,100+1.76/100×158/149)×52.43/(23.68+1 6.23+9.93+1.76) + (100-10.58-36.99-52.43)/100} = 3,330.00			
【条件】 【J1】 = 2 舗装版種別 コンクリート舗装版 【J5】 = 1 費用の内訳 全ての費用			【J3】 = 2 コンクリート舗装版厚 15cmを超え30cm以下

【 第 13 号 施工パッケージ (SP210720-0001) 】								i	m2 当り
舗装版破砕積込 (小規模土工)									1,766.00円
(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】			20.80						
小型バックホウ 排対型:2次基準 クローラ型 山積0.13m3 (平積0.10m3) 供用日当り換算積料 A地区	19.909	351.6	20.80	6,080	6,080	TM502000521	P2-1-5		
【労務】			71.28						
運伝手 (特殊) 【0.778】 【900】	72.084	1,273	71.28	27,700	29,274	TR0120	土木事業単価表 P834 4週8休補正 (通期)		
【材料】			7.92						
軽油 ミニローダー (ハートル給油) 【910】	7.922	139.9	7.92	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247		
【端数調整】	0.085	1.5							
【積算単価計算式】 積算単価 (P') = 1,690.8 × { (20.80/100 × 6,080/6,080) × 20.80/20.80 + (71.28/100 × 29,274/27,700) × 71.28/71.28 + (7.92/100 × 140/134) × 7.92/7.92 + (100 - 20.8 - 71.28 - 7.92)/100 } = 1,766.00円									
【条件】 【J1】 = 1 費用の内訳 全ての費用									

【 第 14 号 施工パッケージ (SP227010-0003) 】								1 m3 当り
般運搬 舗装版破砕 機械積込 (小規模土工) (6.5km以下 DID区間有 , 々々損耗費 (良好) 含む) (H-2-25-1)								5,978.96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】			18.57					
ダンプトラック オンロード・ディーゼル 2t 積級 供用日当り換算損料 A地区	19.020	1,137	18.57	4,873	5,702	TM103000121	P2-1-22	
【労務】			72.35					
運転手 (一般) [0.793] [900]	72.666	4,344	72.35	22,400	25,704	TR0130	土木事業単価表 P834 4週8休補正 (通期)	
【材料】			9.08					
軽油 ミニター (ノ) トロ-ル給油) [910]	8.304	496.4	9.08	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247	
【端数調整】	0.010	0.6						
【計算式】 (At009)=FUNC_KIKAI((At008),0) 損料 5,520=FUNC_KIKAI(TM103000121,0) (At011)=FUNC_TANKA(At010) 々々損耗費 (2t良好) 単価 182=FUNC_TANKA(TFM0004) (At012)=(At009)+(At011) 割増後損料 5,702=5520+182								
【積算単価計算式】 積算単価 (P') = 5,232.9 × { (18.57/100×5,702/4,873)×18.57/18.57 + (72.35/100×25,704/22,400)×72.35/72.35 + (9.08/100×140/134)×9.08/9.08								

いわき市

[illegible]

いわき市

【第 15 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 (8.0km以下 DID区間有 , 台枠損耗費(良好)含む) (II-2-25-1)								1,811.00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 ワンボディー・チャイナ 10t 積級 供用日当り換算損料 A地区	39.122	708.5	41.69	20,667	20,847	TM103000521	P2-1-22	
【労務】								
運転手(一般) [0.793] [900]	46.842	848.3	43.88	22,400	25,704	TR0130	土木事業単価表 P834 4週8休補正(通期)	
【材料】								
軽油 ミニローリー(ハトル給油) [910]	14.025	254	14.43	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247	
【端数調整】	0.011	0.2						
【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') = 1,884.9 × { (41.69/100×20,847/20,667)×41.69/41.69 + (43.88/100×25,704/22,400)×43.88/43.88 + (14.43/100×140/134)×14.43/14.43								

いわき市

[illegible]

