

執 行 年 度	令和 7 年度
工 事 名	緊急自然災害防止対策事業 中妻川河川改良工事
変 更 回 数	
単 価 適 用 年 月 日	令和07年07月15日 公共
歩 掛 適 用 年 月 日	令和07年01月 公共
機 損 適 用 年 月 日	令和07年01月 公共機械損料A地区
単 価 地 区	U(いわき1)
諸経費年度/工種区分	公共 令和06年度 河川工事
共通仮設費 算出区分	補正無し
現場環境改善費計上費目	
現場管理費 算出区分	補正無し
冬 期 補 正	冬期補正無し
一般管理費 算出区分	35%を超える場合
契約保証費 算出区分	発注者が金銭的保証を必要とする場合

緊急自然災害防止対策事業 中妻川河川改良工事

総 括 表						
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
工事費					H00100	
	1	式		28,765,000		
本工事費					H00200	
	1	式		28,765,000		
河川工事01					K0001	
	1	式		28,765,000		
合計					Q00001	
				28,765,000		

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
河川工事01					K0001	
築堤・護岸	1	式		28,765,000	U000000	処: 82,200
河川土工	1	式		12,557,633	X100050	
盛土工	1	式		216,068	Y604005	
路休(築堤)盛土 2.5m未満	1	式		27,601	SP210510-0001 P 1号	II-1-②-1
法面整形工	4.3	m3	6,419	27,601	Y404010	
法面整形 盛土部へ質土、砂及び砂質土、粘性土 法面締固め有り 現場制約無し	1	式		8,303	SP220010-0001 P 2号	II-2-①-1
残土処理工	11.3	m2	734.8	8,303	Y201005	
土砂等運搬 標準バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3)土砂 11.0km以下 DID区間有 たい損耗費(良好)含む	1	式		180,164	SP210110-0006 P 3号	II-1-②-1
	88.9	m3	1,894	168,376		

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
整地 残土受入れ地での処理	88.9	m3	132.6	11,788	SP210610-0001 P 4号	II-1-②-1
法面工	1	式		31,640	X404005	
植生工	1	式		31,640	Y202045	
張芝工 施工規模100m2未満 時間制約無し	11.3	m2	2,800	31,640	S810870-0001 単 1号	VI-2-④-1
擁壁護岸工	1	式		8,924,449	X702045	
作業土工	1	式		521,721	Y200005	
床掘り 土砂標準 土留無し 障害無し	279.6	m3	254.8	71,242	SP210030-0002 P 5号	II-1-③-1
埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満	168.6	m3	2,057	346,810	SP210410-0002 P 6号	II-1-③-12
基面整正	216.7	m2	478.4	103,669	SP210080-0001 P 7号	II-1-③-1

いわき市

本 工 事 費 内 訳 書						
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
L型水路工					Y508010	
1 式	1	式		8,213,649		
プレキャスト擁壁設置 1.0mを超え2.0m以下 基礎砕石無し 均しコンクリート無し	92	m	7,014	645,288	SP222110-0002 P 8 号	II-2-⑥-1
L型水路材料費					D0001 代 1 号	
1 式	1	式	5,418,000	5,418,000		
シール材					SP224820-0001 P 9 号	II-2-⑧-1
121 m	121	m	2,330	281,930		
目地板 30m2未満 瀝青質目地板 t=10mm					SP224710-0001 P 10 号	II-2-⑧-1
3.1 m2	3.1	m2	5,536	17,158		
再生骨材(骨材) クラッシュ RC-40 【910】					TT8454	土木事業単価表 P211
1.7 m3	1.7	m3	2,150	3,655		
コンクリート コンクリートポン車打設 無筋・鉄筋構造物 ②-2 24-12-25高 一般養生					SP240010-0003 P 11 号	II-4-①-1
20.93 m3	20.93	m3	26,220	548,784		
鉄筋工(太径鉄筋含む) 施工規模10t未満 補正無し(一般構造物) 太径10%未満(補正なし) SD-345 D16~25mm					S810010-0001 単 2 号	VI-2-①-1
1.5 t	1.5	t	188,900	283,350		
鉄筋工(太径鉄筋含む) 施工規模10t未満 補正無し(一般構造物) 太径10%未満(補正なし) SD-345 D13mm					S810010-0002 単 3 号	VI-2-①-1
0.5 t	0.5	t	191,000	95,500		

