

執 行 年 度	令和 8 年度
工 事 名	安心みちまち冠水対策事業 / 佐糠地区道路排水施設改良工事
変 更 回 数	
単 価 適 用 年 月 日	令和08年06月01日 公共
歩 掛 適 用 年 月 日	令和07年10月 公共(改)
機 損 適 用 年 月 日	令和07年10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07年度(R080601) 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	発注者が金銭の保証を必要とする場合

安心みちまち冠水対策事業 佐糠地区道路排水施設改良工事

[illegible]

本 工 事 費 内 訳 書						
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
道路改良工事01					K0001	
排水構造物工	1	式		8,019,000	X500010	
作業土工	1	式		2,535,141	Y200005	処: 2,500
床掘り	1	式		87,285		処: 2,500
土砂 小規模	14.4	m3	2,252	32,428	SP210030-0001 P 1 号	Ⅱ-1-③-1
埋戻し 小規模 土砂	10.7	m3	4,037	43,195	SP210410-0001 P 2 号	Ⅱ-1-③-12
土砂等運搬 小規模 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂 12.0km以下 DID区間有 タイ損耗費(良好)含む	2.5	m3	3,665	9,162	SP210110-0002 P 3 号	Ⅱ-1-②-1
建設発生土受入料金 4 t 中型ダンプ (3m3積) 林興業(株) 舁板山発生土受入場	2.5	m3	1,000	2,500	NK00001006	処 見積 処: 2,500
側溝工	1	式		2,093,716	Y208010	
自由勾配側溝 L=2000mm 1000kg/個以下 昼間 時間制約無 基礎砕石施工有	30	m	15,950	478,500	S821420-0003 単 1 号	Ⅵ-1-⑥-1
自由勾配側溝 L=2000mm 1000超2000kg/個以下 昼間 時間制約無 基礎砕石施工有	13	m	96,380	1,252,940	S821420-0004 単 2 号	Ⅵ-1-⑥-1
モルタル練 高炉	0.64	m3	102,100	65,344	SP240060-0001 P 4 号	Ⅱ-4-①-1
生コンクリート単価 21-12-25(20)55% ⑨-2 高炉セメントB種	1.76	m3	21,500	37,840	SN2401-0001 単 3 号	福島独自

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
蓋版据付け 道路用3種400 21.2×11×50 昼間 時間制約無	54	枚	3,159	170,586	S821430-0004 単 4 号	Ⅵ-1-⑥-1
蓋版据付け コンクリート鋼製 40超170kg/枚以下 昼間 時間制約無	3	枚	25,990	77,970	S821430-0005 単 5 号	Ⅵ-1-⑥-1
コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物 ⑨-2 21-12-25高 一般養生	0.3	m3	35,120	10,536	SP240010-0003 P 5 号	Ⅱ-4-①-1
集水樹工	1	式		354,140	Y202200	
現場打ち集水樹・街渠樹(本体) 人力打設 0.38m3を超え0.40m3以下 ②18-8-40(高) 一般・特殊養生(練炭)	1	箇所	62,730	62,730	SP222950-0005 P 6 号	Ⅱ-2-⑩-30
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	37,590	37,590	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 0.52m3を超え0.55m3以下 ②18-8-40(高) 一般・特殊養生(練炭)	2	箇所	79,020	158,040	SP222950-0006 P 7 号	Ⅱ-2-⑩-30
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	2	枚	47,890	95,780	S821430-0006 単 7 号	Ⅵ-1-⑥-1
舗装工	1	式		199,545	X512005	
アスファルト舗装工	1	式		199,545	Y000005	
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚150mm 1層施工 再生クワリヤン RC-40	18.3	m2	1,167	21,356	SP410031-0001 P 8 号	Ⅳ-1-①-1
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	18.3	m2	1,514	27,706	SP410041-0001 P 9 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
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 プライムコート 締固密度2.35	48.7	m2	3,090	150,483	SP410260-0001 P 10 号	IV-1-②-1
構造物撤去工	1	式		396,574	X108215	処: 76,460
舗装版取り壊し工	1	式		182,973	Y512050	処: 39,360
舗装版切断 アスファルト舗装版 45cm以下	62.2	m	725.5	45,126	SP430510-0001 P 11 号	IV-3-③-1
側溝清掃車運搬 運搬距離14.0km超え22.0km以下	0.5	m3	12,450	6,225	S232010-0001 単 8 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)	0.5	m3	60,000	30,000	TFD160H012	処 土木・建築単価表参考資料 P44 処: 30,000
舗装版破砕積込(小規模土工)	43.5	m2	1,816	78,996	SP210720-0001 P 12 号	II-1-③-1
破砕搬 舗装版破砕 機械積込(小規模土工) 6.5km以下 DID区間有 付損耗費(良好)含む	2.2	m3	6,030	13,266	SP227010-0005 P 13 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)鷺所 北の作処理場	5.2	t	1,800	9,360	TFD030H116	処 土木・建築単価表参考資料 P42 処: 9,360
構造物取り壊し工	1	式		213,601	Y108210	処: 37,100
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	15.8	m3	8,616	136,132	S824010-0001 単 9 号	VI-1-④-1
破砕搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 14.4km以下 DID区間有 付損耗費(良好)含む	15.8	m3	2,555	40,369	SP227010-0006 P 14 号	II-2-25-1