いわき市

【 第 16 号 施工パッケージ (SP227010-0002) 】							1 m3 当り
般運搬 コンクリート(鉄筋)構造物とこわし 機械積込							2,250.06円
(8.0km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】			41.69				
ダンプトラック ワンロード・デ・イベル 10t 積級 供用日当り換算積料 A地区	39.120	880.2	41.69	20,667	20,847	TM103000521	P2-1-22
【労務】			43.88				
運転手(一般) [0.793] [900]	46.844	1,054	43.88	22,400	25,704	TR0130	土木事業単価表 P834 4週8休補正(通期)
【材料】			14.43				
軽油 ミニマラー(ハトル給油) [910]	14.022	315.5	14.43	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247
【増設調整】	0.014	0.3					
【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(TM0404) (At005)=(At002)+(At004) 割増後損料 20,847=20100+747							
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 2,093.3 × { (41.69/100×20,847/20,667)×41.69/41.69 + (43.88/100×25,704/22,400)×43.88/43.88 + (14.43/100×140/134)×14.43/14.43							

いわき市

[illegible]

いわき市

【第17号 施工パッケージ(SP222950-0002)】 現場打ち集水溝・街渠溝(本体) 人力打設 0.46m3を超え0.49m3以下 (②18-8-40(高) , 一般・特殊養生(練炭)) (Ⅱ-2-⑩-32)								
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	1 箇所 当り 71,050.00円	
【機械】			0.08					
パッキン材(クロー型) 山積0.8m3(平積0.6m3) 排対型同値 【B00】	0.085	60.16	0.08	8,800	9,900	TK9203	土木事業単価表 P568 4週8休補正(通期)	
【労務】			86.10					
型わく工 [0.898] [900]	33.975	24,139	32.78	27,500	30,294	TR0260	土木事業単価表 P836 4週8休補正(通期)	
普通作業員 [0.828] [900]	27.171	19,305	29.42	23,900	23,460	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(通期)	
土木一般世話役 [0.775] [900]	11.322	8,044	11.29	28,900	30,804	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(通期)	
特殊作業員 [0.769] [900]	2.266	1,610	2.13	26,700	30,192	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(通期)	
その他(労務)								
【材料】	10.356	7,358						
生コンクリート ② 18-8-40-60% [910]	14.453	10,269	13.82	17,900	20,400	TT8600	土木事業単価表 P82	
軽油 ミロール(パトリック給油) [910]	0.069	48.89	0.07	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247	
その他(材料)	0.289	205.6						

いわき市

【第17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 0.46m3を超え0.49m3以下 (②18-8-40(高) , 一般・特殊養生(練炭)) (Ⅱ-2-⑩-32)								
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	1 箇所 当り 71,050.00円	
【端数調整】	0.014	10.35						
【計算式】 (At008)=FUNC_TANKA((At007)) 単価 20,200=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 20,400=20200+0+0+200+0								
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 66,850 × { (0.08/100×9,900/8,800)×0.08/0.08 + (32.78/100×30,294/27,500+29.42/100×23,460/23,900+11.29/100×30,804/28,900+2.13/100×30,192/26,700)×86.10/(32.78+29.42+11.29+2.13) + (13.48/100×20,400/17,900+0.07/100×140/134)×13.82/(13.48+0.07) + (100-0.08-86.1-13.82)/100} = 71,050.00								
【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			[J2] = 13 1箇所当りコンクリート使用量 0.46m3を超え0.49m3以下 [J3] = 1 養生工の種類 一般養生・特殊養生(練炭) [N4] = 1 小型車割増の有無 小型車割増無し					

いわき市

【第 18 号 施工パッケージ (SP240010-0002)】 コンクリート 人力打設 小型構造物 (②18-8-40(高) , 一般養生) (Ⅱ-4-①-1)							1 m3 当り 39,450.00円
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【労務】							
普通作業員 [0.828] [900]	26.875	10,602	47.07 29.15	23,900	23,460	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(通期)
土木一般世話役 [0.775] [900]	8.510	3,357	8.56	28,900	30,804	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(通期)
特殊作業員 [0.769] [900]	7.645	3,016	7.20	26,700	30,192	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(通期)
その他(労務)	2.130	840.3					
【材料】							
生コンクリート ② 18-8-40-60% [910]	54.824	21,628	52.93 52.93	18,500	20,400	TT8600	土木事業単価表 P82
【端数調整】	0.016	6.7					
【計算法】 (At008)=FUNC_TANKA((At007)) 単価 20,200=FUNC_TANKA(TT8600) (At011)=FUNC_TANKA((Kc1c)) 高炉割増額18単価 200=FUNC_TANKA(TT8271) (At015)=(At008)+(At009)+(At010)+(At011)+(At012)+(At013)+(At014) 割増後単価 20,400=20200+0+0+200+0+0+0							
【積算単価計算法】 積算単価(P') = 37,056 × {							

