

執 行 年 度	令和 8 年度
工 事 名	安心みちまち冠水対策事業 前原・東ノ内線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	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

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					H00100	
本工事費	1	式		7,920,000	H00200	
道路改良工事01	1	式		7,920,000	K0001	
合計	1	式		7,920,000	Q00001	
				7,920,000		

いわき市

本 工 事 費 内 訳 書						
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
道路改良工事01					K0001	
道路改良	1	式		7,920,000	U005000	処: 97,130
排水構造物工	1	式		3,399,004	A0001 A 1 号	処: 43,550
舗装工	1	式		2,256,339	A0002 A 2 号	
構造物撤去工	1	式		322,751	A0003 A 3 号	処: 53,580
仮設工	1	式		185,901	A0004 A 4 号	
直接工事費計	1	式		634,013	P0000001	✓
共通仮設費計				3,399,004	H03701	✓
共通仮設費(積上げ)	1	式		756,756	H00802	
運搬費	1	式		79,756	H20001	
仮設材等の運搬(1車1回)片道 製品長12m以内 割増なし 片道運搬距離11km	1	式		29,506	S010020-0002 単 20 号	I-2-②-16
仮設材等の積込み・取卸し費 基地積込→現場→基地取卸	2.91	t	3,570	10,388	S010030-0001 単 21 号	I-2-②-17
	2.91	t	3,000	8,730		

いわき市

【 第 1 号 A代価表(A0001) 】 排水構造物工							1 式 当り
(, 処: 43,550)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
作業土工	1	式		375,581	W200014	処: 43,550	
床掘工	1	式		64,012	X308015		
床掘り 土砂 平均施工幅1m以上2m未満 土留無し 障害無し	63.4	m3	305.5	19,368	SP210030-0001 P 1 号	II-1-③-1	
床掘り 土砂 標準 自立式 障害無し	80.4	m3	331.9	26,585	SP210030-0002 P 2 号	II-1-③-1	
基面整正	38.1	m2	474	18,059	SP210080-0001 P 3 号	II-1-③-1	
埋戻工	1	式		204,336	X002020		
埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満	99	m3	2,064	204,336	SP210410-0001 P 4 号	II-1-③-12	
残土処理工	1	式		107,233	X201005	処: 43,550	
土砂等運搬 標準 バックホウ山積0.45m3(平積0.35m3) 土砂 9.0km以下 DID区間有 9付損耗費(良好)含む	33.5	m3	1,901	63,683	SP210110-0002 P 5 号	II-1-②-1	
建設発生土受入料金 m3当たり いわき市レスターC.C(株) いわき市久之浜町 地内	33.5	m3	1,300	43,550	NK00001008	処 見積 処: 43,550	
管路土留工	1	式		150,964	W100122		
建込工(両側分) 掘削深 2.5m以下	17.8	m	3,601	64,097	JD10321-0001 J 1 号	下水標準 第1巻 P39	

いわき市

【 第 1 号 A代価表(A0001) 】 (続 き)							1 式 当り
(, 処: 43,550)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
引抜工(両側分) 掘削深 2.5m以下	17.8	m	2,074	36,917	JD10322-0001 J 2 号	下水標準 第1巻 P39	
たて込み簡易土留賃料	1	式	49,950	49,950	JG10320-0002 J 3 号	下水標準 第1巻 P40	
地下水位低下工	1	式		1,050,539	W302002		
ウエルポイント設置・撤去 施工規模100本未満	12	本	13,116	157,392	S252410-0001 単 1 号	II-5-⑨-4	
ウエルポイントポンプ設置・撤去	1	組	140,560	140,560	S252430-0001 単 2 号	II-5-⑨-4	
ウエルポイントポンプ運転管理 ポンプ 使用1組 商用電源(その他)	3	日	29,330	87,990	S252440-0001 単 3 号	II-5-⑨-5	
発動発電機運転 ディーゼル 50/60kVA 排対型:1次基準	3	日	11,200	33,600	S929012-0002	機-1 2	
ウエルポイント施工機械器具損料	1	式	630,997	630,997	C0001 C 1 号		
側溝工	1	式		46,674	W208012		
I型側溝撤去再設置	6	m	7,779	46,674	D0001 代 1 号		
管渠工	1	式		632,581	W100092		
鉄筋コンクリート台付管 据付 管径600mm	23.8	m	9,142	217,579	SP222850-0001 P 6 号	II-2-⑩-1	

いわき市

1 式 当り

, 処: 43, 550

いわき市

1 式 当り

いわき市

いわき市いわき市

いわき市いわき市

【 第 4 号 A代価表(A0004) 】							1 式 当り
名 称 ・ 規 格		数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
水替工		1	式		141,013	W601004	
土のう積工 小口並べ 仕捨て・積立・撤去		0.1	m2	18,030	1,803	S252620-0001 単 11 号	Ⅱ-5-⑩-2
ポンプ設置・撤去		1	箇所	93,100	93,100	S252320-0001 単 12 号	Ⅱ-5-⑤-4
ポンプ運転 作業時排水 排水量0以上120m3/h未満 全揚程10m		3	日	15,370	46,110	S252310-0001 単 13 号	Ⅱ-5-⑤-4
安全費		1	式		493,000	W000042	
交通安全施設工		1	式		493,000	X108390	
交通誘導警備員 A		6	人日	20,200	121,200	S010210-0001 単 14 号	Ⅱ-5-21-1
交通誘導警備員 B		22	人日	16,900	371,800	S010210-0002 単 15 号	Ⅱ-5-21-1
					634,013	P0000001	

いわき市

【 第 1 号 C代価表(C0001) 】							1 式 当り
ウェルポイント施工機械器具損料							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
ウェルポイントポンプ損料 (供用 1 日 当り)	4	日	6,515	26,060	D0003 代 2 号		
ウェルポイントポンプ損料 (1現場 当り)	1	組	579,900	579,900	D0004 代 3 号		
ウェルポイント損料 (供用 1 日 当り)	4	日	238	952	D0005 代 4 号		
ウェルポイント損料 (1 現場 当り)	4	本	4,314	17,256	D0006 代 5 号		
ヘッダーライン損料 (供用 1 日 当り)	4	日	181	724	D0007 代 6 号		
ヘッダーライン損料 (1 現場 当り)	8.9	m	686	6,105	D0008 代 7 号		
計				630,997	P0000001		
単位 当り				630,997	P0000002		