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
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	37.1	t	1,000	37,100	TFD010H110	処 土木・建築単価表参考資料 P42 処: 37,100
仮設工	1	式		338,000	X100020	
交通誘導警備員B	20	人日	16,900	338,000	S010210-0001 単 10 号	II-5-21-1
直接工事費計				3,469,260	P0000001	
共通仮設費計	1	式		736,650	H03701	
共通仮設費(積上げ)	1	式		45,650	H00802	
安全費	1	式		4,600	H20003	
工事名標示板加算額	1	基	4,600	4,600	S9990-0001 単 11 号	I-2-②-24
技術管理費	1	式		41,050	H20005	
切断時汚泥溶出試験	1	式	41,050	41,050	D0001 代 1 号	諸×
共通仮設費(率化)	1	式		691,000	H00803	
共通仮設費率分 3,469,260*15.34%*1.300	1	式		691,000	Q00910	

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
純工事費	1	式		4,205,910	H00600	
現場管理費 4,164,860*37.50%*1.100	1	式		1,718,000	Q00601	
工事原価	1	式		5,923,910	H00500	
一般管理費等 5,882,860*23.22%+2,353-2,263	1	式		1,366,090	Q00501	
工事価格	1	式		7,290,000	H00400	
消費税等相当額 7,290,000*10.00%	1	式		729,000	Q00401	
合計				8,019,000	Q00402	

いわき市

【 第 1 号 代価表(D0001) 】 切断時汚泥溶出試験						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
溶出液作成料	1	検体	4,500	4,500	L0001	諸× 建物p.856, 積資p.924(2026.6)
カドミウム溶出試験	1	検体	3,350	3,350	L0002	諸× 建物p.856, 積資p.924(2026.6)
鉛溶出試験	1	検体	3,350	3,350	L0003	諸× 建物p.856, 積資p.924(2026.6)
六価クロム溶出試験	1	検体	3,300	3,300	L0004	諸× 建物p.856, 積資p.924(2026.6)
シアン溶出試験	1	検体	3,750	3,750	L0005	諸× 建物p.856, 積資p.924(2026.6)
ひ素溶出試験	1	検体	4,250	4,250	L0006	諸× 建物p.856, 積資p.924(2026.6)
セレン溶出試験	1	検体	4,550	4,550	L0007	諸× 建物p.856, 積資p.924(2026.6)
総水銀溶出試験	1	検体	4,300	4,300	L0008	諸× 建物p.856, 積資p.924(2026.6)
アルキル水銀溶出試験	1	検体	9,700	9,700	L0009	諸× 建物p.856, 積資p.924(2026.6)
計				41,050	P0000001	
単位当たり				41,050	P0000002	