[illegible]

【第19号 施工パッケージ(SP240210-0002)】 型枠 一般型枠 小型構造物 (Ⅱ-4-②-1)								1 m2 当り 8,938.00円
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準	
【労務】			100.00					
型わく工 [0.898] [900]	45.760	4,090	43.77	27,500	30,294	TR0260	土木事業単価表 P836 4週8休補正(通期)	
普通作業員 [0.828] [900]	29.123	2,603	31.27	23,900	23,460	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(通期)	
土木一般世話役 [0.775] [900]	12.050	1,077	11.92	28,900	30,804	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(通期)	
その他(労務)	13.034	1,165						
【端数調整】	0.033	3						
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 8,483.4 × { (43.77/100 × 30,294/27,500 + 31.27/100 × 23,460/23,900 + 11.92/100 × 30,804/28,900) × 100.00 / (43.77 + 31.27 + 11.92) + (100 - 100)/100} = 8,938.00								
条件] [J1] = 1 型枠の種類 一般型枠 [J2] = 2 構造物の種類 小型構造物								

いわき市

【第20号 施工パッケージ(SP221110-0001)】 基礎砕石 12.5cmを超え17.5cm以下 (再生クラッシュ40〜0) (Ⅱ-2-②-1)								1 m2 当り 1,504.00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】			5.27					
バックホウ[クローラ型] 山積0.8m3(平積0.6m3) 排対型同値 [R00]	5.009	75.34	5.24	8,800	9,900	TK9203	土木事業単価表 P563 4週8休補正(通期)	
その他(機械)	0.029	0.43						
【労務】			73.08					
普通作業員 [0.828] [900]	29.215	439.4	35.03	23,900	23,460	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(通期)	
特殊作業員 [0.769] [900]	14.249	214.3	14.33	26,700	30,192	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(通期)	
運転手(特殊) [0.778] [900]	12.540	188.6	13.97	27,700	29,274	TR0120	土木事業単価表 P834 4週8休補正(通期)	
土木一般世話役 [0.775] [900]	7.926	119.2	8.76	28,900	30,804	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(通期)	
その他(労務)	0.440	6.62						
【材料】			21.68					
再生骨材(骨材) クラッシュ RC-40 [910]	26.310	395.7	16.89	1,200	2,200	TT8454	土木事業単価表 P211	
軽油 ミエーリー(ハートロー給油) [910]	4.199	63.16	4.73	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247	

いわき市

【第20号施工パッケージ(SP221110-0001)】 (続 き)							
基礎砕石 12.5cmを超え17.5cm以下 (再生リサイクル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)	0.042	0.63					
【調整調整】	0.041	0.62					
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 1,278.1 × { (5.24/100×9,900/8,800)×5.27/5.24 + (35.03/100×23,460/23,900+14.83/100×30,192/26,700+13.97/100×29,274/27,790+8.75/100×30,804/28,900)×73.08/(35.03+14.83+13.97+8.75) + (16.89/100×2,200/1,200+4.73/100×140/134)×21.65/(16.89+4.73) + (100-5.27-73.08-21.65)/100} = 1,504.00							
【条件】 [J1] = 3 砕石の厚さ 12.5cmを超え17.5cm以下 [J3] = 1 費用の内訳 全ての費用							
[J2] = 8 砕石の種類 再生リサイクル40～0							