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
コンクリート コンクリートポン車打設 無筋・鉄筋構造物 ②18-8-40(高) 一般養生					SP240010-0001 P 12 号	II-4-①-1
21.67 m3	21.67	m3	25,150	545,000		
型枠 一般型枠 均しコンクリート					SP240210-0001 P 13 号	II-4-②-1
9.2 m2	9.2	m2	5,145	47,334		
基礎砕石 12.5cmを超え17.5cm以下 再生クラッシュ40~0					SP221110-0001 P 14 号	II-2-②-1
216.7 m2	216.7	m2	1,512	327,650		
据付工					Y204135	
1 式	1	式		189,079		
コンクリート パック材(クレーン機能付)打設 小型構造物 ②18-8-40(高) 一般養生					SP240010-0002 P 15 号	II-4-①-1
3.13 m3	3.13	m3	35,370	110,708		
型枠 一般型枠 小型構造物					SP240210-0002 P 16 号	II-4-②-1
8.6 m2	8.6	m2	9,113	78,371		
排水構造物工					X500010	
1 式	1	式		5,599		
管渠工					Y100110	
1 式	1	式		5,599		
暗渠排水管 据付 直管 50~150mm					SP222770-0001 P 17 号	II-2-⑩-1
1.3 m	1.3	m	1,684	2,189		

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
給排水樹(水田用) 水番スマート	1	個	2,750	2,750	L0007	見積
調整板 350×125	1	個	660	660	L0014	見積
構造物撤去工	1	式		666,083	X108215	処: 82,200
構造物撤去工	1	式		313,185	Y108215	
ふとんかご 撤去 階段式 50cm×120cm	93.6	m	3,346	313,185	SP225030-0001 P 18 号	II-2-②-1
構造物取り壊し工	1	式		352,898	Y108210	処: 82,200
構造物とりこわし 無筋構造物 機械施工 昼間 時間制約無 低騒音・低振動対策不要	23.3	m3	8,572	199,727	S824010-0002 単 4 号	VI-1-④-1
搬運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 23.2km以下 DID区間無 夕付損耗費(良好)含む	23.3	m3	3,046	70,971	SP227010-0001 P 19 号	II-2-25-1
建設副産物処理料金(中間処理) コンクリート塊(無筋) (株)高崎カーン	54.8	t	1,500	82,200	TFD010H203	土木・建築単価表参考資料 P37 処: 82,200 処

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
仮設工	1	式		2,713,794	X100020	
工事用道路設置工	1	式		1,098,688	Y108824	
路体(築堤)盛土 4.0m以上/20,000m3未満 障害無し	214.4	m3	244.9	52,506	SP210510-0002 P 20 号	II-1-②-1
購入土 良質土(ほぐした土量) 【910】	284.9	m3	2,150	612,535	TT8350	土木事業単価表 P181
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工 再生クワッシュン RC-40	269.7	m2	551	148,604	SP410030-0001 P 21 号	IV-1-①-1
フーリット #2000 3.6×5.4(m) 2.0(kg) 【B00】	26	枚	825	21,450	TT0867	土木事業単価表 P267
仮設排水管(高密度ポリエチレン管)据付・撤去 管径1000mm 1回使用の場合	9	m	26,830	241,470	SN6001-0002 単 5 号	VII-6-①-1
敷鉄板設置・撤去	18.6	m2	437.6	8,139	S253610-0001 単 6 号	II-5-⑤-2,3
敷鉄板(鋼板) 22×1524×3048(802kg/枚) 1~90日 【B00】	232	枚・日	47	10,904	TK2430	土木事業単価表 P576

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
敷鉄板（鋼板）整備費 22×1524×3048（802kg/枚） 【B00】	4	枚	770	3,080	TK2450	土木事業単価表 P577
工事用道路撤去工	1	式		570,263	Y108824	
掘削 オープンカット 土砂 5,000m3未満 押土無し 障害無し	241.3	m3	336.7	81,245	SP210100-0001 P 22 号	II-1-②-1
土砂等運搬 標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂 11.0km以下 DID区間有 什損耗費(良好)含む	241.3	m3	1,894	457,022	SP210110-0006 P 3 号	II-1-②-1
整地 残土受入れ地での処理	241.3	m3	132.6	31,996	SP210610-0001 P 4 号	II-1-②-1
仮締切工	1	式		25,041	Y100100	
大型土のう製作・設置 設置作業半径6m以下	2	袋	10,050	20,100	S252730-0001 単 7 号	II-5-⑩-6,7,8
大型土のう設置 設置作業半径6m以下	2	袋	1,667	3,334	S252730-0003 単 8 号	II-5-⑩-6,7,8
大型土のう撤去 設置作業半径6m以下	2	袋	803.5	1,607	S252730-0002 単 9 号	II-5-⑩-6,7,8