いわき市

【 第 1 号 代価表(D0001) 】							10 m 当り
L型側溝撤去再設置							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
歩車道境界ブロック 再利用設置 各種(600mm以下、50kg未満) 基礎碎石無 均し基礎コンクリート不要	10	m	3,169	31,690	SP422510-0003 P 21 号	IV-2-③-1	
歩車道境界ブロック撤去 再利用	10	m	1,497	14,970	SP422540-0001 P 22 号	IV-2-③-6	
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	0.53	m3	33,940	17,988	SP240010-0001 P 23 号	II-4-①-1	
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	1.3	m2	10,110	13,143	SP240210-0001 P 24 号	II-4-②-1	
基礎碎石 7.5cmを超え12.5cm以下 再生フラックサ7/40~0		m2	1,408		SP221110-0001 P 25 号	II-2-②-1	
計				77,791	P0000001		
単位当たり				7,779	P0000002		

いわき市

【 第 2 号 代価表(D0003) 】							30 日 当り
ウェルポイントポンプ損料(供用1日当り)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
プラントポンプ損料(供用1ヶ月当り) φ150×18.5kw	1	式	178,000	178,000	L0016	建設機械等損料算定表	
ゲートバルブ(供用1ヶ月当り) φ150	1	個	8,950	8,950	L0017	建設機械等損料算定表	
ノッチタンク(供用1ヶ月当り)	1	台	8,500	8,500	L0018	建設機械等損料算定表	
計				195,450	P0000001		
単位当たり				6,515	P0000002		

いわき市

1 m 当り

いわき市

1 式 当り

いわき市

[illegible]

いわき市

[illegible]

いわき市

【第 3 号 施工単価表(S252440-0001)】							1 日 当り
ウエルポイントポンプ運転管理 ポンプ使用1組							
(商用電源(その他)) (Ⅱ-5-③-5)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
土木一般世話役 [0.763] [900]	0.2	人	32,600	6,520	TR0010	土木事業単価表 P784	
特殊作業員 [0.780] [900]	0.7	人	30,600	21,420	TR0020	土木事業単価表 P783	
諸 雑 費 (率+丸め)					Z9T00004		
労務費の%	5	%	27,940	1,390			
計				29,330	P0000001		
単位当たり				29,330	P0000002		
【計算式】 (SZ)=5×[B] 諸雑費率 6=5×1							
【条件】 [A] = 2 電力設備 その他		[B] = 1.000 組	ウエルポイントポンプ使用組数				

いわき市

【 第 4 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							
(昼間 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 額	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 時間制約なし	1,000	m	252	252,000	TTDA01	土木事業単価表 P636	
路面表示用塗料 トライックベント溶融型 白色 JIS K 5665 3種1号 〔B00〕	570	kg	235	133,950	TTDG75	土木事業単価表 P275	
ガラスビーズ JIS R 3301 1号 〔B00〕	25	kg	180	4,500	TTDG76	土木事業単価表 P275	
接着用プライマー 区画線(溶融式)用 〔B00〕	25	kg	485	12,125	TTDG77	土木事業単価表 P275	
亜油 ミネラー(ハ)トリブ給油 〔910〕	40	L	150	6,000	TT0250	土木事業単価表 P247	
諸 雑 費 (率+丸め)					Z9T00004		
材料費の%	5	%	156,575	7,825			
計				416,400	P0000001		
単位当たり				416.4	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 252=FUNC_TANKA(TTDA01) (DHI)=(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

いわき市いわき市

いわき市いわき市

【 第 7 号 施工単価表 (S824010-0003) 】							1 m3 当り
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) (VI-1-④-1)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
鉄筋構造物 機・労 昼間単価 機械 時間制約なし	1	m3	17,420	17,420	TTDH17	土木事業単価表 P665	
諸 雑 費 (丸め)	1	式			Z3T00004		
計				17,420	P0000001		
単位当たり				17,420	P0000002		
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((Dhc)) 土木工事標準単価 17,420=FUNC_TANKA(TTDH17) (DHH)=(K1) 補正 1=1							
[条件] [A] = 2 構造物区分 鉄筋構造物 [C] = 3 時間制約の有無 時間制約無 [E] = 2 低騒音・低振動対策 低騒音・低振動対策不要							
[B] = 1 工法区分 機械施工 [D] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無							

いわき市

【 第 8 号 施工単価表 (S810770-0001) 】							1 m 当り
防護柵(横断・転落防止柵)撤去工 土中建設 ビーム・ハネ式 (支柱間隔3m ,) (VI-2-③-13)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
横断・転落防止柵撤去 土中建設 ビーム・ハネ式 支柱間隔3m 【C00】	1	m	1,070	1,070	TTC554	土木事業単価表 P599	
諸 雑 費 (丸め)	1	式			Z3T00004		
計				1,070	P0000001		
単位当たり				1,070	P0000002		
[計算式] (sjt)=FUNC_TANKA((Sjc)) 市場単価 1,070=FUNC_TANKA(TTC554) (SJH)=(K1) × (K2) × (K3) 補正 1=1×1×1							
[条件] [A] = 1 施工区分 土中建設 ビーム・ハネ式 [C] = 1 時間制約 時間制約無							
[B] = 4 支柱間隔 支柱間隔3m [D] = 1 夜間作業 夜間作業無							

いわき市

【 第 9 号 施工単価表(S810760-0001) 】							
防護柵(横断・転落防止柵)設置工 土中建込 ビーム・パイプ式 施工規模50m未満 (支柱間隔3m , 根巻きコンクリート無) (VI-2-③-13)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
横断・転落防止柵設置 土中建込 ビーム式・パイプ式 支柱間隔3m 【C00】	1	m	2,394	2,394	TTC500	土木事業単価表 P599	
防護柵(横断・転落防止柵)					L0005		
撤去・再設置	1	m					
諸 雑 費 (丸め)	1	式			Z3T00004		
計				2,394	P0000001		
単位当たり				2,394	P0000002		
[計算式] (s_jt1)=FUNC_TANKA((S_j1c)) 市場単価 1,710=FUNC_TANKA(TTC500) (S_jh1)=(1+(S)÷100)×(K1)×(K2)×(K5) 補正 1.4=(1+40÷100)×1×1×1 (S_j1t)=(s_jt1)×(S_jh1) 設計単価 2,394=1710×1.4							
条件 [A] = 1 施工区分 土中建込 ビーム・パイプ式 [C] = 1 根巻きコンクリートの有無 根巻きコンクリート無 [E] = 1 時間制約 時間制約無 [G] = 0.000 箇所 根巻きコンクリート箇所数 [B] = 4 支柱間隔 支柱間隔3m [D] = 3 施工規模 施工規模50m未満 [F] = 1 夜間作業 夜間作業無							