いわき市

いわき市いわき市

いわき市いわき市

【 第 5 号 施工単価表(S821430-0005) 】							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 時間の制約なし 据付け	1	枚	989	989	TTDG50	土木事業単価表 P663	
ケレンツク落蓋型側溝用かさ上げT-25 ⅧCa400S 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			Z3T00004		
計				25,990	P0000001		
単位当たり				25,990	P0000002		
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((Dhc)) 土木工事標準単価 989=FUNC_TANKA(TTDG50) (DHH1)=(K2) 補正 1=1							
[条件] [A] = 1 作業区分 据付け [C] = 2 規格・仕様 コンクリート鋼製 40超170kg/枚以下 [E] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無							
[B] = 19 蓋版の種類 各種 [D] = 3 時間制約の有無 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 時間の制約なし 据付け	1	枚	989	989	TTDG50	土木事業単価表 P663	
ケレンツク集水樹落込正方ⅧEa600S T25 本体 49.8kg 受枠17.3kg 【910】	1	枚	36,600	36,600	TT4830	土木事業単価表 P307	
諸 雑 費 (丸め)	1	式			Z3T00004		
計				37,590	P0000001		
単位当たり				37,590	P0000002		
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((Dhc)) 土木工事標準単価 989=FUNC_TANKA(TTDG50) (DHH1)=(K2) 補正 1=1							
[条件] [A] = 1 作業区分 据付け [C] = 2 規格・仕様 コンクリート鋼製 40超170kg/枚以下 [E] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無							
[B] = 19 蓋版の種類 各種 [D] = 3 時間制約の有無 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 7 号 施工単価表 (S821430-0006) 】							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 時間の制約なし 据付け 「グレーチング」集水柵落下正方ⅧEa700S T25 本体 65.0kg 受枠19.8kg 【910】	1	枚	989	989	TTDG50	土木事業単価表 P663	
諸 雑 費 (丸め)	1	枚	46,900	46,900	TT4835	土木事業単価表 P307	
計	1	式		1	Z3T00004		
単位当たり				47,890	P0000001		
				47,890	P0000002		
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((DHC)) 土木工事標準単価 989=FUNC_TANKA(TTDG50) (DHH1)=(K2) 補正 1=1							
[条件] [A] = 1 作業区分 据付け [C] = 2 規格・仕様 コンクリート鋼製 40超170kg/枚以下 [E] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無							
			[B] = 19 蓋版の種類 各種 [D] = 3 時間制約の有無 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 (S232010-0001) 】							100 m3 当り
側溝清掃車運搬 運搬距離14.0km超え22.0km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 [0.842] 【900】	11,628	人	23,700	275,583.6	TR0030	土木事業単価表 P783	
側溝清掃車運転 「プロ式」容量9.0m3	11,628	日	83,300	968,612.4	S923619-0001	機-19	
諸 雑 費 (丸め)				804	Z3T00004		
計	1	式		1,245,000	P0000001		
単位当たり				12,450	P0000002		
[計算式] (R13)=1×100÷(D) 普通作業員数量 11,628=1×100÷8.6 (KD)=100÷(D) 側溝清掃車運転日数 11,628=100÷8.6							
[条件] [A] = 3 運搬距離 14.0km超え22.0km以下							

いわき市

【 第 9 号 施工単価表 (S824010-0001) 】							1	m3 当り
構造物とこわし 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 諸 雑 費 (丸め)	1	m3	8,616	8,616	TTDH11	土木事業単価表 P665		
	1	式			Z3T00004			
計				8,616	P0000001			
単位当たり				8,616	P0000002			
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((Dhc)) 土木工事標準単価 8,616=FUNC_TANKA(TTDH11) (DHH)=(K1) 補正 I=1								
[条件] [A] = 1 構造物区分 無筋構造物 [C] = 3 時間的制約の有無 時間制約無 [E] = 2 低騒音・低振動対策 低騒音・低振動対策不要							[B] = 1 工法区分 機械施工 [D] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無	

いわき市

[illegible]

いわき市

(II-1-③)-1

いわき市

) (II-1-③-12

いわき市

[illegible]

26

【第 4 号 施工パッケージ (SP240060-0001)】								1 m3 当り
モルタル練 高炉								102,100.00円
(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】								
普通作業員 [0.842] 【900】	51.085	52,158	82.04	25,400	23,700	TR0030	土木事業単価表 P783	
土木一般世話役 [0.753] 【900】	29.052	29,662	54.42	31,000	32,600	TR0010	土木事業単価表 P784	
その他(労務)	0.157	159.8	27.46					
【材料】								
セメント(高炉B) 25kg袋入 【B00】	14.319	14,620	17.96	24,200	27,600	TT0016	土木事業単価表 P213	
コンクリート用骨材 砂(洗) 【910】	5.308	5,419	5.48	5,370	5,170	TT8300	土木事業単価表 P181	
【端数調整】	0.079	81.2						
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 102,720 × { (54.42/100 × 23,700/25,400 + 27.46/100 × 32,600/31,000) × 82.04/(54.42 + 27.46) + (12.48/100 × 27,600/24,200 + 5.48/100 × 5,170/5,370) × 17.96/(12.48 + 5.48) + (100 - 82.04 - 17.96)/100} = 102,100.00								
【条件】 [J1] = 2 セメント種類 高炉			[J3] = 1	費用の内訳 全ての費用				

