

いわき市

工事部門	
工事番号	第 号

令和 7 年度

公共下水道 泉町滝尻地内管渠築造工事

設計書

南部下水道管理事務所

設 計 書			室長	所長	次長	係長	検算者	設計者
工 事 名	公共下水道 泉町滝尻地内管渠築造工事							
工 事 箇 所	いわき市 泉町滝尻 地内	構 造	管布設工（開削工） $\phi 200\text{mm}$ 小型マンホール設置工 污水樹設置工	L=62.4m N=1.0箇所 N=5.0箇所				
工 事 費	設計金額 ￥ 18,975,000	規 模						
	工事価格 ￥ 17,250,000							
起工理由	本工事は、泉町滝尻地内の汚水処理のため、施工するものです。	仕様概要						
			(1) 本工事の仕様は、福島県土木工事共通仕様書及び特記仕様書に準拠する。 (2) 設計図書の内容に相違がある時は、監督員と協議し指示を受けること。					

執 行 年 度	令和 7 年度
工 事 名	公共下水道 泉町滝尻地内管渠築造工事
変 更 回 数	
単 価 適 用 年 月 日	令和07年05月20日 公共
歩 挂 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 下水道工事 (2)
共 通 仮 設 費 算 出 区 分	市街地(DID補正) (1)-3
現 場 環 境 改 善 費 計 上 費 目	
現 場 管 理 費 算 出 区 分	市街地(DID補正) (1)-3
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

公共下水道 泉町滝尻地内管渠築造工事

総 括 表

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 領	明細単価番号	基 準
工事費	1	式		18,975,000	H00100	
本工事費	1	式		18,975,000	H00200	
下水道工事 (2) 01	1	式		18,975,000	K0001	
合計				18,975,000	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
下水道工事(2)01	1	式		18,975,000	K0001	
管路	1	式		7,428,467	U	処: 494,020
管きょ工 (開削) φ200mm	1	式		2,005,643	A0001 A 1号	処: 100,200
マンホール工	1	式		117,450	A0002 A 2号	
取付管およびます工	1	式		566,774	A0003 A 3号	処: 7,800
付帯工	1	式		3,842,224	A0004 A 4号	処: 386,020
仮設工	1	式		896,376	A0005 A 5号	
直接工事費計				7,428,467	P0000001	
共通仮設費計	1	式		2,006,322	H03701	
共通仮設費(積上げ)	1	式		239,322	H00802	
運搬費	1	式		190,672	H20001	
仮設材運搬費	1	式		48,672	X	

いわき市

2

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
仮設材等の積込み・取卸し費 基地積込→現場→基地取卸	48	t	3,000	14,400	S010030-0001 単 6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14.1km 割増なし	48	t	3,570	17,136	S010020-0001 単 7号	I-2-②-16
仮設材等の運搬(1車1回) 製品長12m以内 片道運搬距離14.1km 割増なし	48	t	3,570	17,136	S010020-0001 単 7号	I-2-②-16
重機運搬費	1	式		142,000	X	
貨物自動車による運搬(1車1回)往復 片道運搬距離14.1km 路面切削機	1	台	142,000	142,000	S010010-0001 単 8号	I-2-②-12
安全費	1	式		9,200	H20003	
工事名標示板加算額 (木材使用・据付撤去含む) [910]	2	基	4,600	9,200	TT9940	土木事業単価表 P555
技術管理費	1	式		39,450	H20005	
産業廃棄物分析料金	1	式		39,450	X	
溶出試験 試料溶出料	1	検体	4,350	4,350	L0001	諸× 物価資料 2025.5
溶出試験 カドミウム	1	検体	3,200	3,200	L0002	諸× 物価資料 2025.5
溶出試験 鉛	1	検体	3,200	3,200	L0003	諸× 物価資料 2025.5

いわき市

3

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
溶出試験 六価クロム	1	検体	3,150	3,150	L0004	諸X 物価資料 2025.5
溶出試験 シアン	1	検体	3,600	3,600	L0005	諸X 物価資料 2025.5
溶出試験 砒素	1	検体	4,100	4,100	L0006	諸X 物価資料 2025.5
溶出試験 セレン	1	検体	4,350	4,350	L0007	諸X 物価資料 2025.5
溶出試験 緑水銀	1	検体	4,150	4,150	L0008	諸X 物価資料 2025.5
溶出試験 アルキル水銀	1	検体	9,350	9,350	L0009	諸X 物価資料 2025.5
共通仮設費(率化)	1	式		1,767,000	H00803	
共通仮設費率分 7,157,301*23.98%*1.03	1	式		1,767,000	Q00910	
純工事費	1	式		9,434,789	H00600	
現場管理費 9,124,173*50.44%*1.05	1	式		4,832,000	Q00601	
工事原価	1	式		14,266,789	H00500	
一般管理費等 13,956,173*21.35%+5,582-2,013	1	式		2,983,211	Q00501	

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
工事価格	1	式		17,250,000	H00400	
消費税等相当額 17,250,000*10.00%	1	式		1,725,000	Q00401	
合計				18,975,000	Q00402	

いわき市

【 第 1 号 A代価表(A0001) 】						
管きよ工 (開削) φ200mm (, 处: 100,200) 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	单 価	金 領	明細単価番号	基 準
管路土工	1	式		1,152,211	W	
管路掘削	1	式		267,534	X	
機械掘削工(バックホウ) クローラ型 0.28m ³	100.2	m ³	2,670	267,534	JD10012-0002 J 1 号	下水標準 第1巻 P17
管路埋戻	1	式		320,451	X	
機械投入埋戻工(バックホウ) クローラ型 0.28m ³ 土質区分:レキ 再生骨材クラッシャン RC-40	28	m ³	6,704	187,712	JD10023-0003 J 2 号	下水標準 第1巻 P22
機械投入埋戻工(バックホウ) クローラ型 0.28m ³ 土質区分:レキ 再生骨材クラッシャン RC-40	19.8	m ³	6,704	132,739	JD10023-0003 J 2 号	下水標準 第1巻 P22
発生土処理	1	式		564,226	X	
発生土運搬工(4t積級、機械積込み) 運搬距離16.8km バックホウ クローラ型 0.28m ³ DID区間あり	100.2	m ³	4,631	464,026	JE10032-0002 J 3 号	下水標準 第1巻 P25
建設発生土受入料金 4 t 中型ダンプ (3m ³ 積) 林興業(株) 舟板山発生土受入場	100.2	m ³	1,000	100,200	NK00001006	処 見積 處: 100,200
管布設工	1	式		309,443	W	
リブ付硬質塩化ビニル管布設工	1	式		309,443	X	
リブ付硬質塩化ビニル管設置工【材工共】 呼び径200mm 施工規模20m以上 時間制約無 夜間作業無	61.7	m	4,845	298,936	JGS0006-0001 J 4 号	下水標準 第1巻 P482

いわき市

【 第 1 号 A代価表(A0001) 】						
(続 き)						
管きよ工 (開削) φ200mm (, 处: 100,200) 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	单 価	金 領	明細単価番号	基 準
埋設標識シート W150mm×L50m、2倍	58.7	m	179	10,507	D0001 代 1 号	
管基礎工	1	式		43,370	W	
碎石基礎	1	式		43,370	X	
碎石基礎工(機械施工)	5.9	m ³	7,351	43,370	JD10202-0001 J 5 号	下水標準 第1巻 P34
管路土留工	1	式		466,651	W	
たて込み簡易土留	1	式		466,651	X	
建込工(両側分) 掘削深 2.0m以下	62.4	m	3,070	191,568	JD10321-0002 J 6 号	下水標準 第1巻 P39
引抜工(両側分) 掘削深 2.0m以下	62.4	m	1,693	105,643	JD10322-0001 J 7 号	下水標準 第1巻 P39
たて込み簡易土留資料	1	式	169,440	169,440	JG10320-0001 J 8 号	下水標準 第1巻 P40
開削水替工	1	式		33,968	W	
開削水替	1	式		33,968	X	
ポンプ運転工 作業時排水 発動発電機 ポンプ1台	5	日	6,411	32,055	JD10421-0001 J 9 号	下水標準 第1巻 P78

いわき市

公共下水道 泉町滝尻地内管渠築造工事

いわき市

8

公共下水道 泉町滝尻地内管渠築造工事

【第2号A代価表(A0002)】 マンホール工							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
組立1号マンホール工	1	式		20,770	W		
材料費	1	式		14,700	X		
マンホール用可とう継手 リブ管 ø200用	1	個	14,700	14,700	L0012	物価資料 2025.5	
施工費	1	式		6,070	X		
削孔費 第1号人孔 塩ビ 呼径200 [910]	1	基	6,070	6,070	TT6842	土木事業単価表 P399	
小型マンホール工	1	式		96,680	W		
材料費	1	式		43,800	X		
鉄製防護ふた ワッ式・T-25 ます径300 [B00]	1	個	43,800	43,800	TT677B	土木事業単価表 P401	
施工費	1	式		52,880	X		
小型マンホール工(塩化ビニル製)【材工共】 深2.0m以下 本管径150~200mm 5箇所未満 径300mm 起点中間形式 防護蓋設置有(手間のみ)	1	箇所	52,880	52,880	JGS0003-0001 J 11号	下水標準 第1巻 P490	
計				117,450	P0000001		

いわき市

【第3号 A代価表(A0003)】 取付管およびます工							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
管路土工 取付管	1	式		114,102	W		処: 7,800
管路掘削	1	式		20,826	X		
機械掘削工(バックホウ) クローラ型 0.28m ³	7.8	m ³	2,670	20,826	JD10012-0002 J 1号	下水標準 第1巻 P17	
管路埋戻	1	式		49,355	X		
機械投入埋戻工(バックホウ) クローラ型 0.28m ³ 土質区分:砂質土 購入土	3.3	m ³	6,855	22,621	JD10023-0004 J 12号	下水標準 第1巻 P22	
機械投入埋戻工(バックホウ) クローラ型 0.28m ³ 土質区分:砂質土 購入土	3.9	m ³	6,855	26,734	JD10023-0004 J 12号	下水標準 第1巻 P22	
発生土処理	1	式		43,921	X		処: 7,800
発生土運搬工(4t積み、機械積込み) 運搬距離16.8km バックホウ クローラ型 0.28m ³ DID区間あり	7.8	m ³	4,631	36,121	JE10032-0002 J 3号	下水標準 第1巻 P25	
建設発生土受入料金 4t中型ダンプ(3m ³ 積) 林興業(株) 舟板山発生土受入場	7.8	m ³	1,000	7,800	NK00001006	処 見積 処: 7,800	
ます設置工	1	式		352,200	W		
ます	1	式		352,200	X		
ます設置工(塩化ビニル製)【材工共】 ます径300mm 施工規模5箇所以上 時間制約無 夜間作業無 防護蓋設置有(手間のみ)	5	箇所	28,740	143,700	JGS0001-0001 J 13号	下水標準 第1巻 P492	

いわき市

【第3号 A代価表(A0003)】 取付管およびます工							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
鉄製防護ふた ワッフル式・T-14 ます径300 【B00】	5	個	41,700	208,500	TTG77A		土木事業単価表 P401
取付管布設工	1	式		100,472	W		
取付管(硬質塩化ビニル管) 呼び径150mm	1	式		100,472	X		
取付管布設および支管取付工【材工共】 管径150mm 取付管長3m未満 施工規模5箇所以上 時間制約無 夜間作業無	5	箇所	19,690	98,450	JGS0002-0001 J 14号	下水標準 第1巻 P493	
埋設標識シート W150mm×L50m、2倍	11.3	m	179	2,022	D0001 代 1号		
計				566,774	P0000001		