いわき市

【 第 10 号 施工単価表 (S232010-0001) 】							
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 ブロー式 ホッチキス 容量9.0m3	11.628	日	83,300	968,612.4	S923619-0001	機 - 1 9	
諸 雑 費 (丸め)	1	式		804	Z3T00004		
計				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 11 号 施工単価表 (S252620-0001) 】							10 m2 当り
土のう積工 小口並べ 仕捨て・積立・撤去							(Ⅱ-5-⑩-2)
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
購入土 良質土(ほぐした土量) 【910】	3.4	m3	2,400	8,160	TT8350	土木事業単価表 P181	
土のう ポリエチレン製の土のう (PE) 48×62cm 【900】	170	袋	17	2,890	TT0890	土木事業単価表 P266	
普通作業員 【0.842】 【900】	7.14	人	23,700	169,218	TR0030	土木事業単価表 P783	
諸 雑 費 (丸め)	1	式		32	Z3T00004		
計				180,300	P0000001		
単位当たり				18,030	P0000002		
[計算式] (S1)=0.02×(s1)×10 10m2当り土砂数量 3.4=0.02×17×10 (S2)=(s1)×10 10m2当り土のう袋数量 170=17×10 (R13)=(r13)÷100×(s1)×10 10m2当り普通作業員数量 7.14=4.2÷100×17×10							
[条件] [A] = 1 施工区分 小口並べ 仕捨て・積立・撤去							[B] = 1 土砂規格 購入土

いわき市

【 第 12 号 施工単価表 (S252320-0001) 】							1 箇所 当り
ポンプ設置・撤去							(Ⅱ-5-⑧-4)
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
土木一般世話役 【0.753】 【900】	0.5	人	32,600	16,300	TR0010	土木事業単価表 P784	
特殊作業員 【0.780】 【900】	0.1	人	30,600	3,060	TR0020	土木事業単価表 P783	
普通作業員 【0.842】 【900】	2	人	23,700	47,400	TR0030	土木事業単価表 P783	
バックホウ運転(クレーン機能付)(賃料) クローラ型 山積0.8m3(平積0.6) 超低騒音・排対:2014規制	0.5	日	52,680	26,340	S901428-0001	機-28	
諸 雑 費 (丸め)	1	式			Z3T00004		
計				93,100	P0000001		
単位当たり				93,100	P0000002		
[条件] [Xc] = 9 バックホウ規格区分 超低騒音型・排対型:2014年規制							

いわき市

【 第 13 号 施工単価表(S252310-0001) 】							1 日 当り
ポンプ運転 作業時排水 排水量0以上120m3/h未満 (全揚程10m ,) (Ⅱ-5-⑧-4 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
特殊作業員 [0.780] 【900】	0.14	人	30,600	4,284	TR0020	土木事業単価表 P783	
工事中水中ポンプ運転(賃料) 口径200mm 全揚程10m 発動発電機	1	日	577.2	577.2	S927230-0001	機-30	
発動発電機運転(賃料) ディーゼル45kVA 超低騒音型・排対型3次	1	日	9,780	9,780	S929016-0001	機-16	
諸 雑 費 (率+丸め)					Z9T00004		
労務費、機械賃料 及び運転経費の% 計	5	%	14,641.2	728.8	P0000001		
				15,370			
単位当たり				15,370	P0000002		
[条件]							
[A] = 1 排水量(m3/h)区分 排水量0以上120m3/h未満			[B] = 1 排水方法 作業時排水				
[C] = 1 全揚程規格 全揚程10m			[Xc] = 5 発動発電機規格区分 超低騒音型・排対型3次				

いわき市

【 第 14 号 施工単価表(S010210-0001) 】							1 人 日 当り
交通誘導警備員A (Ⅱ-5-21-1 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
交通誘導警備員A [0.860] 【900】	1	人	20,200	20,200	TR0899	土木事業単価表 P786	
計				20,200	P0000001		
単位当たり				20,200	P0000002		
[条件]							
[B] = 1 交通誘導警備員区分 交通誘導警備員A							

いわき市

【 第 17 号 施工単価表 (S252412-0001) 】							100 本 当 り
ウエルポイント撤去 施工規模100本未満							
(Ⅱ-5-⑤-4)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
土木一般世話役 [0.753] [900]	1.8	人	32,600	58,680	TR0010	土木事業単価表 P784	
特殊作業員 [0.780] [900]	5	人	30,600	153,000	TR0020	土木事業単価表 P783	
普通作業員 [0.842] [900]	7.6	人	23,700	180,120	TR0030	土木事業単価表 P783	
諸 雑 費 (率+丸め)					Z9T00004		
労務費の%	36	%	391,800	141,000			
計				532,800	P0000001		
単位当たり				5,328	P0000002		
[条件] [A] = 1 施工規模 施工規模100本未満							

いわき市

【 第 18 号 施工単価表 (S252431-0001) 】							組 当 り
ウエルポイントポンプ設置							
(Ⅱ-5-⑤-4)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
土木一般世話役 [0.753] [900]	0.3	人	32,600	9,780	TR0010	土木事業単価表 P784	
特殊作業員 [0.780] [900]	0.9	人	30,600	27,540	TR0020	土木事業単価表 P783	
普通作業員 [0.842] [900]	1.2	人	23,700	28,440	TR0030	土木事業単価表 P783	
諸 雑 費 (率+丸め)					Z9T00004		
労務費の%	36	%	65,760	23,670			
計				89,430	P0000001		
単位当たり				89,430	P0000002		
[計算式] (SZ)=36 諸雑費率 36=36							