27

いわき市いわき市

【第6号 施工パッケージ(SP222950-0005)】								1 箇所 当り
現場打ち集水溝・街渠溝(本体) 人力打設 0.38m3を超え0.40m3以下 (②18-8-40(高) , 一般・特殊養生(練炭)) (Ⅱ-2-⑩-30)								62,730.00円
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準	
【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】	0.088	55.3	0.08	8,800	9,710	TK9203	土木事業単価表 P570	
【労務】			86.56					
型わく工 [0.882] 【900】	34.518	21,653	33.66	30,000	30,800	TR0260	土木事業単価表 P785	
普通作業員 [0.842] 【900】	27.083	16,989	29.06	25,400	23,700	TR0030	土木事業単価表 P783	
土木一般世話役 [0.753] 【900】	11.816	7,412	11.25	31,000	32,600	TR0010	土木事業単価表 P784	
特殊作業員 [0.780] 【900】	2.160	1,355	2.00	28,300	30,600	TR0020	土木事業単価表 P783	
その他(労務)	10.534	6,608						
【材料】			13.36					
生コンクリート ② 18-8-40-60% 【910】	13.443	8,433	13.03	19,750	20,400	TT8600	土木事業単価表 P82	
軽油 ミニローリー(ハトロール給油) 【910】	0.076	47.67	0.07	138	150	TT0250	土木事業単価表 P247	
その他(材料)	0.268	168.3						

いわき市

【第6号 施工パッケージ(SP222950-0005)】 (続 き)								1 箇所 当り
現場打ち集水溝・街渠溝(本体) 人力打設 0.38m3を超え0.40m3以下 (②18-8-40(高) , 一般・特殊養生(練炭)) (Ⅱ-2-⑩-30)								62,730.00円
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準	
【端数調整】	0.014	8.73						
[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') = 62,658 × { (0.08/100×9,710/8,800)×0.08/0.08 + (33.66/100×30,800/30,000+29.06/100×23,700/25,400+11.25/100×32,600/31,000+2.00/100×30,600/28,300)×86.56/(33.66+29.06+11.25+2.00) + (13.03/100×20,400/19,750+0.07/100×150/138)×13.36/(13.03+0.07) + (100-0.08-86.56-13.36)/100} = 62,730.00								
[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] = 10 1箇所当りコンクリート使用量 0.38m3を超え0.40m3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7号 施工パッケージ(SP222950-0006)】								1箇所 当り
現場打ち集水溝・街渠溝(本体) 人力打設 0.52m3を超え0.55m3以下 (②18-8-40(高) , 一般・特殊養生(練炭)) (Ⅱ-2-⑩-30)								79,020.00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】			0.07					
バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6m3) 排対型同値【B00】	0.077	60.94	0.07	8,800	9,710	TK9203	土木事業単価表 P570	
【労務】			85.43					
型わく工 [0.882] 【900】	33.633	26,577	32.81	30,000	30,800	TR0260	土木事業単価表 P785	
普通作業員 [0.842] 【900】	26.924	21,275	28.90	25,400	23,700	TR0030	土木事業単価表 P783	
土木一般世話役 [0.753] 【900】	11.759	9,292	11.20	31,000	32,600	TR0010	土木事業単価表 P784	
特殊作業員 [0.780] 【900】	2.321	1,834	2.15	28,300	30,600	TR0020	土木事業単価表 P783	
その他(労務)	10.311	8,148						
【材料】			14.50					
生コンクリート ② 18-8-40-60% 【910】	14.634	11,564	14.19	19,750	20,400	TT8600	土木事業単価表 P82	
軽油 ミニローラー(ハートロー給油) 【910】	0.076	60.03	0.07	138	150	TT0250	土木事業単価表 P247	
その他(材料)	0.248	195.6						