いわき市

【第4号 A代価表(A0004)】 付帯工							1 式 当り
(, 処: 386,020)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	单 価	金 額	明細単価番号	基 準	
舗装版破碎工	1	式		949,006	W		処: 299,500
舗装版破碎工 本管	1	式		786,897	X		処: 238,090
舗装版切断 CO+AS(カバー)舗装版 ソリュート舗装版 15cmを超えて30cm以下 全体厚15cm超えて30cm以下	124.8	m	3,358	419,078	SP430510-0001 P 1号	IV-3-③-1	
側溝清掃車運搬 運搬距離7.0km以下	2.9	m3	9,974	28,924	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)	2.9	m3	60,000	174,000	TFD160H012	処 土木・建築単価表参考資料 P39 処: 174,000	
舗装版破碎 CO+AS(カバー)舗装版 厚15cm以上35cm以下 障害等無し 積込作業有 騒音振動対策不要	59.3	m2	1,056	62,620	SP430310-0001 P 2号	IV-3-②-1	
殻運搬 舗装版破碎 機械(騒音対策不要、厚15cm以下) 3.5km以下 DID区間有 タイガ損耗費(良好)含む	5.9	m3	2,527	14,909	SP227010-0001 P 3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	13.9	t	1,600	22,240	TFD030H110	処 土木・建築単価表参考資料 P37 処: 22,240	
建設副産物処理料金(中間処理) (株)大三興業 小名浜事業所	13.9	t	1,600	22,240	TFD030H110	処 土木・建築単価表参考資料 P37 処: 22,240	
殻運搬 舗装版破碎 機械 騒対不要、厚15cm超又は必要 5.5km以下 DID区間有 タイガ損耗費(良好)含む	11.9	m3	1,956	23,276	SP227010-0003 P 4号	II-2-25-1	
建設副産物処理料金(中間処理) ソリュート塊(無筋) (株)高崎クリーン	27.9	t	1,500	41,850	TFD010H203	処 土木・建築単価表参考資料 P37 処: 41,850	
舗装版破碎工 取付管	1	式		32,086	X		処: 12,960
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	20.5	m	724.4	14,850	SP430510-0003 P 5号	IV-3-③-1	

いわき市

【第4号 A代価表(A0004)】 付帯工							1 式 当り
(, 処: 386,020)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	单 価	金 額	明細単価番号	基 準	
側溝清掃車運搬 運搬距離7.0km以下	0.2	m3	9,974	1,994	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)	0.2	m3	60,000	12,000	TFD160H012	処 土木・建築単価表参考資料 P39 処: 12,000	
舗装版破碎 アスファルト舗装版 厚15cm以下 障害等無し 積込作業有 騒音振動対策不要	8.1	m2	219.4	1,777	SP430310-0002 P 6号	IV-3-②-1	
殻運搬 舗装版破碎 機械(騒音対策不要、厚15cm以下) 3.5km以下 DID区間有 タイガ損耗費(良好)含む	0.2	m3	2,527	505	SP227010-0001 P 3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	0.6	t	1,600	960	TFD030H110	処 土木・建築単価表参考資料 P37 処: 960	
舗装版破碎工 仮復旧	1	式		31,565	X		処: 11,040
舗装版破碎 アスファルト舗装版 厚15cm以下 障害等無し 積込作業有 騒音振動対策不要	59	m2	219.4	12,944	SP430310-0002 P 6号	IV-3-②-1	
殻運搬 舗装版破碎 機械(騒音対策不要、厚15cm以下) 3.5km以下 DID区間有 タイガ損耗費(良好)含む	3	m3	2,527	7,581	SP227010-0001 P 3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	6.9	t	1,600	11,040	TFD030H110	処 土木・建築単価表参考資料 P37 処: 11,040	
舗装版破碎工 歩道	1	式		98,458	X		処: 37,410
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	2.4	m	724.4	1,738	SP430510-0003 P 5号	IV-3-③-1	
側溝清掃車運搬 運搬距離7.0km以下	0.02	m3	9,974	199	S232010-0001 単 1号	II-3-⑥-2	

いわき市

【第4号 A代価表(A0004)】 (続き)							1 式 当り
付帯工	(, 処: 386,020)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
建設副産物処理料金(中間処理) 切断作業時汚泥 常磐開発(株)	01.02	m3	60,000	1,200	TFD160H012	処 土木・建築単価表参考資料 P39 処: 1,200	
舗装版破碎 アスファルト舗装版 厚15cm以下 障害等無し 積込作業有 騒音振動対策不要	43.2	m2	219.4	9,478	SP430310-0002 P 6号	IV-3-②-1	
舗装版破碎 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	86.4	m2	219.4	18,956	SP430310-0003 P 7号	IV-3-②-1	
搬運搬 舗装版破碎 機械(騒音対策不要、厚15cm以下) 3.5km以下 DID区間有 タイダム(良好)含む	14.6	m3	2,527	4,043	SP227010-0001 P 3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	3.6	t	1,600	5,760	TFD030H110	処 土木・建築単価表参考資料 P37 処: 5,760	
搬運搬 舗装版破碎 機械(騒音対策不要、厚15cm以下) 6.0km以下 DID区間有 タイダム(良好)含む	8.6	m3	3,097	26,634	SP227010-0004 P 8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)高崎リース	20.3	t	1,500	30,450	TFD010H203	処 土木・建築単価表参考資料 P37 処: 30,450	
路面切削工	1	式		225,242	W	処: 53,920	
路面切削工 車道	1	式		225,242	X	処: 53,920	
路面切削 全面切削6cm以下(4000m2以下) 段差すりつけ撤去作業有	286.8	m2	559.1	160,349	SP430010-0001 P 9号	IV-3-①-1	
搬運搬(路面切削) DID区間有 運搬距離2.5km以下 タイダム(良好)含む	14.3	m3	767.4	10,973	SP430020-0001 P 10号	IV-3-①-1	
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	33.7	t	1,600	53,920	TFD030H110	処 土木・建築単価表参考資料 P37 処: 53,920	

いわき市

【第4号 A代価表(A0004)】 (続き)							1 式 当り
付帯工	(, 処: 386,020)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
舗装版仮復旧工	1	式		1,778,483	W	処: 32,600	
舗装版仮復旧工 車道1回目	1	式		561,331	X		
機械投入埋戻工(バックホウ) クローラ型 0.28m3 土質区分:レ ^イ 再生骨材クラッシャン RC-40	59.3	m3	6,704	397,547	JD10023-0003 J 2号	下水標準 第1巻 P22	
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生粗粒度アスコン(20) 平均幅員1.4m未満 澄青材無 締固密度2.35	59	m2	2,776	163,784	SP410260-0001 P 11号	IV-1-②-1	
舗装版仮復旧工 車道2回目	1	式		1,185,437	X	処: 32,600	
掘削 小規模 土砂 標準	32.6	m3	1,280	41,728	SP210100-0001 P 12号	II-1-②-1	
土砂等運搬 小規模 ハッカ付山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂 17.0km以下 DID区間有 タイダム(良好)含む	32.6	m3	4,527	147,580	SP210110-0001 P 13号	II-1-②-1	
建設発生土受入料金 4t 中型ダンプ (3m3積) 林興業(株) 舟板山発生土受入場	32.6	m3	1,000	32,600	NK00001006	処 見積 処: 32,600	
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚300mm 2層施工 再生クラッシャン RC-40	59	m2	1,382	81,538	SP410030-0001 P 14号	IV-1-①-1	
上層路盤(車道・路肩部) 平均幅員1.4m未満 1層平均仕上厚100mm 再生澄青安定処理材(40) タックコート PK-3	59	m2	4,659	274,881	SP410040-0001 P 15号	IV-1-①-1	
上層路盤(車道・路肩部) 平均幅員1.4m未満 1層平均仕上厚100mm 再生澄青安定処理材(40) タックコート PK-4	59	m2	4,562	269,158	SP410040-0002 P 16号	IV-1-①-1	
基層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生粗粒度アスコン(20) 平均幅員1.4m未満 タックコート 締固密度2.35	59	m2	2,952	174,168	SP410240-0001 P 17号	IV-1-②-1	

いわき市

【第4号 A代価表(A0004)】 (続き)						
付帯工	1 式 当り					
名 称 ・ 規 格	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 再生粗粒度アスコン(20) 平均幅員1.4m未満 潜青材無 締固密度2.35	59.1	m2	2,776	163,784	SP410260-0001 P 11号	IV-1-②-1
舗装版仮復旧工 歩道乗入	1.1	式		27,263	X	
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚250mm 2層施工 路盤材(各種)	5.9	m2	2,029	11,971	SP410041-0001 P 18号	IV-1-①-1
表層(歩道部) 1層当り仕上厚50mm 再生粗粒度アスコン(20) 平均幅員1.4m未満 潜青材無 締固密度2.20	5.9	m2	2,592	15,292	SP410261-0001 P 19号	IV-1-②-1
舗装版仮復旧工 歩道	1.1	式		4,452	X	
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 路盤材(各種)	1.5	m2	946.2	1,419	SP410041-0002 P 20号	IV-1-①-1
表層(歩道部) 1層当り仕上厚30mm 再生密粒度アスコン(13) 平均幅員1.4m未満 潜青材無 締固密度2.20	1.5	m2	2,022	3,033	SP410261-0002 P 21号	IV-1-②-1
舗装版本復旧工	1.1	式		811,935	W	
舗装版本復旧工 車道	1.1	式		539,766	X	
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3.0m超 タックコート 締固密度2.35	286.5	m2	1,884	539,766	SP410260-0002 P 22号	IV-1-②-1
舗装版本復旧工 歩道乗入	1.1	式		221,238	X	
不陸整正	98.9	m2	133	13,153	SP410010-0001 P 23号	IV-1-①-1

いわき市

【第4号 A代価表(A0004)】 (続き)						
付帯工	1 式 当り					
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
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以上 プライムコート 締固密度2.20	98.9	m2	2,104	208,085	SP410261-0003 P 24号	IV-1-②-1
舗装版本復旧工 歩道	1.1	式		50,931	X	
不陸整正	30.7	m2	133	4,083	SP410010-0001 P 23号	IV-1-①-1
表層(歩道部) 1層当り仕上厚30mm 再生細粒度アスコン(13) 平均幅員1.4m以上 プライムコート 締固密度2.15	30.7	m2	1,526	46,848	SP410261-0004 P 25号	IV-1-②-1
区画線工	1.1	式		77,558	W	
高視認性区画線設置 リブ式 実線 15cm 昼間 時間制約無 豪雪補正無	66.0	m	800.5	52,833	S821310-0001 単 2号	VI-1-②-1
区画線設置 溶融式手動 実線 15cm 塗布厚1.5mm 白 昼間 時間制約無 豪雪補正無	65.9	m	375.2	24,725	S821210-0001 単 3号	VI-1-①-1
計				3,842,224	P0000001	

いわき市

【 第 5 号 A 代価表 (A0005) 】

仮設工

1 式 当り

いわき市

18

【 第 1 号 代価表 (D0001) 】

埋設標識シート W150mm×L50m、2倍

100 m 当り

いわき市

【 第 1 号 施工単価表 (S232010-0001) 】 側溝清掃車運搬 運搬距離7.0km以下							100 m ³ 当り
(II-3-⑥-2 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)] 【900】	91,259	人	23,920	221,475.28	TR0030	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)	
側溝清掃車運転 ア'ロ式 ホッパ 容量9.0m ³	91,259	日	83,800	775,904.2	S923619-0001	機-19	
諸 雑 費 (丸め)	1	式		20.52	Z3000004		
計				997,400	P0000001		
単位当たり				9,974	P0000002		
【計算式】 (R13)=1×100÷(D) 普通作業員数量 9.259=1×100÷10.8 (KD)=100÷(D) 側溝清掃車運転日数 9.259=100÷10.8							
【条件】 [A] = 1 運搬距離 7.0km以下							

いわき市

【 第 2 号 施工単価表 (S821310-0001) 】 高視認性区画線設置 リ'式 実線 15cm (昼間 時間制約無 , 豪雪補正無) (VI-1-②-1 ,)							1,000 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
高視認性区画線設置工 昼間単価 機,労 (リ'式,溶融式) 実線 15cm 時間的制約なし	1,000	m	296.4	296,400	TTDE49_M	土木事業単価表 P651 4週8休補正(月単位)	
路面表示用塗料 リ'式(溶融式) 黄色 【910】	649	kg	710	460,790	TTDG87	土木事業単価表 P275	
カ'ラスビーズ JIS R 3301 1号 【800】	75	kg	175	13,125	TTDG76	土木事業単価表 P275	
接着用フライヤー 区画線(溶融式)用 【800】	25	kg	470	11,750	TTDG77	土木事業単価表 P275	
軽油 ニローリー(ハ'トロール給油) 【910】	54	l	151	8,154	TT0250	土木事業単価表 P247	
レギュラーカ'リソ スクリ'ン 【910】	215	l	169	422.5	TT0240	土木事業単価表 P247	
諸 雑 費 (率+丸め)					Z9000004		
材料費の%	2	%	494,241.5	9,858.5			
計				800,500	P0000001		
単位当たり				800.5	P0000002		
【計算式】 (dht)=FUNC_TANKA((DHe)) 土木工事標準単価 296.4=FUNC_TANKA(TTDE49_M) (DHH)=(K1) 補正 1=1 (SZ)=2.0 諸雑費率 2=2.0							