いわき市

【 第 19 号 施工単価表(S252432-0001) 】 ウエルポイントポンプ撤去							1 組 当り
(Ⅱ-5-⑨-4)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
土木一般世話役 [0.753] 【900】	0.1	人	32,600	3,260	TR0010	土木事業単価表 P784	
特殊作業員 [0.780] 【900】	0.6	人	30,600	18,360	TR0020	土木事業単価表 P783	
普通作業員 [0.842] 【900】	0.8	人	23,700	18,960	TR0030	土木事業単価表 P783	
諸 雑 費 (率+丸め)					Z9T00004		
労務費の%	26	%	40,580	10,550			
計				51,130	P0000001		
単位当たり				51,130	P0000002		
[計算式] (S2)=26 諸雑费率 26=26							

いわき市

【 第 20 号 施工単価表(S010020-0002) 】 仮設材等の運搬(1車1回) 片道 製品長12m以内 (割増なし , 片道運搬距離11km) (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 [F] = 1 計上区分 片道			[B] = 11.000 km [D] = 0.000			片道運搬距離 運賃割増率	

いわき市

【 第 1 号 施工単価表(JD10321-0001) 】							10 m 当り
建込工(両側分) 掘削深 2.5m以下							
(下水標準 第1巻 P39)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
土木一般世話役 [0.753] 【900】	0.23	人	32,600	7,498	TR0010	土木事業単価表 P784	
特殊作業員 [0.780] 【900】	0.23	人	30,600	7,038	TR0020	土木事業単価表 P783	
普通作業員 [0.842] 【900】	0.47	人	23,700	11,139	TR0030	土木事業単価表 P783	
バックホウ運転 クロー型 山積0.28m3(平積0.2) 排対型:2次基準 損料補正なし	1.3	時間	7,949	10,333.7	S901101-0001	機-1	
諸 雑 費 (丸め)	1	式		1.3	Z3T00004		
計				36,010	P0000001		
単位当たり				3,601	P0000002		
[条件] [A] = 3 掘削深 2.5m以下 [X] = 3 バックホウ規格区分 排対型:2次基準			[GH] = 1 岩石補正 損料補正なし				

いわき市

【 第 2 号 施工単価表(JD10322-0001) 】							10 m 当り
引抜工(両側分) 掘削深 2.5m以下							
(下水標準 第1巻 P39)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
土木一般世話役 [0.753] 【900】	0.14	人	32,600	4,564	TR0010	土木事業単価表 P784	
特殊作業員 [0.780] 【900】	0.14	人	30,600	4,284	TR0020	土木事業単価表 P783	
普通作業員 [0.842] 【900】	0.27	人	23,700	6,399	TR0030	土木事業単価表 P783	
トラッククレーン賃料 油圧伸縮ジブ型 4.9t吊 ;▼深夜等割増別途▼ 【B00】	0.14	日	39,200	5,488	TK0005	土木事業単価表 P561	
諸 雑 費 (丸め)	1	式		5	Z3T00004		
計				20,740	P0000001		
単位当たり				2,074	P0000002		
[条件] [A] = 3 掘削深 2.5m以下							

いわき市

【 第 3 号 施工単価表 (JG10320-0002) 】							1 式 当り
たて込み簡易土留賃料							(下水標準 第1巻 P40 ,)
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
たて込み簡易土留機材賃料 供用日数5日	30	m2	825	24,750	TGFz1344		
1現場当り修理費・損耗費	30	m2	840	25,200	L0002	いわき市下水道事業単価表	
計				49,950	P0000001		
単位当たり				49,950	P0000002		
[計算式] (HO)=1÷2×{[F]+1} 修理費・損耗費補正率 2=1÷2×(3+1) (SU)=(s2t)×(HO) 1現場当り修理費・損耗費(補正後) 840=420×2 (TI)=(s1t)×[D] たて込み簡易土留機材賃料 825=165×5							
[条件] [D] = 5.000 日 供用日数 [F] = 3.000 回 16 回の使用回数							
[E] = 30.000 m2 使用数量							

いわき市

【 第 1 号 施工パッケージ (SP210030-0001) 】							1 m3 当り
床掘り 土砂 平均施工幅1m以上2m未満 (土留無し 障害無し ,) (Ⅱ-1-③-1 ,)							305.50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】			19.72				
バックホウ[クローラ・後方超小旋回]賃料 :山積0.45m3 排対型同値 【B00】	19.627	59.96	19.72	6,460	6,760	TKQ049	土木事業単価表 P570
【労務】			66.35				
運転手(特殊) [0.788] 【900】	65.925	201.4	66.35	28,900	30,200	TR0120	土木事業単価表 P783
【材料】			13.93				
軽油 ミニローリー(ハトロー給油) 【910】	14.399	43.99	13.93	138	150	TT0250	土木事業単価表 P247
【端数調整】	0.049	0.15					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 290.57 × { (19.72/100×6,760/6,460)×19.72/19.72 + (66.35/100×30,200/28,900)×66.35/66.35 + (13.93/100×150/138)×13.93/13.93 + (100-19.72-66.35-13.93)/100} = 305.50							
[条件] [J1] = 1 土質 土砂 [J3] = 1 土留方式の種類 無し [J5] = 1 費用の内訳 全ての費用							
[J2] = 2 施工方法 平均施工幅1m以上2m未満 [J4] = 1 障害の有無 障害無し							

いわき市

(II-1-③)-12

1 m3 当り
2,064.00円

いわき市

(9.0km以下 DID区間有 , 竹損耗費(良好)含む) (II-1-②-1)

1 m3 当り
1,901.00円

いわき市

安心みちまち冠水対策事業 前原・東ノ内線道路排水施設改良工事

[illegible]