いわき市

【第7号 施工パッケージ(SP222950-0006)】 (続 き)								1箇所 当り
現場打ち集水溝・街渠溝(本体) 人力打設 0.52m3を超え0.55m3以下 (②18-8-40(高) , 一般・特殊養生(練炭)) (Ⅱ-2-⑩-30)								79,020.00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	
【端数調整】	0.017	13.43						
[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') = 78,900 × { (0.07/100×9,710/8,800)×0.07/0.07 + (32.81/100×30,800/30,000+28.90/100×23,700/25,400+11.20/100×32,600/31,000+2.15/100×30,600/28,300)×85.43/(32.81+28.90+11.20+2.15) + (14.19/100×20,400/19,750+0.07/100×150/138)×14.50/(14.19+0.07) + (100-0.07-85.43-14.5)/100} = 79,020.00								
[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] = 15 1箇所当りコンクリート使用量 0.52m3を超え0.55m3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 8 号 施工パッケージ (SP410031-0001)】								1 m2 当り
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚150mm 1層施工 (再生クワジャラン RC-40) (IV-1-①-1)								1,167.00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】			5.00					
小型バックホウ 後方超小旋回型 排対型:3次基準 クローラ型 山積0.09m3(平積0.07m3) 超低騒音型 供用日当り換算損料 A地区	2.196	25.63	2.99	5,680	5,680	TM802006421	P2-1-7	
振動ローラ(舗装用・搭乗式コンパクタ型) 3-4t 排対型同値 【B00】	1.415	16.51	1.78	3,540	3,830	TK2610	土木事業単価表 P568	
その他(機械)	0.174	2.03						
【労務】			75.15					
運転手(特殊) [0.788] 【900】	20.746	242.1	27.03	28,900	30,200	TR0120	土木事業単価表 P783	
特殊作業員 [0.780] 【900】	12.579	146.8	15.84	28,300	30,600	TR0020	土木事業単価表 P783	
普通作業員 [0.842] 【900】	10.754	125.5	15.70	25,400	23,700	TR0030	土木事業単価表 P783	
土木一般世話役 [0.753] 【900】	10.043	117.2	13.01	31,000	32,600	TR0010	土木事業単価表 P784	
その他(労務)	2.700	31.51						
【材料】			19.85					
再生骨材(骨材)クワジャラン RC-40 【910】	37.524	437.9	17.77	120,000	345,000	TT8454	土木事業単価表 P211	

いわき市

【第 8 号 施工パッケージ (SP410031-0001)】 (続 き)								1 m2 当り
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚150mm 1層施工 (再生クワジャラン RC-40) (IV-1-①-1)								1,167.00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	
軽油 ミニローリー(ハトロール給油) 【910】	1.589	18.54	1.99	138	150	TT0250	土木事業単価表 P247	
その他(材料)	0.177	2.07						
【端数調整】	0.103	1.21						
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 857.31 × { (2.99/100 × 5,680/5,680 + 1.78/100 × 3,830/3,540) × 5.00/(2.99 + 1.78) + (27.03/100 × 30,200/28,900 + 15.84/100 × 30,600/28,300 + 15.70/100 × 23,700/25,400 + 13.01/100 × 32,600/31,000) × 75.15/(27.03 + 15.84 + 15.70 + 13.01) + (17.77/100 × 345,000/120,000 + 1.99/100 × 150/138) × 19.85/(17.77 + 1.99) + (100 - 5 - 75.15 - 19.85)/100 } = 1,167.00								
[条件] [J1] = 150.000 mm 全仕上り厚 [J3] = 6 材料 再生クワジャラン RC-40								
[J2] = 1 施工区分 1層施工 [J4] = 1 費用の内訳 全ての費用								