いわき市

いわき市

22

【第3号 施工単価表(S821210-0001)】							1,000 m 当り
区画線設置 溶融式手動 実線 15cm 塗布厚1.5mm 白 (星間 時間制約無 , 豪雪補正無) (VI-1-①-1 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 領	明細単価番号	基 準	
区画線設置工 昼間単価 機・労 【溶融式(手動)】 実線 15cm 時間の制約なし	1,000	m	217.36	217,360	TTDA01_M	土木事業単価表 P633 4週8休補正(月単位)	
路面表示用塗料 トライックペイント溶融型 白色 JIS K 5665 3種1号 【B00】	570	kg	225	128,250	TTDG75	土木事業単価表 P275	
カラーペイント JIS R 3301 1号 【B00】	25	kg	175	4,375	TTDG76	土木事業単価表 P275	
接着用ペイント 区画線(溶融式)用 【B00】	25	kg	470	11,750	TTDG77	土木事業単価表 P275	
軽油 エッローハートロール給油) 【910】	40	l	151	6,040	TT0250	土木事業単価表 P247	
諸 雜 費 (率+丸め)					Z9000004		
材料費の%	5	%	150,415	7,425			
計				375,200	P0000001		
単位当たり				375.2	P0000002		
〔計算式〕 (dh)=1000 区画線設置工数量 1,000=1000 (dht)=FUNC_TANKA((DHc)) 土木工事標準単価 217.36=FUNC_TANKA (TTDA01_M) (DHH)=(K1)×(K2) 補正 1=1×1							
〔条件〕 [A] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無		[B]	1 施工方法区分 溶融式手動				

いわき市

23

公共下水道 泉町滝尻地内管渠築造工事

いわき市

24

公共下水道 泉町滝尻地内管渠築造工事

いわき市

公共下水道 泉町滝尻地内管渠築造工事

【 第 5 号 施工单据表 (S010210-0002) 】

交通誘導警備員 B

1 人日 当り

(II-5-21-1 ,)

いわき市

26

公共下水道 泉町滝尻地内管渠築造工事

【 第 6 号 施工单彙表 (S010030-0001) 】

仮設材等の積込み・取卸し費 基地積込→現場→基地取卸

1 t 当り

(I -2-②-17 ,)

いわき市

27

【 第 7 号 施工単価表(S010020-0001) 】 仮設材等の運搬(1車1回) 製品長12m以内 片道運搬距離14.1km (割増なし) (I-2-②-16))							1 t 当り
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	3,570	3,570	TST0000410		
計				3,570	P0000001		
単位当たり				3,570	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) 3,570=3570+0 (Ut)=(E) × {1+(F)} 仮設材等の運搬費:片道 3,570=3570 × (1+0)							
〔条件〕 [A] = 1 製品長 12m以内 [C] = 1 運賃割増区分 割増なし		[B] = 14.100 km [D] = 0.000	片道運搬距離 運賃割増率				

いわき市

【 第 8 号 施工単価表(S010010-0001) 】 貨物自動車による運搬(1車1回) 往復 片道運搬距離14.1km (路面切削機) (I-2-②-12))							1 台 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
貨物自動車運賃 片道運搬距離14.1km 片道	2	回	71,000	142,000	TST0000400		
計				142,000	P0000001		
単位当たり				142,000	P0000002		
〔計算式〕 (a)=71000 基本運賃 71,000=71000 (A)=(a) 基本運賃料金 71,000=71000 (ut1)=(A) 基本運賃料金:片道(割増含む) 71,000=71000 (M)=0 その他の諸料金 0=0 (Ukt)=(ut1) + (M) 貨物自動車運搬費 71,000=71000+0							
〔条件〕 [A] = 2 運搬区分 路面切削機(2.0m) [D] = 2 計上区分 往復 [F] = 3 運搬される建設機械の賃料・損料 計上しない		[C] = 14.100 km [E] = 2 その他の諸料金 計上しない	片道運搬距離				

いわき市

【 第 1 号 施工単価表 (JD10012-0002) 】							100 m3 当り
(下水標準 第1巻 P17 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	单 価	金 領	明細単価番号	基 準	
土木一般世話役 [0.771(3/1以降0.775)] 【900】	11.9	人	31,408	59,675.2	TR0010	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)	
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)] 【900】	5	人	23,920	119,600	TR0030	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)	
バックホウ運転 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2) 排対型:2次基準 損料補正なし	11.1	時間	7,896	87,645.6	S901101S-0002	機-1	
諸 雑 費 (丸め)	1	式		79.2	Z3000004		
計				267,000	P0000001		
単位当たり				2,670	P0000002		
【条件】 [A] = 1 パックホウ規格 クローラ型 0.28m3			[X] = 3 パックホウ規格区分 排対型:2次基準				

いわき市

【 第 2 号 施工単価表 (JD10023-0003) 】							100 m3 当り
(再生骨材クラッシャン RC-40 ,) (下水標準 第1巻 P22 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	单 価	金 領	明細単価番号	基 準	
土木一般世話役 [0.771(3/1以降0.775)] 【900】	21.5	人	31,408	78,520	TR0010	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)	
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)] 【900】	3.8	人	23,920	90,896	TR0030	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)	
再生骨材(骨材) クラッシャン RC-40 【910】	126.3	m3	2,150	271,545	TT8454	土木事業単価表 P211	
バックホウ運転 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2) 排対型:2次基準 損料補正なし	7.6	時間	7,896	60,009.6	S901101S-0002	機-1	
タンバ締固め	100	m3	1,694	169,400	SP210450-0001 P 26 号	土木基準 II-1-③-12	
諸 雑 費 (丸め)	1	式		29.4	Z3000004		
計				670,400	P0000001		
単位当たり				6,704	P0000002		
【計算式】 (ds)=(L) ÷ (C) 土量変化率							
1.263=1.2 ÷ 0.95 (DS)=100 × (ds) 埋戻土量(m3) 126.3=100 × 1.263							
(R11)=2.5 一般世話役数量 2.5=2.5 (R13)=3.8 普通作業員数量 3.8=3.8							

いわき市

公共下水道 泉町滝尻地内管渠築造工事

いわき市

32

公共下水道 泉町滝尻地内管渠築造工事

いわき市

33

【第4号 施工単価表(JGS0006-0001)】 リブ付硬質塩化ビニル管設置工【材工共】呼び径200mm (施工規模20m以上, 時間制約無 夜間作業無) (下水標準 第1巻 P482)							1 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	单 価	金 額	明細単価番号	基 準	
リブ付硬質塩化ビニル管設置 材工共 呼び径200mm 【C00】	1	m	4,845	4,845	TTGC12_M	土木事業単価表 P774 4週8休補正(月単位)	
諸 雑 費 (丸め)	1	式			Z3000004		
計				4,845	P0000001		
単位当たり				4,845	P0000002		
【計算式】 (sjt)=FUNC_TANKA((SjC)) 市場単価 4,845=FUNC_TANKA(TTGC12_M) (SJH)=(1+(S)÷100)×(K1)×(K2) 補正 1=(1+0÷100)×1×1							
【条件】 [A] = 2 規格・仕様 呼び径200mm [C] = 1 時間制約 時間制約無		[B] = 1 施工規模 施工規模20m以上 [D] = 1 夜間作業 夜間作業無					

いわき市

【第5号 施工単価表(JD10202-0001)】 碎石基礎工(機械施工) (下水標準 第1巻 P34)							1 m ³ 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	单 価	金 額	明細単価番号	基 準	
再生骨材(骨材) クラッシャン RC-40 【910】	1.2	m ³	2,150	2,580	TT8454	土木事業単価表 P211	
碎石基礎設置 機械施工 施工規模10m ³ 未満 時間制約無 夜間作業無	1	m ³	4,771	4,771	JGS0010-0001 J 15 号	下水標準 第1巻 P486	
計				7,351	P0000001		
単位当たり				7,351	P0000002		
【計算式】 (SA)=1×{1+0.2} 碎石使用量 1.2=1×(1+0.2)							
【条件】 [SA] = 3 骨材区分 再生骨材クラッシャン RC-40 [b] = 1 時間制約 時間制約無		[a] = 2 施工規模 施工規模10m ³ 未満 [c] = 1 夜間作業 夜間作業無					

いわき市

【 第 6 号 施工単価表(JD10321-0002) 】

建込工(両側分) 堀削深 2.0m以下

10 m 当り

(下水標準 第1巻 P39 ,)

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	单 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役 [0.771(3/1以降0.775)] [900]	0.2	人	31,408	6,281.6	TR0010	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
特殊作業員 [0.783(3/1以降0.769)] [900]	0.2	人	30,784	6,156.8	TR0020	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)] [900]	0.4	人	23,920	9,568	TR0030	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)
バックホウ運転 クローラ型 山積0.28m ³ (平積0.2) 排對型:2次基準 損料補正なし	1.1	時間	7,896	8,685.6	S901101-0002	機-1
諸 雜 費 (丸め)	1	式		8	Z3000004	
計				30,700	P0000001	
単位当たり				3,070	P0000002	
【条件】 [A] = 2 堀削深 2.0m以下 [X] = 3 バックホウ規格区分 排對型:2次基準		[GH]	= 1 岩石補正 損料補正なし			

いわき市

【 第 7 号 施工単価表(JD10322-0001) 】

引抜工(両側分) 堀削深 2.0m以下

10 m 当り

(下水標準 第1巻 P39 ,)

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	单 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役 [0.771(3/1以降0.775)] [900]	0.12	人	31,408	3,768.96	TR0010	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
特殊作業員 [0.783(3/1以降0.769)] [900]	0.12	人	30,784	3,694.08	TR0020	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)] [900]	0.23	人	23,920	5,501.6	TR0030	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)
トラックレン賃料 油圧伸縮シブ型 4.9t吊 ▼深夜等割増別途▼ [800]	0.12	日	33,000	3,960	TK0005	土木事業単価表 P560 4週8休補正(月単位)
諸 雜 費 (丸め)	1	式		5.36	Z3000004	
計				16,930	P0000001	
単位当たり				1,693	P0000002	
【条件】 [A] = 2 堀削深 2.0m以下						

いわき市

【第 8 号 施工単価表(JG10320-0001)】

たて込み簡易土留資料

1 式 当り

(下水標準 第1巻 P40 ,)

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	单 価	金 額	明細単価番号	基 準
たて込み簡易土留機材資料 供用日数10日	48	m2	2,270	108,960	TGFz1344	
建込簡易土留(修理費・損耗費)(W=3.0m未満) 延長L=15.0m 挖削深h=2.0m 修理・損耗費	48	m2	1,260	60,480	NG300360	見積
計				169,440	P0000001	
単位当たり				169,440	P0000002	
【計算式】 (H0)=1÷2×{[F]+1} 修理費・損耗費補正率 3=1÷2×(5+1) (SU)=(s2t)×(H0) 1現場当たり修理費・損耗費(補正後) 1,260=420×3 (TI)=(s1t)×[D] たて込み簡易土留機材資料 2,270=227×10						
【条件】 [D] = 10,000 日 供用日数 [F] = 5,000 回 ハ 部等の使用回数		[E] = 48,000 m2	使用数量			

いわき市

【第 9 号 施工単価表(JD10421-0001)】

ポンプ運転工 作業時排水 発動発電機

1 日 当り

(ポンプ1台 ,) (下水標準 第1巻 P78 ,)