いわき市

安心みちまち冠水対策事業 前原・東ノ内線道路排水施設改良工事

【第 6 号 施工パッケージ (SP222850-0001)】 鉄筋コンクリート台付管 据付 管径600mm (H-2-⑩-1)								1 m 当り 9,142.00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 クレーン機能付き 排対型:1次基準 クレーン型 山積0.45m ³ (平積0.35m ³) 2.9t吊 供用日当り換算損料 A地区	10.051	918.9	3.22	10,200	10,200	TM302005721	P2-1-11	
その他(機械)	2.309	211.1						
【労務】								
普通作業員 [0.842] [900]	23.299	2,130	8.00	25,400	23,700	TR0030	土木事業単価表 P783	
運転手(特殊) [0.788] [900]	19.635	1,795	6.02	28,900	30,200	TR0120	土木事業単価表 P783	
土木一般世話役 [0.753] [900]	14.242	1,302	4.34	31,000	32,600	TR0010	土木事業単価表 P784	
特殊作業員 [0.780] [900]	10.024	916.4	2.97	28,300	30,600	TR0020	土木事業単価表 P783	
その他(労務)	15.467	1,414						
【材料】								
遠心式「タスカル」ート(IV型) VII-A-b-600 支給品			69.80			L0003	支	
軽油 ミニローリー(パトロール給油) [910]	4.919	449.7	1.45	138	150	TT0250	土木事業単価表 P247	

いわき市

【第 6 号 施工パッケージ(SP222850-0001)】 (続 き)							
鉄筋コンクリート台付管 据付 管径600mm							
(Ⅱ-2-⑩-1)							
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)	0.023	2.13					
【端数調整】	0.031	2.77					
【積算単価計算式】 $\text{積算単価(P')} = 28,539 \times \{$ $(3.22/100 \times 10,200/10,200) \times 3.96/3.22$ $+ (8.00/100 \times 23,700/25,400 + 6.02/100 \times 30,200/28,900 + 4.34/100 \times 32,600/31,000 + 2.97/100 \times 30,600/28,300) \times 26.24 / (8.00 +$ $6.02 + 4.34 + 2.97)$ $+ (68.02/100 \times 0/19,400 + 1.45/100 \times 150/138) \times 69.80 / (68.02 + 1.45)$ $+ (100 - 3.96 - 26.24 - 69.8) / 100 \} = 9,142.00$ $\text{支給品費} = 28,539 \times (68.02/100 \times 0/19,400) = 0.00$ $\text{積算単価} = 9,142.00 - 0.00 = 9,142.00$							
【条件】 [J1] = 1 作業区分 据付 [J4] = 1 費用の内訳 全ての費用 [J2] = 8 管径 600mm							

いわき市

【第 7 号 施工パッケージ(SP222850-0002)】							
鉄筋コンクリート台付管 据付 管径600mm							
(Ⅱ-2-⑩-1)							
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】			3.96				
バックホウ クレーン機能付き 排対型:1次基準 クロー型 山積0.45m3(平積0.35m3) 2.9t吊 供用日当り換算損料 A地区	10.051	918.9	3.22	10,200	10,200	TM302005721	P2-1-11
その他(機械)	2.309	211.1					
【労務】			26.24				
普通作業員 [0.842] [900]	23.299	2,130	8.00	25,400	23,700	TR0030	土木事業単価表 P783
運転手(特殊) [0.788] [900]	19.635	1,795	6.02	28,900	30,200	TR0120	土木事業単価表 P783
土木一般世話役 [0.753] [900]	14.242	1,302	4.34	31,000	32,600	TR0010	土木事業単価表 P784
特殊作業員 [0.780] [900]	10.024	916.4	2.97	28,300	30,600	TR0020	土木事業単価表 P783
その他(労務)	15.467	1,414					
【材料】			69.80				
適心ホウタスカハート(Ⅰ型) Ⅶ-A-a-800 支給品			68.02	19,400		L0004	支
軽油 ミニローリー(ノ)トロー給油 [910]	4.919	449.7	1.45	138	150	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 前原・東ノ内線道路排水施設改良工事

【第 7 号 施工パッケージ (SP222850-0002)】 (続 き)							
鉄筋コンクリート台付管 据付 管径800mm							
(Ⅱ-2-⑩-1)							
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)	0.023	2.13					
【端数調整】	0.031	2.77					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 28,539 × { (3.22/100×10,200/10,200)×3.96/3.22 + (8.00/100×23,700/25,400+6.02/100×30,200/28,900+4.34/100×32,600/31,000+2.97/100×30,600/28,300)×26.24/(8.00+6.02+4.34+2.97) + (68.02/100×0/19,400+1.45/100×150/138)×69.80/(68.02+1.45) + (100-3.96-26.24-69.8)/100} = 9,142.00 支給品費 = 28,539 × (68.02/100×0/19,400) = 0.00 積算単価 = 9,142.00 - 0.00 = 9,142.00							
[条件] [J1] = 1 作業区分 据付 [J4] = 1 費用の内訳 全ての費用			[J2] = 10 管径 800mm				

いわき市

安心みちまち冠水対策事業 前原・東ノ内線道路排水施設改良工事

【第 8 号 施工パッケージ (SP010420-0002)】							
現場発生品及び支給品積込み・荷卸し クレーン装置付2t積 吊能力2.9t							
(Ⅰ-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】			13.73				
トラック【クレーン装置付】 ベーストラック2t積 吊能力2.9t 供用日当り換算積料 A地区	13.000	1,313	13.73	7,690	7,690	TM10300622	P2-1-23
【労務】			83.47				
運転手(特殊) [0.788] [900]	41.545	4,196	41.98	28,900	30,200	TR0120	土木事業単価表 P783
特殊作業員 [0.780] [900]	42.069	4,249	41.08	28,300	30,600	TR0020	土木事業単価表 P783
その他(労務)	0.413	41.69					
【材料】			2.80				
軽油 ミニローリー(ハートP-給油) [910]	2.882	291.1	2.80	138	150	TT0250	土木事業単価表 P247
【端数調整】	0.091	9.21					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 9,566.6 × { (13.73/100×7,690/7,690)×13.73/13.73 + (41.98/100×30,200/28,900+41.08/100×30,600/28,300)×83.47/(41.98+41.08) + (2.80/100×150/138)×2.80/2.80 + (100-13.73-83.47-2.8)/100} = 10,100.00							

いわき市

【 第 8 号 施工パッケージ (SP010420-0002) 】 (続 き)

現場発生品及び支給品種込み・荷卸し クレーン装置付2t積 吊能力2.9t

(I - 2 - ③) - 1

と 可なり

10,100,000円

いわき市

【 第 9 号 施工パッケージ (SP010410-0002) 】

現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付2t積 吊能力2.9t

(PIP区間有 , 運搬距離3.0km以下) (I-2-③-1)

t 当り

1,737.00円

いわき市

【 第 9 号 施工パッケージ (SP010410-0002) 】 (続 ぎ)