いわき市

【第 9 号 施工パッケージ(SP410041-0001)】								1	m2 当り
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚150mm 1層施工								1,514.00円	
(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】			4.66						
小型バックホウ 後方超小旋回型 排対型:3次基準 クロー型 山積0.09m3(平積0.07m3) 超低騒音型 供用日当り換算損料 A地区	1.690	25.59	2.78	5,680	5,680	TM802006421	P2-1-7		
振動ロータ(舗装用・搭乗式コンパインド型) 3-4t 排対型同値 【B00】	1.092	16.53	1.66	3,540	3,830	TK2610	土木事業単価表 P568		
その他(機械)	0.137	2.08							
【労務】			69.96						
運転手(特殊) [0.788] 【900】	15.984	242	25.16	28,900	30,200	TR0120	土木事業単価表 P783		
特殊作業員 [0.780] 【900】	9.696	146.8	14.75	28,300	30,600	TR0020	土木事業単価表 P783		
普通作業員 [0.842] 【900】	8.289	125.5	14.61	25,400	23,700	TR0030	土木事業単価表 P783		
土木一般世話役 [0.753] 【900】	7.741	117.2	12.11	31,000	32,600	TR0010	土木事業単価表 P784		
その他(労務)	2.085	31.57							
【材料】			25.38						
粒度調整砕石 M-40 40`0mm 【910】	51.823	784.6	23.44	170,000	618,000	TT8344	土木事業単価表 P181		

いわき市

【第 9 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				1,514.00円			
(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
軽油 ディーゼル(ハートフル給油) 【910】	1.223	18.51	1.85	138	150	TT0250	土木事業単価表 P247
その他(材料)	0.188	2.85					
【端数調整】	0.052	0.77					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 920.81 × { (2.78/100×5,680/5,680+1.66/100×3,830/3,540)×4.66/(2.78+1.66) + (25.16/100×30,200/28,900+14.75/100×30,600/28,300+14.61/100×23,700/25,400+12.11/100×32,600/31,000)×69.96/(25.16+14.75+14.61+12.11) + (23.44/100×618,000/170,000+1.85/100×150/138)×25.38/(23.44+1.85) + (100-4.66-69.96-25.38)/100} = 1,514.00							
[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10号 施工パッケージ (SP410260-0001)】								1	m2 当り
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度アスコン(20)									3,090.00円
(平均幅員1.4m未満, フライコート 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		
【機械】			0.43						
振動ローラ(舗装用) バッド・タイプ式 運転質量0.5~0.6t 供用日当り換算損料 A地区	0.224	6.93	0.24	1,430	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	0.121	3.75	0.13	356	356	TM10800712	P2-1-60		
その他(機械)	0.056	1.73							
【労務】			44.34						
特殊作業員 [0.780] [900]	19.796	611.7	19.57	28,300	30,600	TR0020	土木事業単価表 P783		
普通作業員 [0.842] [900]	12.265	379	14.05	25,400	23,700	TR0030	土木事業単価表 P783		
土木一般世話役 [0.753] [900]	4.210	130.1	4.28	31,000	32,600	TR0010	土木事業単価表 P784		
その他(労務)	6.162	190.4							
【材料】			55.23						
再生材アスファルト合材 密粒度(20) 最大粒径20mm [910]	52.136	1,611	50.52	580,000	640,000	TT8415	土木事業単価表 P211		
アスファルト乳剤 PK-3(フライム用、PK-4(タック用) [B00]	4.761	147.1	4.48	103	117	TT0211	土木事業単価表 P217		

いわき市

【第10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 再生密粒度アスコン(20)									3,090.00円
(平均幅員1.4m未満, フライコート 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 スタント [910]	0.164	5.07	0.17	154	159	TT0240	土木事業単価表 P247		
軽油 ミニローラー(バトロール給油) [910]	0.030	0.94	0.03	138	150	TT0250	土木事業単価表 P247		
その他(材料)	0.031	0.95							
【端数調整】	0.044	1.33							
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 2,891.1 × { (0.24/100 × 1,430/1,430 + 0.13/100 × 356/356) × 0.43 / (0.24 + 0.13) + (19.57/100 × 30,600/28,300 + 14.05/100 × 23,700/25,400 + 4.28/100 × 32,600/31,000) × 44.34 / (19.57 + 14.05 + 4.28) + (50.52/100 × 640,000/580,000 + 4.48/100 × 117/103 + 0.17/100 × 159/154 + 0.03/100 × 150/138) × 55.23 / (50.52 + 4.48 + 0.17 + 0.03) + (100 - 0.43 - 44.34 - 55.23) / 100} = 3,090.00									
[条件] [J2] = 50.000 mm 1層当り平均仕上り厚 [A1] = 10 材料 再生密粒度アスコン(20) [J6] = 1 費用の内訳 全ての費用 [J1] = 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 フライコート PK-3									