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	单 価	金 額	明細単価番号	基 準
特殊作業員 [0.783(3/1以降0.769)] [900]	0.11	人	30,784	3,386.24	TR0020	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)] [900]	0.05	人	23,920	1,196	TR0030	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)
工事用水中モータポンプ普通型(潜水ポンプ) 口径φ50mm 全揚程5m 0.4kW A地区	1	日	114	114	TM11301121	P2-1-75
発動発電機 ガソリンエンジン駆動 3kVA A地区	1	日	737	737	TM11500331	P2-1-78
諸 雑 費 (率+丸め)		%			Z9000004	
労務費・機械損料の% 計	18	%	5,433.24	977.76		
				6,411	P0000001	
単位当たり				6,411	P0000002	
【計算式】 (ks)=FUNC_KIKAI((KS2c),0) 運転日当り換算値損料額 114=FUNC_KIKAI(TM11301121,0) (KS2t)=(ks)×[B] 作業時排水損料 114=114×1 (R13)=0.05 普通作業員数量 0.05=0.05						
【条件】 [A] = 2 排水方法・動力源 作業時排水 発動発電機 [C] = 1 発動発電機規格 ガソリン 3kVA		[B] = 1.000 台	ポンプ 台数			
		[X] = 1 発動発電機 規格区分 普通型				

いわき市

【 第 10 号 施工单彙表 (JD10422-0001) 】

据付・撤去工

1 現場 当り

(下水標準 第1巻 P78 ,)

いわき市

40

【 第 11 号 施工单值表 (JGS0003-0001) 】

小型マンホール工(塩化ビニル製)【材工共】 深2.0m以下 本管径150・200mm 5箇所未満(径300mm 起点中間形式, 防護蓋設置有(手間のみ)) (下水標準 第1巻 P490

1 簡所 当り

)

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
小型マンホール工(塩化ビニル製)起点・中間材工共 深さ2.0m以下 本管径150mm~200mm 【C00】	1	箇所	52,217	52,217	TTGN01_M	土木事業単価表 P777 4週8休補正(月単位)
小型マンホール工(塩化ビニル製)加算額 鉄製防護蓋設置費【手間のみ】	1	箇所	655	655	L0010	
諸 雜 費 (丸め)	1	式		8	Z3000004	
計				52,880	P0000001	
単位当たり				52,880	P0000002	
[計算式] (s.jt)=FUNC_TANKA((SJ1c)) 市場単価 47,470=FUNC_TANKA(TTGN01_M) (SJH)=(1+(S)÷100)×(K1)×(K2) 補正 1.1=(1+10÷100)×1×1 (SJ1t)=(s.jt)×(SJH) 設計単価 52,217=47470×1.1						
[条件] [A] = 1 規格・仕様1 径300mm 起点中間形式 [C] = 2 施工規模 施工規模5箇所未満 [E] = 1 夜間作業 夜間作業無		[B] = 1 規格・仕様2 深2.0m以下 本管径150~200mm [D] = 1 時間制約 時間制約無 [F] = 1 鉄製防護蓋設置の有無 防護蓋設置有(手間のみ)				

いわき市

41

【第12号 施工単価表 (JD10023-0004)】							100 m3 当り
機械投入埋戻工(バックホウ) クーラ型 0.28m3 土質区分:砂質土 (購入土,) (下水標準 第1巻 P22,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 領	明細単価番号	基 準	
土木一般世話役 [0.771(3/1以降0.775)] 【900】	2.5	人	31,408	78,520	TR0010	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)	
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)] 【900】	3.8	人	23,920	90,896	TR0030	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)	
購入土 良質土(ほぐした土量) 【910】	133.3	m3	2,150	286,595	TT8350	土木事業単価表 P181	
バックホウ運転 クーラ型 山積0.28m3(平積0.2) 排対型:2次基準 損料補正なし	7.6	時間	7,896	60,009.6	S901101S-0002	機-1	
タンバ締固め	100	m3	1,694	169,400	SP210450-0001 P 26 号	土木基準 II-1-③-12	
諸 雑 費 (丸め)	1	式		79.4	Z3000004		
計				685,500	P0000001		
単位当たり				6,855	P0000002		
〔計算式〕 (ds)=(L) ÷ (C) 土量変化率							
1.333=1.2 ÷ 0.9 (DS)=100×(ds) 埋戻土量(m3) 133.3=100×1.333							
(R11)=2.5 一般世話役数量 2.5=2.5 (R13)=3.8 普通作業員数量 3.8=3.8							

いわき市

42

いわき市

公共下水道 泉町滝尻地内管渠築造工事

【第 13 号 施工単価表(JGS0001-0001)】 ます設置工(塩化ビニル製)【材工共】 ます径300mm 施工規模5箇所以上 (時間制約無 夜間作業無, 防護蓋設置有(手間のみ)) (下水標準 第1巻 P492 ,)							1 箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	单 価	金 領	明細単価番号	基 準	
ます設置工(塩化ビニル製) 材工共 ます径300mm 【C00】	1	箇所	28,078	28,078	TTGS03_M	土木事業単価表 P778 4週8休補正(月単位)	
ます設置工加算額 鉄製防護蓋設置費【手間のみ】	1	箇所	655	655	L0011		
諸 雑 費 (丸め)	1	式		7	Z3000004		
計				28,740	P0000001		
単位当たり				28,740	P0000002		
【計算式】 (sjt)=FUNC_TANKA((SJ1c)) 市場単価 28,078=FUNC_TANKA(TTGS03_M) (SJH)=(1+(S)÷100)×(K1)×(K2) 補正 1=(1+0÷100)×1×1							
【条件】 [A] = 3 規格・仕様 ます径300mm [C] = 1 時間制約 時間制約無 [E] = 1 鉄製防護蓋設置の有無 防護蓋設置有(手間のみ)		[B] = 1 施工規模 施工規模5箇所以上 [D] = 1 夜間作業 夜間作業無					

いわき市

公共下水道 泉町滝尻地内管渠築造工事

【第 14 号 施工単価表(JGS0002-0001)】 取付管布設および支管取付工【材工共】 管径150mm 取付管長3m未満 (施工規模5箇所以上 , 時間制約無 夜間作業無) (下水標準 第1巻 P493 ,)							1 箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	单 価	金 領	明細単価番号	基 準	
取付管布設工および支管取付工 材工共 管径150mm 【C00】	1	箇所	19,680.9	19,680.9	TTGT03_M	土木事業単価表 P779 4週8休補正(月単位)	
諸 雑 費 (丸め)	1	式		9.1	Z3000004		
計				19,690	P0000001		
単位当たり				19,690	P0000002		
【計算式】 (sjt)=FUNC_TANKA((SJ1c)) 市場単価 23,154=FUNC_TANKA(TTGT03_M) (SJH)=(1+(S)÷100)×(K1)×(K2)×(K3)×(K5) 補正 0.85=(1+0÷100)×1×1×0.85×1 (SJt)=(sjt)×(SJH) 設計単価 19,680.9=23154×0.85							
【条件】 [A] = 3 規格・仕様 管径150mm [C] = 1 時間制約 時間制約無 [E] = 1 平均取付管長(水平長) 3m未満		[B] = 1 施工規模 施工規模5箇所以上 [D] = 1 夜間作業 夜間作業無 [G] = 4 取付対象区分 上記以外に取付					

いわき市

【 第 15 号 施工単価表(JGS0010-0001) 】 碎石基礎設置 機械施工 (施工規模10m3未満 , 時間制約無 夜間作業無) (下水標準 第1巻 P486 ,)							1 m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
碎石基礎設置 手間のみ 機械施工 【C00】	1	m3	4,770.48	4,770.48	TTGD12_M	土木事業単価表 P775 4週8休補正(月単位)	
諸 雑 費 (丸め)	1	式		0.52	Z3000004		
計				4,771	P0000001		
単位当たり				4,771	P0000002		
【計算式】 (sjt)=FUNC_TANKA((SjC)) 市場単価 4,336.8=FUNC_TANKA(TTGD12_M) (SJH)=(1+(S)÷100)×(K1)×(K2) 補正 1.1=(1+10÷100)×1×1 (SJt)=(sjt)×(SJH) 設計単価 4,770.48=4336.8×1.1							
【条件】 [A] = 2 施工規模 施工規模10m3未満 [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

【 第 1 号 施工パッケージ(SP430510-0001) 】 舗装版切断 CO+AS(かべ) 舗装版 コンクリート舗装版 15cmを超える30cm以下 (全体厚15cm超え30cm以下,) (IV-3-③-1 ,)							1 m 当り 3,358.00円
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 额	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】			10.58				
コンクリートカッタ【ハギューム式・湿式】 径 φ 75cm 切削深30cm級 超低騒音型 供用日当り換算損料 A地区	6.891	231.4	7.20	14,200	14,500	TM21001212	P2-1-71
その他(機械)	3.234	108.6					
【労務】			36.99				
特殊作業員 [0.783(3/1以降0.769)] 【900】	13.681	459.4	12.66	26,700	30,784	TR0020	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)
土木一般世話役 [0.771(3/1以降0.775)] 【900】	6.968	234	6.84	28,900	31,408	TR0010	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)] 【900】	5.310	178.3	5.66	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)
その他(労務)	12.207	409.9					
【材料】			52.43				
コンクリートカッタブレード 径75cm(30インチ) 【B00】	23.273	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ブレード 径56cm(22インチ) 【B00】	15.983	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ブレード 径35cm(14インチ) 【B00】	9.753	327.5	9.93	52,100	54,600	TTSD03	土木事業単価表 P552

いわき市

【第 1 号 施工パッケージ(SP430510-0001)】 (続 き)								1 m 当り
舗装版切断 CO+AS(かべー)舗装版 コンクリート舗装版 15cmを超え30cm以下 (全体厚15cm超え30cm以下,) (IV-3-③-1 ,)								3,358.00円
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 额	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準	
レギュラーカーリン ストント 【910】	1.871	62.84	1.76	149	169	TT0240	土木事業単価表 P247	
その他(材料)	0.818	27.48						
【端数調整】	0.011	0.38						
〔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 + (12.66/100×30,784/26,700+6.84/100×31,408/28,900+5.66/100×23,920/23,900) × 36.99/(12.66+6.84+5.66) + (23.68/100×130,000/124,000+16.23/100×89,500/85,200+9.93/100×54,600/52,100+1.76/100×169/149) × 52.43/(23.68+1 6.23+9.93+1.76) + (100-10.58-36.99-52.43)/100} = 3,358.00								
〔条件〕 【J1】 = 3 舗装版種別 コンクリート+アスファルト(かべー)舗装版 【J4】 = 2 コンクリ+アスファルト(かべー)舗装版全体厚 15cmを超え30cm以下			【J3】 = 2 コンクリート舗装版厚 15cmを超え30cm以下 【J5】 = 1 費用の内訳 全ての費用					

いわき市

【第 2 号 施工パッケージ(SP430310-0001)】								1 m ² 当り
舗装版破碎 CO+AS(かべー)舗装版 厚15cm以上35cm以下 (障害等無し 積込作業有, 驚音振動対策不要) (IV-3-②-1 ,)								1,056.00円
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 额	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】			19.19					
バックホー[プローブ・後方超小旋回]貨料 :山積0.45m ³ 排對型同值 【B00】	11.913	125.8	12.13	6,460	6,690	TKQ049	土木事業単価表 P569 4週8休補正(月単位)	
油圧ブレーカ貨料(アタッチメント) :バケット容量0.4m ³ 【B00】	6.295	66.47	6.51	10,500	10,700	TKQH26	土木事業単価表 P571 4週8休補正(月単位)	
その他(機械)	0.537	5.67						
【労務】			74.91					
運転手(特殊) [0.793(3/1以降0.778)] 【900】	30.038	317.2	29.38	27,700	29,848	TR0120	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)	
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)] 【900】	24.025	253.7	25.30	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役 [0.771(3/1以降0.775)] 【900】	18.608	196.5	18.05	28,900	31,408	TR0010	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)	
その他(労務)	2.178	23						
【材料】			5.90					
軽油 ニローリー(バトロール給油) 【910】	6.126	64.69	5.73	134	151	TT0250	土木事業単価表 P247	
その他(材料)	0.181	1.91						