いわき市

【第21号施工パッケージ(SP224430-0001)】							
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 削孔径180mm以上200mm以下 (削孔深50mm～200mm未満) (Ⅱ-2-③-1)							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【機械】			2.09				
コンクリート穿孔機【電動式コア・ドリルマシン】 簡易仕様型 最大穿孔径φ25 供用日当り換算損料 A地区 発動発電機 ガソリンエンジン駆動 3KVA 【B00】	1.030	89.92	1.07	731	752	TM11700352	P2-1-95
その他(機械)	0.738	64.38	0.63	490	613	TK0802	土木事業単価表 P664 4週8休補正(通期)
	0.405	35.39					
【労務】			46.74				
特殊作業員 【0.769】 【900】	28.354	2,475	26.80	26,700	30,192	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(通期)
普通作業員 【0.828】 【900】	6.714	586.1	7.31	22,900	23,460	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(通期)
土木一般世話役 【0.775】 【900】	3.880	338.7	3.89	28,900	30,804	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(通期)
その他(労務)	8.960	782.1					
【材料】			51.17				
ダイヤモンドビット 8インチ 実外径204.0mm コンクリート削孔用 【B00】	47.806	4,173	49.06	50,700	52,800	TT7318	土木事業単価表 P373
レギュラー・ソリ スラント 【910】	1.706	148.9	1.72	149	158	TT0240	土木事業単価表 P247

いわき市

【第21号施工パッケージ(SP224430-0001)】 (続 き)							
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 削孔径180mm以上200mm以下 (削孔深50mm~200mm未満,) (II-2-⑮-1)							
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)	0.380	33.2					
【端数調整】	0.027	2.31					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 8,169.2 × { (1.07/100×752/731+0.63/100×613/490)×2.09/(1.07+0.63) + (26.80/100×30,192/26,700+7.31/100×23,460/23,900+3.89/100×30,804/28,900)×46.74/(26.80+7.31+3.89) + (49.06/100×52,800/50,700+1.72/100×158/149)×51.17/(49.06+1.72) + (100-2.09-46.74-51.17)/100} = 8,729.09							
[条件] [J1] = 9 削孔径 180mm以上200mm以下 [J2] = 1 削孔深さ 50mm以上200mm未満							

いわき市

【第22号施工パッケージ(SP240010-0003)】							
コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物 (②18-8-40(高), 一般養生) (II-4-①-1)							
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】			36.88				
普通作業員 [0.828] [900]	19.825	6,683	21.70	23,900	23,460	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(通期)
特殊作業員 [0.769] [900]	7.072	2,384	6.72	26,700	30,192	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(通期)
土木一般世話役 [0.775] [900]	5.930	1,999	5.98	28,900	30,804	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(通期)
その他(労務)	2.367	797.8					
【材料】			63.12				
生コンクリート ② 18-8-40-80% [910]	64.779	21,837	63.12	18,500	20,400	TT8600	土木事業単価表 P82
【端数調整】	0.027	9.2					
[計算式] (At008)=FUNC_TANKA((At007)) 単価 20,200=FUNC_TANKA(TT8600) (At011)=FUNC_TANKA((KC1c)) 高炉割増額18単価 200=FUNC_TANKA(TT8271) (At015)=(At008)+(At009)+(At010)+(At011)+(At012)+(At013)+(At014) 割増後単価 20,400=20200+0+0+200+0+0+0							
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 31,375 × {							

いわき市

[illegible]

いわき市

【第 23 号 施工パッケージ (SP240210-0003) 】								1 m2 当り
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物								9,911.00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 [0.898] 【900】	48.007	4,758	46.19	27,500	30,294	TR0260	土木事業単価表 P836 4週8休補正 (通期)	
普通作業員 [0.828] 【900】	23.661	2,346	25.55	23,900	23,460	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正 (通期)	
土木一般世話役 [0.776] 【900】	9.625	953.9	9.57	28,900	30,804	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正 (通期)	
その他 (労務)	18.688	1,852						
【端数調整】	0.021	2.1						
[積算単価計算式] 積算単価 (P') = 9,352.2 × { (46.19/100×30,294/27,500+25.55/100×23,460/23,900+9.57/100×30,804/28,900)×100.00/(46.19+25.55+9.57) + (100-100)/100} = 9,911.00								
[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