いわき市

【 第 11 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 725.50円
(IV-3-③-1)								
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準	
【機械】			15.05					
コンクリートカッター〔ベキーム式・湿式〕 径φ56cm 切削深20cm級 超低騒音型 供用日当り換算損料 A地区	9.886	71.72	10.24	13,000	13,000	TM21001222	P2-1-71	
その他(機械)	4.644	33.69						
【労務】			58.43					
特殊作業員 〔0.780〕 〔900〕	20.827	151.1	19.96	28,300	30,600	TR0020	土木事業単価表 P783	
土木一般世話役 〔0.753〕 〔900〕	11.046	80.14	10.88	31,000	32,600	TR0010	土木事業単価表 P784	
普通作業員 〔0.842〕 〔900〕	8.034	58.29	8.92	25,400	23,700	TR0030	土木事業単価表 P783	
その他(労務)	18.732	135.9						
【材料】			26.52					
コンクリートカッタープレート 径45cm(18インチ) 〔B00〕	22.660	164.4	22.39	68,200	71,500	TT9877	土木事業単価表 P552	
レキ・セラー・ソリ スタンド 〔910〕	2.801	20.32	2.81	154	159	TT0240	土木事業単価表 P247	
その他(材料)	1.333	9.67						

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								1 m 当り 725.50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】	0.037	0.27						
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 700.44 × { (10.24/100 × 13,000/13,000) × 15.05/10.24 + (19.96/100 × 30,600/28,300 + 10.88/100 × 32,600/31,000 + 8.92/100 × 23,700/25,400) × 58.43/(19.96 + 10.88 + 8.92) + (22.39/100 × 71,500/68,200 + 2.81/100 × 159/154) × 26.52/(22.39 + 2.81) + (100 - 15.05 - 58.43 - 26.52)/100 } = 725.50								
[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12号 施工パッケージ(SP210720-0001)】 舗装版破砕積込(小規模土工)								1 m2 当り 1,816.00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】			20.13					
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) 供用日当り換算損料 A地区	19.361	351.6	20.13	6,080	6,080	TM502000521	P2-1-5	
【労務】			71.97					
運転手(特殊) [0.788] 【900】	72.302	1,313	71.97	28,900	30,200	TR0120	土木事業単価表 P783	
【材料】			7.90					
軽油 ミニローラー(ハートロー給油) 【910】	8.260	150	7.90	138	150	TT0250	土木事業単価表 P247	
【端数調整】	0.077	1.4						
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 1,747 × { (20.13/100 × 6,080/6,080) × 20.13/20.13 + (71.97/100 × 30,200/28,900) × 71.97/71.97 + (7.90/100 × 150/138) × 7.90/7.90 + (100 - 20.13 - 71.97 - 7.90)/100} = 1,816.00								
[条件] [J1] = 1 費用の内訳 全ての費用								

いわき市

【第13号 施工パッケージ(SP227010-0005)】 穀運搬 舗装版破砕 機械積込(小規模土工)								1 m3 当り 6,030.00円
(6.5km以下 DID区間有 , 欠付損耗費(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	
【機械】			20.25					
ダンプトラック ワンロード・デューセル 2t 積級 供用日当り換算損料 A地区	18.856	1,137	20.25	5,702	5,702	TM103000121	P2-1-22	
【労務】			71.03					
運転手(一般) [0.813] 【900】	72.305	4,360	71.03	23,600	25,800	TR0130	土木事業単価表 P783	
【材料】			8.72					
軽油 ミニローラー(ハートロー給油) 【910】	8.826	532.2	8.72	138	150	TT0250	土木事業単価表 P247	
【端数調整】	0.013	0.8						
[計算式] (At009)=FUNC_KIKAI((At008),0) 損料 5,520=FUNC_KIKAI(TM103000121,0) (At011)=FUNC_TANKA((At010)) 欠付損耗費(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') = 5,615.3 × { (20.25/100 × 5,702/5,702) × 20.25/20.25 + (71.03/100 × 25,800/23,600) × 71.03/71.03 + (8.72/100 × 150/138) × 8.72/8.72								

いわき市

いわき市いわき市

いわき市