いわき市

【第 2 号 施工パッケージ(SP430310-0001)】 (続 き) 舗装版破碎 CO+AS(かべー)舗装版 厚15cm以上35cm以下 (障害等無し 積込作業有, 騒音振動対策不要) (IV-3-②-1)								1 m2 当り 1,056.00円
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 領額	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】	0.099	1.06						
【積算単価計算式】 積算単価 (P') = 1,002 × { (12.13/100×6,690/6,460+6.51/100×10,700/10,500)×19.19/(12.13+6.51) +(29.38/100×29,848/27,700+25.30/100×23,920/23,900+18.05/100×31,408/28,900)×74.91/(29.38+25.30+18.05) +(5.73/100×151/134)×5.90/5.73 +(100-19.19-74.91-5.9)/100} = 1,056.00								
【条件】 [J1] = 3 舗装版種別 コンクリート+アスファルト(かべー)舗装版 [J3] = 1 騒音振動対策 不要 [J5] = 1 Co+AS(かべー)舗装のAS舗装版 厚 15cm以下 [J7] = 1 費用の内訳 全ての費用			[J2] = 1 障害等の有無 無し [J4] = 5 舗装版厚 15cm以上35cm以下 [J6] = 1 積込作業の有無 有り					

いわき市

【第 3 号 施工パッケージ(SP227010-0001)】 般運搬 舗装版破碎 機械(騒音対策不要、厚15cm以下) (3.5km以下 DID区間有, タイダム(良好)含む) (II-2-25-1)								1 m3 当り 2,527.00円
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 領額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準	
【機械】			44.95					
ダンプトラック ワンロード・ディーゼル 10t 積級 供用日当り換算損料 A地区	41.551	1,050	44.95	20,667	20,847	TM103000521	P2-1-22	
【労務】			38.97					
運転手(一般) [0.816(3/1以降0.793)] [900]	41.789	1,056	38.97	22,400	26,208	TR0130	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)	
【材料】			16.08					
軽油 セロリー(ハートロール給油) [910]	16.609	419.7	16.08	134	151	TT0250	土木事業単価表 P247	
【端数調整】	0.051	1.3						
【計算式】 (At002)=FUNC_KIKAI((At001), 0) 損料 20,100=FUNC_KIKAI(TM103000521, 0) (At004)=FUNC_TANKA((At003)) タイダム(良好)単価 747=FUNC_TANKA(TFM0404) (At005)=(At002)+(At004) 割増後損料 20,847=20100+747								
【積算単価計算式】 積算単価 (P') = 2,316.4 × { (44.95/100×20,847/20,667)×44.95/44.95 +(38.97/100×26,208/22,400)×38.97/38.97 +(16.08/100×151/134)×16.08/16.08								

いわき市

いわき市

52

いわき市

53

公共下水道 泉町滝尻地内管渠築造工事

いわき市

54

公共下水道 泉町滝尻地内管渠築造工事

【 第 5 号 施工パッケージ(SP430510-0003) 】 舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下								1 m 当り 724.40円
(IV-3-③-1))				
名 称	規 格	金額構成比(%)	金 領	構成比(%)	基 準 地 区 単 価	積 算 地 区 単 価	明 細 単 価 番 号	基 準
【機械】				15.42				
コンクリートカッタ[ハギューム式・湿式] 径φ56cm 切削深20cm級 超低騒音型 供用日当り換算損料 A地区	9.901	71.72	10.49	12,800	13,000	TM21001222	P2-1-71	
その他(機械)		4.654	33.71					
【労務】				57.13				
特殊作業員 [0.783(3/1以降0.769)] 【900】	20.997	152.1	19.60	26,700	30,784	TR0020	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役 [0.771(3/1以降0.775)] 【900】	10.656	77.19	10.55	28,900	31,408	TR0010	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)	
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)] 【900】	8.120	58.82	8.73	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)	
その他(労務)		18.664	135.2					
【材料】				27.45				
コンクリートカッタブレード 径45cm(18インチ) 【B00】	22.681	164.3	23.29	68,200	71,500	TT9877	土木事業単価表 P552	
レギュラーカットリソ スカット 【910】	2.983	21.61	2.83	149	169	TT0240	土木事業単価表 P247	
その他(材料)		1.307	9.47					

いわき市

55

公共下水道 泉町滝尻地内管渠築造工事

いわき市

56

公共下水道 泉町滝尻地内管渠築造工事

いわき市

公共下水道 泉町滝尻地内管渠築造工事

いわき市

58

公共下水道 泉町滝尻地内管渠築造工事

【第7号施工パッケージ(SP430310-0003)】 舗装版破碎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) (IV-3-②-1)								1 m2 当り 219.40円
名 称	規 格	金額構成比(%)	金 領	構成比(%)	基 準 地 区 単 価	積 算 地 区 单 価	明細単価番号	基 準
【機械】				13.49				
バッカボウ[クローラ・後方超小旋回]貨物 ;山積0.45m3 排對型同値【B00】	13.181	28.92	13.49	6,460	6,690	TKQ049	土木事業単価表 P569 4週8休補正(月単位)	
【労務】				80.49				
土木一般世話役 [0.771(3/1以降0.775)] 【900】	29.649	65.05	28.91	28,900	31,408	TR0010	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)	
運転手(特殊) [0.793(3/1以降0.778)] 【900】	28.159	61.78	27.69	27,700	29,848	TR0120	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)	
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)] 【900】	22.562	49.5	23.89	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)	
【材料】				6.02				
軽油 ニローリ-(ハ)トロール給油) 【910】	6.399	14.04	6.02	134	151	TT0250	土木事業単価表 P247	
【端数調整】		0.050	0.11					
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 207.06 × {								
(13.49/100×6,690/6,460)×13.49/13.49 +(28.91/100×31,408/28,900+27.69/100×29,848/27,700+23.89/100×23,920/23,900)×80.49/(28.91+27.69+23.89) +(6.02/100×151/134)×6.02/6.02 +(100-13.49-80.49-6.02)/100 = 219.40								

いわき市

59

公共下水道 泉町滝尻地内管渠築造工事

いわき市

60

公共下水道 泉町滝尻地内管渠築造工事

【 第 8 号 施工パッケージ(SP227010-0004) 】 穀運搬 補装版破碎 機械(騒音対策不要、厚15cm以下) (6.0km以下 DID区間有 , タイム損耗費(良好)含む) (II -2-25-1) ,)								1 m3 当り 3,097.00円
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 領	構成比 (%)	基 準 地 区 単 価	積 算 地 区 単 価	明 細 単 価 番 号	基 準	
【機械】			44.95					
ダンプトラック オントローリング・ディーゼル 10t 積級 供用日当たり換算損料 A地区	41.556	1,287	44.95	20,667	20,847	TM103000521	P2-1-22	
【労務】			38.97					
運転手(一般) [0.816(3/1以降0.793)] [900]	41.782	1,294	38.97	22,400	26,208	TR0130	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)	
【材料】			16.08					
軽油 ミニローリー(八角トロール給油) [910]	16.613	514.5	16.08	134	151	TT0250	土木事業単価表 P247	
【端数調整】	0.049	1.5						
【計算式】 (At002)=FUNC_KIKAI((At001),0) 損料 20,100=FUNC_KIKAI(TM103000521,0) (At004)=FUNC_TANKA((At003)) タイム損耗費(10t良好)単価 747=FUNC_TANKA(TFM0404) (At005)=(At002)+(At004) 割増後損料 20,847=20100+747								
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 2,839.5 × (
(44.95/100×20,847/20,667)×44.95 +(38.97/100×26,208/22,400)×38.97 +(16.08/100×151/134)×16.08/16.08	44.95 38.97 16.08							

いわき市

公共下水道 泉町滝尻地内管渠築造工事

いわき市

62

公共下水道 泉町滝尻地内管渠築造工事

【 第 9 号 施工パッケージ(SP430010-0001) 】 路面切削 全面切削6cm以下(4000m ² 以下) (段差すりつけ撤去作業有,) (IV-3-①-1) ,)								1 m ² 当り 559.10円
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 额	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】			52.65					
路面切削機[ホイール式・廃材積込装置付]排対3次 切削幅2.0m×深さ23cm[加熱装置含まない] 供用日当り換算損料 A地区	30.728	171.8	32.08	158,000	155,000	TM71100712	P2-1-69	
路面清掃車 アダ式 四輪式 ホバ [®] 容量 1.5m ³ 供用日当り換算損料 A地区	6.212	34.73	6.36	34,700	34,700	TM11100192	P2-1-67	
その他(機械)	13.659	76.37						
【労務】			35.95					
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)] 【900】	12.229	68.37	12.51	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役 [0.771(3/1以降0.775)] 【900】	3.980	22.25	3.75	28,900	31,408	TR0010	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)	
運転手(特殊) [0.793(3/1以降0.778)] 【900】	3.788	21.18	3.60	27,700	29,848	TR0120	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)	
特殊作業員 [0.783(3/1以降0.769)] 【900】	3.906	21.84	3.47	26,700	30,784	TR0020	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)	
その他(労務)	12.931	72.3						
【材料】			11.40					
軽油 セローリー(ハ [®] トロール給油) 【910】	9.158	51.2	8.32	134	151	TT0250	土木事業単価表 P247	

いわき市

【第 9 号 施工パッケージ(SP430010-0001)】 (続 き) 路面切削 全面切削6cm以下(4000m2以下) (段差すりつけ撤去作業有,) (IV-3-①-1 ,)							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 領額	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)	3.389	18.95					
【端数調整】	0.020	0.11					
〔積算単価計算式〕 積算単価(P') = 546.11 × { (32.08/100×155,000/158,000+6.36/100×34,700/34,700)×52.65/(32.08+6.36) +(12.51/100×23,920/23,900+3.75/100×31,408/28,900+3.60/100×29,848/27,700+3.47/100×30,784/26,700)×35.95/(12.51 +3.75+3.60+3.47) +(8.32/100×151/134)×11.40/8.32 +(100-52.65-35.95-11.4)/100} = 559.10							
〔条件〕 [J1] = 1 施工区分・平均切削深さ 全面切削6cm以下(4000m2以下) [J2] = 2 段差すりつけの撤去作業 有り [J3] = 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(SP430020-0001)】 般運搬(路面切削) DID区間有 (運搬距離2.5km以下 , タ付損耗費(良好)含む) (IV-3-①-1 ,)							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 領額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【機械】			41.76				
ダンプトラック ワンロード・ディーゼル 10t 積級 供用日当り換算損料 A地区	38.402	294.7	41.76	20,667	20,847	TM103000521	P2-1-22
【労務】			44.84				
運転手(一般) [0.816(3/1以降0.793)] [900]	47.824	367	44.84	22,400	26,208	TR0130	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)
【材料】			13.40				
軽油 セロリー(ハトロール給油) [910]	13.761	105.6	13.40	134	151	TT0250	土木事業単価表 P247
【端数調整】	0.013	0.1					
〔計算式〕 (At002)=FUNC_KIKAI((At001),0) 損料 20,100=FUNC_KIKAI(TM103000521,0) (At004)=FUNC_TANKA((At003)) タ付損耗費(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') = 699.63 × { (41.76/100×20,847/20,667)×41.76/41.76 +(44.84/100×26,208/22,400)×44.84/44.84 +(13.40/100×151/134)×13.40/13.40							

いわき市

いわき市

66

【第11号 施工パッケージ(SP410260-0001)】 表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生粗粒度アスコン(20) (平均幅員1.4m未満, 潤青材無 締固密度2.35) (IV-1-②-1)								1 m2 当り 2,776.00円
名 称	規 格	金額構成比(%)	金 領	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】				0.42				
振動ローラ(舗装用) ハドガード式 連転質量0.5~0.6t 供用日当り換算損料 A地区	0.251	6.97	0.26	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	0.135	3.75	0.14	346	356	TM10800712	P2-1-60	
その他(機械)		0.019	0.53					
【労務】				41.93				
特殊作業員 [0.783(3/1以降0.769)] 【900】	22.169	615.4	20.47	26,700	30,784	TR0020	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)	
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)] 【900】	13.782	382.6	14.66	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役 [0.771(3/1以降0.775)] 【900】	4.521	125.5	4.43	28,900	31,408	TR0010	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)	
その他(労務)		2.425	67.31					
【材料】				57.65				
再生材アスファルト合材 粗粒度(20) 最大粒径20mm 【910】	56.412	1,566	57.42	595,000	622,500	TT8410	土木事業単価表 P211	
レギュラー・リリンク スタンド 【910】	0.192	5.32	0.18	149	169	TT0240	土木事業単価表 P247	