【第 9 号 施工パッケージ (SP010410-0002)】 (続 ぎ)

現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付2t積 吊能力2.9t

(DID区間有 , 運搬距離3.0km以下) (I-2-③-1)

1. t 当り

1.737.00円

[illegible]

65

【 第 10 号 施工パッケージ (SP410030-0002) 】

【第 10 号 施工パッケージ (SP410030-0002)】

下層路盤(車道、路肩部) 全仕上り厚200mm 1層施工

(再生クラッシュラン RC-40) (IV-1-①-1)

1冊 2 当り

926.304

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】			5.72				
モータグレーダ【土工用】 排対型:2014規制 幅3.1m 供用日当り換算損料 A地区	5.497	50.92	3.95	37,600	37,600	TME0700022	P2-1-56
ロードロー 質量10~12t 幅2.1m 貨料 マダムの排出ガス対策型(第2次基準値) 【B00】	0.741	6.86	0.49	4,460	4,370	TK4030	土木事業単価表 P572
タイヤロー貨料 ;質量13~14t 【B00】	0.754	6.98	0.49	4,550	5,030	TK2631	土木事業単価表 P571
その他(機械)	1.121	10.38					
【労務】			18.33				
運転手(特殊) 【0.788】 【900】	11.713	108.5	8.06	28,900	30,200	TR0120	土木事業単価表 P783
普通作業員 【0.842】 【900】	3.830	35.48	2.95	25,400	23,700	TR0030	土木事業単価表 P783
特殊作業員 【0.780】 【900】	3.958	36.66	2.63	28,300	30,600	TR0020	土木事業単価表 P783
土木一般世話役 【0.753】 【900】	3.161	29.28	2.16	31,000	32,600	TR0010	土木事業単価表 P784
その他(労務)	3.631	33.63					
【材料】			75.95				

66

安心みちまち冠水対策事業 前原・東ノ内線道路排水施設改良工事

【第10号 施工パッケージ(SP410030-0002)】 (続 き)							
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚200mm 1層施工 (再生グラッサン RC-40 ,) (IV-1-①-1)							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
再生骨材(骨材)グラッサン RC-40 【910】	63.090	584.4	74.21	753,000	460,000	TT8454	土木事業単価表 P211
軽油 ミニロー(ノートロカ給油) 【910】	2.269	21.02	1.50	138	150	TT0250	土木事業単価表 P247
その他(材料)	0.206	1.91					
【端数調整】	0.029	0.28					
[積算単価計算式] 積算単価(P) = 1,289.3 × { (3.95/100×37,600/37,600+0.49/100×4,870/4,480+0.49/100×5,030/4,550)×5.72/(3.95+0.49+0.49) + (8.06/100×30,200/28,900+2.96/100×23,700/25,400+2.63/100×30,600/28,300+2.16/100×32,600/31,000)×18.33/(8.06+ 2.95+2.63+2.16) + (74.21/100×460,000/753,000+1.50/100×150/138)×75.95/(74.21+1.50) + (100-5.72-18.33-75.96)/100} = 928.30							
[条件] [J1] = 200,000 mm 全仕上り厚 [J3] = 6 材料 再生グラッサン 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

安心みちまち冠水対策事業 前原・東ノ内線道路排水施設改良工事

【第11号 施工パッケージ(SP410040-0002)】							
上層路盤(車道・路肩部) 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】			11.57				
モータグレーダ[土工用] 排対型:2014規制 幅3.1m 供用日当り換算損料 A地区	4.494	50.96	7.99	37,600	37,600	TME0700022	P2-1-56
オートロー 質量10~12t 幅2.1m 貨料 マダカ・排出口対策型(第2次基準値) 【B00】	0.611	6.93	1.00	4,480	4,870	TK4030	土木事業単価表 P672
タイロー貨料 ;質量13~14t 【B00】	0.616	6.98	0.99	4,550	5,030	TK2631	土木事業単価表 P671
その他(機械)	0.911	10.33					
【労務】			37.08				
運転手(特殊) [0.788] 【900】	9.586	108.7	16.31	28,900	30,200	TR0120	土木事業単価表 P783
普通作業員 [0.842] 【900】	3.132	35.62	5.97	25,400	23,700	TR0030	土木事業単価表 P783
特殊作業員 [0.780] 【900】	3.235	36.69	5.32	28,300	30,600	TR0020	土木事業単価表 P783
土木一般世話役 [0.753] 【900】	2.585	29.31	4.37	31,000	32,600	TR0010	土木事業単価表 P784
その他(労務)	2.963	33.6					
【材料】			51.35				

いわき市

【第 12 号 施工パッケージ(SP410240-0001)】 (続 き)							
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3.0m超 , アスコン 締固密度2.35) (IV-1-②-1)							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
再生材アスファルト合材 粗粒度(20) 最大粒径20mm 【910】	80.805	1,566	77.19	470,000	622,500	TT8410	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 【800】	7.606	147.4	8.47	103	117	TT0211	土木事業単価表 P217
蜂油 ミネラー(ハートロー給油) 【910】	0.498	9.66	0.58	138	150	TT0250	土木事業単価表 P247
その他(材料)	0.113	2.19					
【端数調整】	0.048	0.91					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 1,532.1 × { (1.04/100×31,200/29,500+0.16/100×5,030/4,550+0.16/100×4,870/4,480)×1.83/(1.04+0.16+0.16) + (4.32/100×23,700/25,400+2.43/100×30,200/28,900+2.40/100×30,600/28,300+0.87/100×32,600/31,000)×12.02/(4.32+ 2.43+2.40+0.87) + (77.19/100×622,500/470,000+8.47/100×117/103+0.58/100×150/138)×86.35/(77.19+8.47+0.58) + (100-1.63-12.02-86.35)/100} = 1,938.00							
[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] = 4 平均幅員 3.0m超 [J4] = 3 瀝青材料種類 アスファルト、PK-3							

いわき市

【第 13 号 施工パッケージ(SP410260-0002)】							
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 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【機械】			1.44				
アスファルトフィニッシュ[ホイル]質料 ; 舗装幅2.3'6m 【800】	0.890	16.76	0.92	29,500	31,200	TKQ887	土木事業単価表 P572
タイヤロー質料 ; 質量13'14t 【800】	0.141	2.66	0.14	4,550	5,030	TK2631	土木事業単価表 P571
ロードロー 質量10'12t 幅2.1m 質料 マシナ・排出ガス対策型(第2次基準値) 【800】	0.139	2.62	0.14	4,480	4,870	TK4030	土木事業単価表 P572
その他(機械)	0.234	4.41					
【労務】			10.68				
普通作業員 [0.842] 【900】	3.277	61.74	3.84	25,400	23,700	TR0030	土木事業単価表 P783
運転手(特殊) [0.788] 【900】	2.064	38.89	2.16	28,900	30,200	TR0120	土木事業単価表 P783
特殊作業員 [0.780] 【900】	2.106	39.68	2.13	28,300	30,600	TR0020	土木事業単価表 P783
土木一般世話役 [0.753] 【900】	0.740	13.95	0.77	31,000	32,600	TR0010	土木事業単価表 P784
その他(労務)	1.637	30.85					
【材料】			87.88				

いわき市

【第 13 号 施工パッケージ (SP410280-0002)】 (続 き)							
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 , タグコート 締固密度2.35) (IV-1-②-1)							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
再生材アスファルト合材 密粒度(20) 最大粒径20mm 【910】	85.456	1,610	84.70	580,000	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 タグ用 【B00】	2.670	50.3	2.57	103	117	TT0211	土木事業単価表 P217
軽油 ミニロー(ハートロー給油) 【910】	0.507	9.55	0.51	138	150	TT0250	土木事業単価表 P247
その他(材料)							
	0.101	1.9					
【端数調整】							
	0.038	0.69					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 1,723.2 × { (0.92/100×31,200/29,500+0.14/100×5,030/4,550+0.14/100×4,870/4,480)×1.44/(0.92+0.14+0.14) +(3.84/100×23,700/25,400+2.16/100×30,200/28,900+2.13/100×30,600/28,300+0.77/100×32,600/31,000)×10.68/(3.84+ 2.16+2.13+0.77) +(84.70/100×640,000/580,000+2.57/100×117/103+0.51/100×150/138)×87.88/(84.70+2.57+0.51) +(100-1.44-10.68-87.88)/100} = 1,884.00							
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] = 4 平均幅員 3.0m超 [J4] = 1 瀝青材料種類 タグコート PK-4				

いわき市

【第 14 号 施工パッケージ (SP410031-0002)】							
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 (再生グラツァレン RC-40 ,) (IV-1-①-1)							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【機械】			5.00				
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 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】	2.513	25.63	2.99	5,680	5,680	TM802006421	P2-1-7
その他(機械)							
	0.199	2.03					
【労務】			75.15				
運転手(特殊) 【0.788】 【900】	23.735	242.1	27.03	28,900	30,200	TR0120	土木事業単価表 P763
特殊作業員 【0.780】 【900】	14.392	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】	12.304	125.5	15.70	25,400	23,700	TR0030	土木事業単価表 P783
土木一般世話役 【0.763】 【900】	11.490	117.2	13.01	31,000	32,600	TR0010	土木事業単価表 P784
その他(労務)							
	3.089	31.51					
【材料】			19.85				
再生骨材(骨材)グラツァレン RC-40 【910】	28.618	291.9	17.77	120,000	230,000	TT8454	土木事業単価表 P211

いわき市

【 第 14 号 施工パッケージ(SP410031-0002) 】 (続 き)							
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 (再生クワッシュン RC-40 ,) (IV-1-①-1 ,)							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
軽油 ミコロー(ハ)トロ給油) 【910】	1.818	18.54	1.99	138	150	TT0250	土木事業単価表 P247
その他(材料)	0.138	1.41					
【総数調整】	0.085	0.87					
[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) +(17.77/100×230,000/120,000+1.99/100×150/138)×19.85/(17.77+1.99) +(100-5-75.15-19.85)/100} = 1,020.00							
[条件] [J1] = 100.000 mm 全仕上り厚 [J3] = 6 材料 再生クワッシュン 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 15 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以上 , 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】			2.30				
アスファルトフィニッシャ クロー型 舗装幅1.4~3.0m 供用日当り換算損料 A地区 振動ローラ(舗装用・格乗式コンパインド型) 3~4t 排対型同値 【B00】	1.858	28.35	1.72	15,200	15,200	TW11000012	P2-1-63
その他(機械)	0.397	6.06	0.34	3,540	3,830	TK2610	土木事業単価表 P568
【労務】	0.263	4.01					
			21.68				
普通作業員 【0.842】 【900】	8.250	125.9	8.19	25,400	23,700	TR0030	土木事業単価表 P783
特殊作業員 【0.780】 【900】	6.389	97.5	5.47	28,300	30,600	TR0020	土木事業単価表 P783
運転手(特殊) 【0.788】 【900】	4.188	63.91	3.71	28,900	30,200	TR0120	土木事業単価表 P783
土木一般世話役 【0.753】 【900】	2.261	34.5	1.99	31,000	32,600	TR0010	土木事業単価表 P784
その他(労務)	2.528	38.57					
【材料】			76.02				
再生材アスファル合材 細粒度(13) 最大粒径13mm 【910】	63.748	972.8	67.77	472,000	411,000	TT8430	土木事業単価表 P211

いわき市

安心みちまち冠水対策事業 前原・東ノ内線道路排水施設改良工事

【第 15 号 施工パッケージ(SP410261-0001)】 (続 き)							
表層(歩道部) 1層当り仕上厚30mm 再生細粒度アスコン(13)							
(平均幅員1.4m以上 , 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
アスファルト乳剤 PK-37 ライム用、PK-4タック用 【B00】	9.663	147.3	7.87	103	117	TT0211	土木事業単価表 P217
軽油 ディーゼル(ハートロカ給油) 【910】	0.399	6.09	0.34	138	150	TT0250	土木事業単価表 P247
その他(材料)	0.039	0.59					
【端数調整】	0.027	0.42					
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 1,648.6 × { (1.72/100×15,200/15,200+0.34/100×3,830/3,840)×2.30/(1.72+0.34) + (8.19/100×23,700/25,400+5.47/100×30,600/28,300+3.71/100×30,200/28,900+1.99/100×32,600/31,000)×21.68/(8.19+ 5.47+3.71+1.99) + (67.77/100×411,000/472,000+7.87/100×117/103+0.34/100×150/138)×76.02/(67.77+7.87+0.34) + (100-2.3-21.68-76.02)/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 瀝青材料種類 プライムコート PK-37							