いわき市

【第 11 号 施工パッケージ(SP410260-0001)】 (続 き)								1 m2 当り 2,776.00円
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生粗粒度アスコン(20) (平均幅員1.4m未満 , 潜青材無 締固密度2.35) (IV-1-②-1 , , ,)								
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 領額	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 ニローリー(ハートロール給油) 【910】	0.042	1.17	0.04	134	151	TT0250	土木事業単価表 P247	
その他(材料)	0.010	0.27						
【端数調整】	0.042	1.18						
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 2,607.7 × { (0.26/100×1,430/1,390+0.14/100×356/346)×0.42/(0.26+0.14) +(20.47/100×30,784/26,700+14.66/100×23,920/23,900+4.43/100×31,408/28,900)×41.93/(20.47+14.66+4.43) +(57.42/100×622,500/595,000+0.18/100×169/149+0.04/100×151/134)×57.65/(57.42+0.18+0.04) +(100-0.42-41.93-57.65)/100} = 2,776.00								
【条件】 【J2】 = 50.000 mm 1層当り平均仕上り厚			【J1】 = 1	平均幅員 1.4m未満 平均仕上厚50mm以下				
【A1】 = 12 材料 再生粗粒度アスコン(20) 【J6】 = 1 費用の内訳 全ての費用			【J4】 = 5	潜青材料種類 無し				

いわき市

【第 12 号 施工パッケージ(SP210100-0001)】 掘削 小規模 土砂 標準								1 m3 当り 1,280.00円
(II-1-②-1 , , ,)								
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 領額	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】			27.26					
バックホウ 排糞型:2次基準 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2m3) 供用日当り換算損料 A地区	25.211	322.7	27.26	7,700	7,520	TM502002121	P2-1-10	
【労務】			61.70					
運転手(特殊) [0.793(3/1以降0.778)] 【900】	62.961	805.9	61.70	27,700	29,848	TR0120	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)	
【材料】			11.04					
軽油 ニローリー(ハートロール給油) 【910】	11.781	150.8	11.04	134	151	TT0250	土木事業単価表 P247	
【端数調整】	0.047	0.6						
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 1,212.3 × { (27.26/100×7,520/7,700)×27.26/27.26 +(61.70/100×29,848/27,700)×61.70/61.70 +(11.04/100×151/134)×11.04/11.04 +(100-27.26-61.7-11.04)/100} = 1,280.00								
【条件】 【J1】 = 1 土質 土砂			【J2】 = 5 施工方法 上記以外(小規模)					
【J6】 = 7 施工数量 標準								

いわき市

いわき市

70

いわき市

【第14号 施工パッケージ(SP410030-0001)】								1 m2 当り 1,382.00円
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚300mm 2層施工 (再生クラッシャン RC-40 , ,) (IV-1-①-1 , ,)								
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 额	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】			5.39					
モータグレーダ[土工用] 排對型:2次基準 幅3.1m 供用日当り換算損料 A地区	3.217	44.46	2.16	17,900	17,600	TM50700022	P2-1-56	
ロードローラ 排對型:2次基準 マガム 運転質量10t 締固め幅2.1m 供用日当り換算損料 A地区	2.609	36.06	1.71	13,600	13,700	TM50800022	P2-1-57	
タヤローラ 質量8t~20t 【B00】	0.924	12.77	0.55	4,480	4,970	TK2630	土木事業単価表 P569 4週8休補正(月単位)	
その他(機械)	1.481	20.47						
【労務】			18.06					
運転手(特殊) [0.793(3/1以降0.778)] 【900】	13.792	190.6	8.45	27,700	29,848	TR0120	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)	
特殊作業員 [0.783(3/1以降0.769)] 【900】	4.890	67.58	2.80	26,700	30,784	TR0020	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)	
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)] 【900】	4.139	57.2	2.73	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役 [0.771(3/1以降0.775)] 【900】	1.349	18.65	0.82	28,900	31,408	TR0010	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)	
その他(労務)	5.324	73.58						
【材料】			76.55					

いわき市

【第14号 施工パッケージ(SP410030-0001)】 (続 き)								1 m2 当り 1,382.00円
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚300mm 2層施工 (再生クラッシャン RC-40 , ,) (IV-1-①-1 , ,)								
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 额	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) クラッシャン RC-40 【910】	59.320	819.8	74.68	1,230,000	645,000	TT8454	土木事業単価表 P211	
軽油 ミニローリー(ハトロール給油) 【910】	2.629	36.33	1.54	134	151	TT0250	土木事業単価表 P247	
その他(材料)	0.268	3.7						
【端数調整】	0.058	0.8						
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 2,093.6 × {								
(2.16/100×17,600/17,900+1.71/100×13,700/13,600+0.55/100×4,970/4,480) × 5.39 / (2.16+1.71+0.55) + (8.45/100×29,848/27,700+2.80/100×30,784/26,700+2.73/100×23,920/23,900+0.82/100×31,408/28,900) × 18.06 / (8.45+ 2.80+2.73+0.82)								
+ (74.68/100×645,000/1,230,000+1.54/100×151/134) × 76.55 / (74.68+1.54) + (100-5.39-18.06-76.55)/100 = 1,382.00								
【条件】 [J1] = 300.000 mm 全仕上り厚 [J3] = 6 材料 再生クラッシャン RC-40			[J2] = 2 施工区分 2層施工 [J4] = 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(SP410040-0001)】								1 m ² 当り 4,659.00円
上層路盤(車道・路肩部) 平均幅員1.4m未満 1層平均仕上厚100mm (再生瀝青安定処理材(40), プライムコート PK-3) (IV-1-①-1)								
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 额	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】			0.33					
振動ローラ(舗装用) バードガット式 連転質量0.5~0.6t 供用日当り換算損料 A地区	0.162	7.55	0.19	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	3.97	0.10	346	356	TM10800712	P2-1-60	
その他(機械)		0.034	1.59					
【労務】			36.80					
特殊作業員 [0.783(3/1以降0.769)] [900]	17.235	803	18.01	26,700	30,784	TR0020	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)	
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)] [900]	8.923	415.7	10.74	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役 [0.771(3/1以降0.775)] [900]	2.930	136.5	3.25	28,900	31,408	TR0010	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)	
その他(労務)		4.364	203.3					
【材料】			62.87					
再生加熱アスファルト安定処理 [910]	62.910	2,931	59.34	912,000	1,165,000	TT8428	土木事業単価表 P211	
アスファルト乳剤 PK-37 ⁷ ラム用、PK-4タック用 [B00]	3.157	147.1	3.35	103	117	TT0211	土木事業単価表 P217	

いわき市

【第 15 号 施工パッケージ(SP410040-0001)】 (続 き)								1 m ² 当り 4,659.00円
上層路盤(車道・路肩部) 平均幅員1.4m未満 1層平均仕上厚100mm (再生瀝青安定処理材(40), プライムコート PK-3) (IV-1-①-1)								
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 额	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準	
レギュラーカーソリン ストレート [910]	0.122	5.7	0.13	149	169	TT0240	土木事業単価表 P247	
軽油 モーリー(ハ)トロール給油 [910]	0.028	1.3	0.03	134	151	TT0250	土木事業単価表 P247	
その他(材料)		0.021	0.98					
【端数調整】		0.029	1.31					
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 3,867.4 × { (0.19/100×1,430/1,390+0.10/100×356/346)×0.33/(0.19+0.10) +(18.01/100×30,784/26,700+10.74/100×23,920/23,900+3.25/100×31,408/28,900)×36.80/(18.01+10.74+3.25) +(59.34/100×1,165,000/912,000+3.35/100×117/103+0.13/100×169/149+0.03/100×151/134)×62.87/(59.34+3.35+0.13+ 0.03) +(100-0.33-36.8-62.87)/100} = 4,659.00								
【条件】 [J1] = 4 材料 再生瀝青安定処理材(40) [J2] = 2 平均幅員 1.4m未満 平均仕上厚50超100以下 [J7] = 1 費用の内訳 全ての費用		[J3] = 100,000 mm	1層当り平均仕上り厚	[J6] = 3 瀝青材料種類 プライムコート PK-3				

いわき市

【第 16 号 施工パッケージ(SP410040-0002)】								1 m2 当り 4,562.00円
上層路盤(車道・路肩部) 平均幅員1.4m未満 1層平均仕上厚100mm (再生瀝青安定処理材(40), タックコート PK-4) (IV-1-①-1)								
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 额	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】			0.34					
振動ローラ(舗装用) バードガット式 連転質量0.5~0.6t 供用日当たり換算損料 A地区	0.162	7.39	0.19	1,390	1,430	TM10800412	P2-1-57	
振動コンパクタ[前進型] 機械質量40~60kg 供用日当たり換算損料 A地区	0.094	4.28	0.11	346	356	TM10800712	P2-1-60	
その他(機械)	0.034	1.55						
【労務】			37.61					
特殊作業員 [0.783(3/1以降0.769)] 【900】	17.595	802.7	18.41	26,700	30,784	TR0020	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)	
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)] 【900】	9.110	415.6	10.98	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役 [0.771(3/1以降0.775)] 【900】	2.990	136.4	3.32	28,900	31,408	TR0010	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)	
その他(労務)	4.448	202.9						
【材料】			62.05					
再生加熱アスファルト安定処理 【910】	64.270	2,932	60.70	912,000	1,165,000	TT8428	土木事業単価表 P211	
アスファルト乳剤 PK-37ラム用、PK-4タック用 【B00】	1.102	50.26	1.17	103	117	TT0211	土木事業単価表 P217	

いわき市

【第 16 号 施工パッケージ(SP410040-0002)】 (続 き)								1 m2 当り 4,562.00円
上層路盤(車道・路肩部) 平均幅員1.4m未満 1層平均仕上厚100mm (再生瀝青安定処理材(40), タックコート PK-4) (IV-1-①-1)								
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 额	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準	
レギュラーカーソリン ストレント 【910】	0.122	5.57	0.13	149	169	TT0240	土木事業単価表 P247	
軽油 モーリー(ハ)トロール給油 【910】	0.028	1.27	0.03	134	151	TT0250	土木事業単価表 P247	
その他(材料)	0.021	0.96						
【端数調整】	0.024	1.12						
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 3,782 × { (0.19/100×1,430/1,390+0.11/100×356/346)×0.34/(0.19+0.11) +(18.41/100×30,784/26,700+10.98/100×23,920/23,900+3.32/100×31,408/28,900)×37.61/(18.41+10.98+3.32) +(60.70/100×1,165,000/912,000+1.17/100×117/103+0.13/100×169/149+0.03/100×151/134)×62.05/(60.70+1.17+0.13+1.17+0.03+0.03)								
0.03 +(100-0.34-37.61-62.05)/100 = 4,562.00								
【条件】 [J1] = 4 材料 再生瀝青安定処理材(40) [J2] = 2 平均幅員 1.4m未満 平均仕上厚50超100以下 [J7] = 1 費用の内訳 全ての費用		[J3] = 100,000 mm 1層当たり平均仕上り厚						
		[J6] = 1 潤青材料種類 タックコート PK-4						

いわき市

【第 17 号 施工パッケージ(SP410240-0001)】								1 m2 当り 2,952.00円
基層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生粗粒度アスコン(20) (平均幅員1.4m未満, タックコート 締固密度2.35) (IV-1-②-1))
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 额	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】			0.49					
振動ローラ(舗装用) バードガット式 連転質量0.5~0.6t 供用日当り換算損料 A地区	0.234	6.9	0.27	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	0.130	3.83	0.15	346	356	TM10800712	P2-1-60	
その他(機械)		0.060	1.78					
【労務】			48.59					
特殊作業員 [0.783(3/1以降0.769)] [900]	20.850	615.5	21.49	26,700	30,784	TR0020	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)	
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)] [900]	12.961	382.6	15.39	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役 [0.771(3/1以降0.775)] [900]	4.251	125.5	4.65	28,900	31,408	TR0010	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)	
その他(労務)		6.470	191					
【材料】			50.92					
再生材アスファルト合材 粗粒度(20) 最大粒径20mm [910]	53.049	1,566	48.88	482,500	622,500	TT8410	土木事業単価表 P211	
アスファルト乳剤 PK-37ラム用、PK-4タック用 [B00]	1.702	50.23	1.78	103	117	TT0211	土木事業単価表 P217	