いわき市

安心みちまち冠水対策事業 前原・東ノ内線道路排水施設改良工事

【第 16 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							
(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[ハキューム式・温式] 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
レギュラーガソリン 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	9.87					

いわき市

【第 16 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-3-②-1)							
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
【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)×68.43/(19.96+10.88+8.92) + (22.39/100×71,500/68,200+2.81/100×159/154)×26.52/(22.39+2.81) + (100-15.05-68.43-26.52)/100} = 725.50							
【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 17 号 施工パッケージ(SP430310-0001)】							
舗装版破砕 アスファルト舗装版 厚15cm以下							
(障害等無し 積込作業有、騒音振動対策不要) (IV-3-②-1)							
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】			12.85				
バックホウ[ローラ・後方超小旋回]賃料 ;山積0.45m3 排対型同値 【B00】	13.144	29.22	12.85	6,460	6,760	TK0049	土木事業単価表 P670
【労務】			81.24				
土木一般世話役 [0.753] 【900】	30.373	67.62	29.54	31,000	32,600	TR0010	土木事業単価表 P784
運転手(特殊) [0.788] 【900】	28.120	62.51	27.52	28,900	30,200	TR0120	土木事業単価表 P783
普通作業員 [0.842] 【900】	22.060	49.04	24.18	25,400	23,700	TR0030	土木事業単価表 P783
【材料】			5.91				
軽油 ミニローラー(バックホウ給油) 【910】	6.280	13.96	5.91	138	150	TT0250	土木事業単価表 P247
【端数調整】	0.023	0.05					
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 217.37 × { (12.85/100×6,760/6,460)×12.85/12.85 + (29.54/100×32,600/31,000+27.52/100×30,200/28,900+24.18/100×23,700/25,400)×81.24/(29.54+27.52+24.18) + (5.91/100×150/138)×5.91/5.91 + (100-12.85-81.24-5.91)/100} = 222.30							

いわき市

【 第 17 号 施工パッケージ (SP430310-0001) 】 (続 き)

(障害等無し 積込作業有,騒音振動対策不要) (IV-3-②-1)

222.30円

いわき市

【 第 18 号 施工パッケージ (SP227010-0001) 】

(23.2km以下 DID区間有, 劣化損耗費(良好)含稅) (II-2-25-1)

3,498,00円

いわき市

3,498,00円

いわき市

4.276.00円

いわき市

【 第 19 号 施工パッケージ (SP227010-0002) 】 (続 き)

(23.2km以下 DID区間有 , 多少損耗費(良好)含む) (H-2-25-1)

m3 当り	
276.00円	

いわき市

【 第 20 号 施工パッケージ (SP227010-0003) 】

搬運搬 裝版破碎 機械(騒音対策不要、厚15cm以下)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

m3 当り
74.00円

いわき市

3,074.00円

いわき市

3.169.00円

いわき市

いわき市いわき市

【第 24 号 施工パッケージ (SP240210-0001)】							
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物							
(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 [0.882] 【900】	47.854	4,838	48.66	30,000	30,800	TR0260	土木事業単価表 P785
普通作業員 [0.842] 【900】	23.432	2,369	25.14	25,400	23,700	TR0030	土木事業単価表 P783
土木一般世話役 [0.753] 【900】	9.990	1,010	9.51	31,000	32,600	TR0010	土木事業単価表 P784
その他(労務)	18.675	1,888					
【端数調整】	0.049	5					
【積算単価計算式】 $\text{積算単価 (P')} = 10,100 \times \left\{ \frac{(48.66/100 \times 30,800/30,000 + 25.14/100 \times 23,700/25,400 + 9.51/100 \times 32,600/31,000) \times 100.00}{(48.66 + 25.14 + 9.51)} + (100 - 100)/100 \right\} = 10,110.00$							
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

【第 25 号 施工パッケージ (SP221110-0001)】							
基礎砕石 7.5cmを超え12.5cm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
【機械】			5.33				
バックホウ[クロー型] 山積0.8m3(平積0.6m3) 排対型同値 【B00】	5.248	73.89	5.30	8,800	9,710	TK9203	土木事業単価表 P570
その他(機械)	0.029	0.41					
【労務】			78.32				
普通作業員 [0.842] 【900】	31.513	443.7	37.64	25,400	23,700	TR0030	土木事業単価表 P783
特殊作業員 [0.780] 【900】	16.426	217.2	15.90	28,300	30,600	TR0020	土木事業単価表 P783
運転手(特殊) [0.788] 【900】	13.828	194.7	14.75	28,900	30,200	TR0120	土木事業単価表 P783
土木一般世話役 [0.753] 【900】	8.956	126.1	9.49	31,000	32,600	TR0010	土木事業単価表 P784
その他(労務)	0.484	6.81					
【材料】			16.35				
再生骨材(骨材)リサイクル RC-40 【910】	19.588	276.8	11.39	1,200	2,300	TT8454	土木事業単価表 P211
軽油 ミニマラー(ノートロ給油) 【910】	4.809	67.71	4.93	138	150	TT0250	土木事業単価表 P247

いわき市

【 第 25 号 施工パッケージ(SF221110-0001) 】 (続 き)							
基礎碎石 7.5cmを超え12.5cm以下 (再生クラッシャー40〜0) (Ⅱ-2-②-1)							
1 m2 当り 1,408.00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)	0.045	0.63					
【端数調整】	0.074	1.05					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 1,263.6 × { (5.30/100×9,710/8,800)×5.33/5.30 + (37.64/100×23,700/25,400+15.90/100×30,600/28,300+14.75/100×30,200/28,900+9.49/100×32,600/31,000)×78.32/(37.64+15.90+14.75+9.49) + (11.39/100×2,300/1,200+4.93/100×150/138)×16.35/(11.39+4.93) + (100-5.33-78.32-16.35)/100} = 1,408.00							
[条件] [J1] = 2 碎石の厚さ 7.5cmを超え12.5cm以下 [J3] = 1 費用の内訳 全ての費用							
[J2] = 8 碎石の種類 再生クラッシャー40〜0							