いわき市

【第 17 号 施工パッケージ(SP410240-0001)】 (続 き)								1 m2 当り 2,952.00円
基層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生粗粒度アスコン(20) (平均幅員1.4m未満, タックコート 締固密度2.35) (IV-1-②-1))
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 额	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準	
レギュラーカーリン ストレート [910]	0.181	5.35	0.19	149	169	TT0240	土木事業単価表 P247	
軽油 モーター(ハ)トロール給油 [910]	0.038	1.11	0.04	134	151	TT0250	土木事業単価表 P247	
その他(材料)		0.032	0.95					
【端数調整】		0.042	1.25					
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 2,484.5 × { (0.27/100×1,430/1,390+0.15/100×356/346)×0.49/(0.27+0.15) +(21.49/100×30.784/26,700+15.39/100×23,920/23,900+4.65/100×31,408/28,900)×48.59/(21.49+15.39+4.65) +(48.88/100×622,500/482,500+1.78/100×117/103+0.19/100×169/149+0.04/100×151/134)×50.92/(48.88+1.78+0.19+0.04) +(100-0.49-48.59-50.92)/100} = 2,952.00								
【条件】 [J2] = 50.000 mm 1層当り平均仕上り厚 [A1] = 12 材料 再生粗粒度アスコン(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] = 1 漆喰材料種類 タックコート PK-4					

いわき市

【第 18 号 施工パッケージ(SP410041-0001)】 上層路盤(歩道部) 全仕上り厚250mm 2層施工 (路盤材(各種) , , ,) (IV-1-①-1 , , ,)								1 m2 当り 2,029.00円
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 额	構成比(%)	基 準 地 区 単 価	積 算 地 区 单 価	明 細 単 価 番 号	基 準	
【機械】			4.89					
小型バックホー[クローラ型] 山積0.11m ³ (平積0.08m ³) 排糞型同値【B00】	2.541	51.55	2.53	3,410	3,850	TK9220	土木事業単価表 P568 4週8休補正(月単位)	
振動ローラ(舗装用・搭乗式コンバイン型) 3-4t 排糞型同値【B00】	2.119	43	2.22	3,540	3,800	TK2610	土木事業単価表 P566 4週8休補正(月単位)	
その他(機械)		0.137	2.78					
【労務】			63.39					
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)] 【900】	23.613	479.1	26.53	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)	
運転手(特殊) [0.793(3/1以降0.778)] 【900】	21.937	445.1	22.89	27,700	29,848	TR0120	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)	
特殊作業員 [0.783(3/1以降0.769)] 【900】	12.435	252.3	12.13	26,700	30,784	TR0020	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)	
その他(労務)		1.733	35.17					
【材料】			31.72					
再生骨材(骨材) クラッシュコン RC-40 【910】	33.632	682.4	29.90	425,000	537,500	TT8454	土木事業単価表 P211	
軽油 ヒューリー(ハ'トルル給油) 【910】	1.774	35.99	1.77	134	151	TT0250	土木事業単価表 P247	

いわき市

【第 18 号 施工パッケージ(SP410041-0001)】 (続 き) 上層路盤(歩道部) 全仕上り厚250mm 2層施工 (路盤材(各種) , , ,) (IV-1-①-1 , , ,)								1 m2 当り 2,029.00円
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 额	構成比(%)	基 準 地 区 単 価	積 算 地 区 单 価	明 細 単 価 番 号	基 準	
その他(材料)	0.056	1.13						
【端数調整】	0.023	0.48						
【積算単価計算式】								
積算単価(P') = 1,804.7 × [(2.53/100×3,850/3,410+2.22/100×3,800/3,540)×4.89/(2.53+2.22) +(26.53/100×23,920/23,900+22.89/100×29,848/27,700+12.13/100×30,784/26,700)×63.39/(26.53+22.89+12.13) +(29.90/100×537,500/425,000+1.77/100×151/134)×31.72/(29.90+1.77) +(100-4.89-63.39-31.72)/100] = 2,029.00								
【条件】								
〔J1〕 = 250.000 mm 全仕上り厚			〔J2〕 = 2 施工区分 2層施工					
〔J3〕 = 7 材料 路盤材(各種)			〔J4〕 = 1 費用の内訳 全ての費用					

いわき市

【第 19 号 施工パッケージ(SP410261-0001)】								1 m2 当り 2,592.00円
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 额	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】			0.47					
振動ローラ(舗装用) バードガット式 連転質量0.5~0.6t 供用日当り換算損料 A地区	0.272	7.04	0.35	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	0.070	1.81	0.09	346	356	TM10800712	P2-1-60	
その他(機械)	0.023	0.6						
【労務】			50.62					
特殊作業員 [0.783(3/1以降0.769)] [900]	19.032	493.3	21.87	26,700	30,784	TR0020	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)	
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)] [900]	14.761	382.6	19.54	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役 [0.771(3/1以降0.775)] [900]	4.838	125.4	5.90	28,900	31,408	TR0010	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)	
その他(労務)	2.703	70.06						
【材料】			48.91					
再生材アスファルト合材 粗粒度(20) 最大粒径20mm [910]	58.102	1,506	48.73	394,000	622,500	TT8410	土木事業単価表 P211	
レギュラーガーリン スランプ [910]	0.103	2.66	0.12	149	169	TT0240	土木事業単価表 P247	

いわき市

【第 19 号 施工パッケージ(SP410261-0001)】 (続 き)								1 m2 当り 2,592.00円
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 额	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 ニローリー(バトルル給油) [910]	0.042	1.1	0.05	134	151	TT0250	土木事業単価表 P247	
その他(材料)	0.012	0.3						
【端数調整】	0.042	1.13						
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 1,956.6 × {								
(0.35/100×1,430/1,390+0.09/100×356/346)×0.47/(0.35+0.09) +(21.87/100×30,784/26,700+19.54/100×23,920/23,900+5.90/100×31,408/28,900)×50.62/(21.87+19.54+5.90) +(48.73/100×622,500/394,000+0.12/100×169/149+0.05/100×151/134)×48.91/(48.73+0.12+0.05) +(100-0.47-50.62-48.91)/100} = 2,592.00								
【条件】 [J2] = 50.000 mm 1層当り平均仕上り厚			[J1] = 1	平均幅員 1.4m未満 平均仕上厚50mm以下				
[A1] = 12 材料 再生粗粒度アスコン(20) [J6] = 1 費用の内訳 全ての費用			[J4] = 5	瀝青材料種類 無し				

いわき市

【第 20 号 施工パッケージ(SP410041-0002)】 上層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 (路盤材(各種) , , ,) (IV-1-①-1 , , ,)								1 m2 当り 946.20円
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 额	構成比(%)	基 準 地 区 単 価	積 算 地 区 单 価	明 細 単 価 番 号	基 準	
【機械】			5.20					
小型バッカホー[クローラ型] 山積0.11m ³ (平積0.08m ³) 排糞型同値【B00】	2.722	25.76	2.69	3,410	3,850	TK9220	土木事業単価表 P568 4週8休補正(月単位)	
振動ローラ(舗装用・搭乗式コンバイン型) 3-4t 排糞型同値【B00】	2.271	21.49	2.36	3,540	3,800	TK2610	土木事業単価表 P566 4週8休補正(月単位)	
その他(機械)		0.148	1.4					
【労務】			67.43					
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)] 【900】	25.322	239.6	28.22	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)	
運転手(特殊) [0.793(3/1以降0.778)] 【900】	23.526	222.6	24.35	27,700	29,848	TR0120	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)	
特殊作業員 [0.783(3/1以降0.769)] 【900】	13.327	126.1	12.90	26,700	30,784	TR0020	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)	
その他(労務)		1.861	17.61					
【材料】			27.37					
再生骨材(骨材) クラッシュラン RC-40 【910】	28.842	272.9	25.44	170,000	215,000	TT8454	土木事業単価表 P211	
軽油 ミローリー(ハ'トルル給油) 【910】	1.899	17.97	1.88	134	151	TT0250	土木事業単価表 P247	

いわき市

【第 20 号 施工パッケージ(SP410041-0002)】 (続 き) 上層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 (路盤材(各種) , , ,) (IV-1-①-1 , , ,)								1 m2 当り 946.20円
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 额	構成比(%)	基 準 地 区 単 価	積 算 地 区 单 価	明 細 単 価 番 号	基 準	
その他(材料)	0.056	0.53						
【端数調整】	0.026	0.24						
【積算単価計算式】								
積算単価(P') = 848.39 × { (2.69/100×3,850/3,410+2.36/100×3,800/3,540)×5.20/(2.69+2.36) +(28.22/100×23,920/23,900+24.35/100×29,848/27,700+12.90/100×30,784/26,700)×67.43/(28.22+24.35+12.90) +(25.44/100×215,000/170,000+1.88/100×151/134)×27.37/(25.44+1.88) +(100-5.2-67.43-27.37)/100} = 946.20								
【条件】								
【J1】 = 100.000 mm 全仕上り厚				【J2】 = 1 施工区分 1層施工				
【J3】 = 7 材料 路盤材(各種)				【J4】 = 1 費用の内訳 全ての費用				

いわき市

【第 21 号 施工パッケージ(SP410261-0002)】								1 m2 当り 2,022.00円
表層(歩道部) 1層当り仕上厚30mm 再生密粒度アスコン(13) (平均幅員1.4m未満, 潜青材無 締固密度2.20) (IV-1-②-1)								
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 额	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】			0.47					
振動ローラ(舗装用) バードガット式 連転質量0.5~0.6t 供用日当り換算損料 A地区	0.348	7.04	0.35	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	0.090	1.81	0.09	346	356	TM10800712	P2-1-60	
その他(機械)	0.030	0.6						
【労務】			50.62					
特殊作業員 [0.783(3/1以降0.769)] [900]	24.397	493.3	21.87	26,700	30,784	TR0020	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)	
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)] [900]	18.922	382.6	19.54	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役 [0.771(3/1以降0.775)] [900]	6.202	125.4	5.90	28,900	31,408	TR0010	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)	
その他(労務)	3.465	70.06						
【材料】			48.91					
再生材アスファルト合材 密粒度(13) 最大粒径13mm [910]	46.316	936.5	48.73	394,000	387,000	TT8420	土木事業単価表 P211	
レギュラーガーリン スランプ [910]	0.132	2.66	0.12	149	169	TT0240	土木事業単価表 P247	

いわき市

【第 21 号 施工パッケージ(SP410261-0002)】 (続 き)								1 m2 当り 2,022.00円
表層(歩道部) 1層当り仕上厚30mm 再生密粒度アスコン(13) (平均幅員1.4m未満, 潜青材無 締固密度2.20) (IV-1-②-1)								
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 额	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 ニローリー(バトルル給油) [910]	0.054	1.1	0.05	134	151	TT0250	土木事業単価表 P247	
その他(材料)	0.009	0.19						
【端数調整】	0.035	0.74						
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 1,956.6 × {								
(0.35/100×1,430/1,390+0.09/100×356/346)×0.47/(0.35+0.09) +(21.87/100×30,784/26,700+19.54/100×23,920/23,900+5.90/100×31,408/28,900)×50.62/(21.87+19.54+5.90) +(48.73/100×387,000/394,000+0.12/100×169/149+0.05/100×151/134)×48.91/(48.73+0.12+0.05) +(100-0.47-50.62-48.91)/100} = 2,022.00								
【条件】 [J2] = 30.000 mm 1層当り平均仕上り厚			[J1] = 1	平均幅員 1.4m未満 平均仕上厚50mm以下				
[A1] = 11 材料 再生密粒度アスコン(13) [J6] = 1 費用の内訳 全ての費用			[J4] = 5	潜青材料種類 無し				

いわき市

【第 22 号 施工パッケージ(SP410260-0002)】								1 m2 当り 1,884.00円
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3.0m超 , タックコート 締固密度2.35) (IV-1-②-1 , ,)								
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 额	構成比(%)	基 準 地 区 単 価	積 算 地 区 单 価	明 細 单 価 番 号	基 準	
【機械】			1.43					
アスファルトイニッシュ【ホイール】貨料 :舗装幅2.3~6m 【B00】	0.883	16.63	0.91	29,500	30,800	TKQ687	土木事業単価表 P570 4週8休補正(月単位)	
タイヤローラ 質量8t~20t 【B00】	0.144	2.71	0.14	4,480	4,970	TK2630	土木事業単価表 P569 4週8休補正(月単位)	
ロードローラ 質量10~12t 幅2.1m 貨料 マタタク・排出ガス対策型(第2次基準値) 【B00】	0.140	2.64	0.14	4,480	4,830	TK4030	土木事業単価表 P570 4週8休補正(月単位)	
その他(機械)	0.235	4.43						
【労務】			9.93					
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)] 【900】	3.310	62.36	3.56	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)	
運転手(特殊) [0.793(3/1以降0.778)] 【900】	2.042	38.47	2.04	27,700	29,848	TR0120	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)	
特殊作業員 [0.783(3/1以降0.769)] 【900】	2.121	39.96	1.98	26,700	30,784	TR0020	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役 [0.771(3/1以降0.775)] 【900】	0.706	13.31	0.70	28,900	31,408	TR0010	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)	
その他(労務)	1.630	30.71						
【材料】			88.64					

いわき市

【第 22 号 施工パッケージ(SP410260-0002)】 (続 き)								1 m2 当り 1,884.00円
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3.0m超 , タックコート 締固密度2.35) (IV-1-②-1 , ,)								
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 额	構成比(%)	基 準 地 区 単 価	積 算 地 区 单 価	明 細 单 価 番 号	基 準	
再生材アスファルト合材 密粒度(20) 最大粒径20mm 【910】	85.456	1,610	85.53	595,000	640,000	TT8415	土木事業単価表 P211	
アスファルト乳剤 PK-37ライム用、PK-4タック用 【B00】	2.670	50.3	2.53	103	117	TT0211	土木事業単価表 P217	
軽油 ニローリー(ハ)トロール給油) 【910】	0.513	9.66	0.49	134	151	TT0250	土木事業単価表 P247	
その他(材料)	0.090	1.69						
【端数調整】	0.060	1.13						
【積算単価計算式】								
積算単価(P') = 1,750.5 × {								
$(0.91/100 \times 30,800/29,500 + 0.14/100 \times 4,970/4,480 + 0.14/100 \times 4,830/4,480) \times 1,43 / (0.91 + 0.14 + 0.14)$								
$+ (3.56/100 \times 23,920/23,900 + 2.04/100 \times 29,848/27,700 + 1.98/100 \times 30,784/26,700 + 0.70/100 \times 31,408/28,900) \times 9.93 / (3.56 + 2.04 + 1.98 + 0.70)$								
$+ (85.53/100 \times 640,000/595,000 + 2.53/100 \times 117/103 + 0.49/100 \times 151/134) \times 88.64 / (85.53 + 2.53 + 0.49)$								
$+ (100 - 1.43 - 9.93 - 88.64) / 100} = 1,884.00$								
【条件】								
$[J2] = 50,000 \text{ mm}$ 1層当り平均仕上り厚			$[J1] = 4$	平均幅員 3.0m超				
$[A1] = 10$ 材料 再生密粒度アスコン(20)			$[J4] = 1$	瀝青材料種類 タックコート PK-4				
$[J6] = 1$ 費用の内訳 全ての費用								

いわき市

【第 23 号 施工パッケージ(SP410010-0001)】 不陸整正								1 m2 当り 133.00円
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 領	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】			23.12					
モータグレーダ[土工用] 排對型:2次基準 幅3.1m 供用日当り換算損料 A地区	10.391	13.82	11.29	17,900	17,600	TM50700022	P2-1-56	
ロードローラ 排對型:2次基準 カガム 運転質量10t 締固め幅2.1m 供用日当り換算損料 A地区	8.429	11.21	8.94	13,600	13,700	TM50800022	P2-1-57	
タヤローラ 質量8t~20t [B00]	3.000	3.99	2.89	4,480	4,970	TK2630	土木事業単価表 P569 4週8休補正(月単位)	
【労務】			68.86					
運転手(特殊) [0.793(3/1以降0.778)] [900]	44.466	59.14	44.09	27,700	29,848	TR0120	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)	
特殊作業員 [0.783(3/1以降0.769)] [900]	13.872	18.45	12.86	26,700	30,784	TR0020	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)	
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)] [900]	8.977	11.94	9.59	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役 [0.771(3/1以降0.775)] [900]	2.353	3.13	2.32	28,900	31,408	TR0010	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)	
【材料】			8.02					
軽油 ニローリ(バトロール給油) [910]	8.459	11.25	8.02	134	151	TT0250	土木事業単価表 P247	
【端数調整】	0.053	0.07						

いわき市

【第 23 号 施工パッケージ(SP410010-0001)】 不陸整正								1 m2 当り 133.00円
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 領	構成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準	
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 124.5 × { (11.29/100 × 17,600/17,900 + 8.94/100 × 13,700/13,600 + 2.89/100 × 4,970/4,480) × 23.12 / (11.29 + 8.94 + 2.89) + (44.09/100 × 29,848/27,700 + 12.86/100 × 30,784/26,700 + 9.59/100 × 23,920/23,900 + 2.32/100 × 31,408/28,900) × 68.86 / (44.09 + 12.86 + 9.59 + 2.32) + (8.02/100 × 151/134) × 8.02 / 8.02 + (100 - 23.12 - 68.86 - 8.02) / 100} = 133.00								
【条件】 [J1] = 1 補足材料の有無 無し			[J4] = 1 費用の内訳 全ての費用					

いわき市

【第 24 号 施工パッケージ(SP410261-0003)】 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以上 , プライムコート 締固密度2.20) (IV-1-②-1 ,)								1 m2 当り 2,104.00円
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 额	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】			2.65					
アスファルトフィニッシャ クローラ型 補装幅1.4~3.0m 供用日当り換算損料 A地区	1.351	28.43	1.99	15,600	15,200	TM11000012	P2-1-63	
振動ローラ(補装用・搭乗式コンバインド型) 3-4t 排糞型同値 【B00】	0.284	5.98	0.38	3,540	3,800	TK2610	土木事業単価表 P566 4週8休補正(月単位)	
その他(機械)		0.193	4.06					
【労務】			23.01					
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)] 【900】	6.046	127.2	8.67	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)	
特殊作業員 [0.783(3/1以降0.769)] 【900】	4.661	98.06	5.80	26,700	30,784	TR0020	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)	
運転手(特殊) [0.793(3/1以降0.778)] 【900】	3.004	63.2	4.00	27,700	29,848	TR0120	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役 [0.771(3/1以降0.775)] 【900】	1.575	33.14	2.08	28,900	31,408	TR0010	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)	
その他(労務)		1.830	38.5					
【材料】			74.34					
再生材アスファルト合材 密粒度(20) 最大粒径20mm 【910】	73.669	1,550	65.08	394,000	640,000	TT8415	土木事業単価表 P211	

いわき市

【第 24 号 施工パッケージ(SP410261-0003)】(続 き) 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以上 , プライムコート 締固密度2.20) (IV-1-②-1 ,)								1 m2 当り 2,104.00円
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 额	構成比(%)	基 準 地 区 单 価	積 算 地 区 单 価	明 細 単 価 番 号	基 準	
アスファルト乳剤 PK-37アム用、PK-4タック用 【B00】	7.006	147.4	8.85	103	117	TT0211	土木事業単価表 P217	
軽油 ミローリー(ハトロール給油) 【910】	0.290	6.11	0.37	134	151	TT0250	土木事業単価表 P247	
その他(材料)		0.043	0.91					
【端数調整】		0.048	1.01					
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 1,466.4 × { (1.99/100×15,200/15,600+0.38/100×3,800/3,540)×2.65/(1.99+0.38) +(8.67/100×23,920/23,900+5.80/100×30,784/26,700+4.00/100×29,848/27,700+2.08/100×31,408/28,900)×23.01/(8.67+ 5.80+4.00+2.08) +(65.08/100×640,000/394,000+8.85/100×117/103+0.37/100×151/134)×74.34/(65.08+8.85+0.37) +(100-2.65-23.01-74.34)/100} = 2,104.00								
【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] = 3 平均幅員 1.4m以上 [J4] = 3 漆喰材料種類 プライムコート PK-3					

いわき市

【第 25 号 施工パッケージ(SP410261-0004)】 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以上 , プライムコート 締固密度2.15) (IV-1-②-1 ,)								1 m2 当り 1,526.00円
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 额	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】			2.34					
アスファルトフィニッシャ クローラ型 補装幅1.4~3.0m 供用日当り換算損料 A地区	1.862	28.42	1.76	15,600	15,200	TM11000012	P2-1-63	
振動ローラ(舗装用・搭乗式コンバインド型) 3-4t 排糞型同値 【B00】	0.385	5.87	0.33	3,540	3,800	TK2610	土木事業単価表 P566 4週8休補正(月単位)	
その他(機械)		0.269	4.1					
【労務】			20.36					
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)] 【900】	8.336	127.2	7.67	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)	
特殊作業員 [0.783(3/1以降0.769)] 【900】	6.425	98.04	5.13	26,700	30,784	TR0020	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)	
運転手(特殊) [0.793(3/1以降0.778)] 【900】	4.143	63.22	3.54	27,700	29,848	TR0120	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役 [0.771(3/1以降0.775)] 【900】	2.172	33.14	1.84	28,900	31,408	TR0010	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)	
その他(労務)		2.528	38.57					
【材料】			77.30					
再生材アスファルト合材 細粒度(13) 最大粒径13mm 【910】	63.742	972.7	69.11	484,000	411,000	TT8430	土木事業単価表 P211	

いわき市

【第 25 号 施工パッケージ(SP410261-0004)】(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以上 , プライムコート 締固密度2.15) (IV-1-②-1 ,)								1 m2 当り 1,526.00円
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 额	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準	
アスファルト乳剤 PK-37ラム用、PK-4タック用 【B00】	9.646	147.2	7.82	103	117	TT0211	土木事業単価表 P217	
軽油 ミローリー(ハトロール給油) 【910】	0.404	6.16	0.33	134	151	TT0250	土木事業単価表 P247	
その他(材料)		0.038	0.58					
【端数調整】		0.050	0.8					
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 1,657.6 × { (1.76/100×15,200/15,600+0.33/100×3,800/3,540)×2.34/(1.76+0.33) +(7.67/100×23,920/23,900+5.13/100×30,784/26,700+3.54/100×29,848/27,700+1.84/100×31,408/28,900)×20.36/(7.67+ 5.13+3.54+1.84) +(69.11/100×411,000/484,000+7.82/100×117/103+0.33/100×151/134)×77.30/(69.11+7.82+0.33) +(100-2.34-20.36-77.3)/100} = 1,526.00								
【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] = 3 平均幅員 1.4m以上 [J4] = 3 漆喰材料種類 プライムコート PK-3					

いわき市

【第 26 号 施工パッケージ(SP210450-0001)】

タンバ締固め

1 m³ 当り

(土木基準 II-1-③-12 ,) 1,694.00円

名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 额	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】			1.24				
タンバ及びラマ 60~80kg 【800】	1.288	21.82	1.24	471	530	TK2620	土木事業単価表 P567 4週8休補正(月単位)
【労務】			97.05				
特殊作業員 [0.783(3/1以降0.769)] 【900】	54.528	923.7	51.22	26,700	30,784	TR0020	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)] 【900】	42.355	717.5	45.83	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)
【材料】			1.71				
レギュラーカーリング スタンド 【910】	1.791	30.34	1.71	149	169	TT0240	土木事業単価表 P247
【端数調整】		0.038	0.64				
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 1,564.3 × { (1.24/100×530/471)×1.24/1.24 +(51.22/100×30,784/26,700+45.83/ +100×23,920/23,900)×97.05/(51.22+45.83) +(100-1.24-97.05-1.71)/100} = 1,694.00							
【条件】 [J1] = 1 費用の内訳 全ての費用							

いわき市