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
水替工	1	式		428,250	Y601005	
ポンプ設置・撤去	1	箇所	92,310	92,310	S252320-0001 単 10 号	II-5-⑧-3
ポンプ運転 作業時排水 排水量0以上40m3/h未満	33	日	10,180	335,940	S252310-0001 単 11 号	II-5-⑧-3
交通管理工	1	式		591,552	Y108390	
交通誘導警備員B	36	人日	16,432	591,552	S010210-0001 単 12 号	II-5-21-1
直接工事費計				12,557,633	P0000001	
共通仮設費計	1	式		2,150,024	H03701	
共通仮設費(積上げ)	1	式		36,024	H00802	
運搬費	1	式		31,424	H20001	

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
仮設材等の運搬(1車1回) 製品長12m以内・片道運搬距離7.9km 割増なし	3.2	t	3,410	10,912	S010020-0003 単 13 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	3.2	t	3,000	9,600	S010030-0001 単 14 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7.9km 割増なし	3.2	t	3,410	10,912	S010020-0003 単 13 号	I-2-②-16
安全費	1	式		4,600	H20003	
工事名標示板加算額	1	基	4,600	4,600	S9990-0001 単 15 号	I-2-②-24
共通仮設費(率化)	1	式		2,114,000	H00803	
共通仮設費率分 12,557,633*16.35%*1.03	1	式		2,114,000	Q00910	
純工事費	1	式		14,707,657	H00600	
現場管理費 14,707,657*45.39%*1.05	1	式		7,009,000	Q00601	

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
工事原価	1	式		21,716,657	H00500	
一般管理費等 21,716,657*20.40%+8,686-5,541	1	式		4,433,343	Q00501	
工事価格	1	式		26,150,000	H00400	
消費税等相当額 26,150,000*10.00%	1	式		2,615,000	Q00401	
合計				28,765,000	Q00402	

いわき市

【 第 1 号 代価表 (D0001) 】							1 式 当 り
L型水路材料費							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
L型水路 (協会型 I 種) 1400×2000TB-300 標準 張出300, 突出筋長670mm ウィーブホール φ 50	34	本	94,400	3,209,600	L0002	見積	
L型水路 (協会型 I 種) 1400×2000TB-300 差筋D13×15本 張出300, 突出筋長670mm ウィーブホール φ 50	1	本	119,100	119,100	L0003	見積	
L型水路 (協会型 I 種) 1400×2000TB-300 差筋D13×12本 張出300, 突出筋長670mm ウィーブホール φ 50	1	本	114,200	114,200	L0004	見積	
L型水路 (協会型 I 種) 1400×1601TB-300 調整 張出300, 突出筋長670mm ウィーブホール φ 50	2	本	137,900	275,800	L0005	見積	
L型水路 (協会型 I 種) 1400×1352TB-300 調整 張出300, 突出筋長670mm ウィーブホール φ 50	2	本	137,900	275,800	L0006	見積	
L型水路 (協会型 I 種) 1400×1572/1579TB-300 逆斜角 差筋D13 張出300, 突出筋長670mm ウィーブホール φ 50	1	本	162,600	162,600	L0008	見積	
L型水路 (協会型 I 種) 1400×1900/1705TB-300 斜角 張出300, 突出筋長670mm ウィーブホール φ 50	2	本	137,900	275,800	L0009	見積	
L型水路 (協会型 I 種) 1400×1900/1613TB-300 斜角 張出300, 突出筋長670mm ウィーブホール φ 50	2	本	137,900	275,800	L0010	見積	
L型水路 (協会型 I 種) 1400×1606/1599TB-300 斜角 差筋D13 張出300, 突出筋長670mm ウィーブホール φ 50	1	本	157,700	157,700	L0011	見積	

いわき市

【 第 1 号 代価表 (D0001) 】							(続 き)	1 式 当 り	
L型水路材料費									
名 称 ・ 規 格		数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準		
L型水路 (協会型 I 種)									
1400×978/1173TB-300 逆斜角						L0012	見積		
張出300, 突出筋長670mm ウィーブホールφ50		2	本	137,900	275,800				
L型水路 (協会型 I 種)									
1400×546/833TB-300 逆斜角						L0013	見積		
張出300, 突出筋長670mm ウィーブホールφ50		2	本	137,900	275,800				
計						P0000001			
					5,418,000				
単位当たり						P0000002			
					5,418,000				

いわき市

【 第 1 号 施工単価表 (S810870-0001) 】							1 m2 当り
張芝工 施工規模100m2未満 (時間制約無,) (VI-2-④-1)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
法面工(人力施工による植生工) 張芝工 野芝・高麗芝(全面張) 【C00】	1	m2	2,799.9	2,799.9	TTA157_M	土木事業単価表 P606 4週8休補正(月単位)	
諸 雑 費 (丸め)	1	式		0.1	Z3000004		
計				2,800	P0000001		
単位当たり				2,800	P0000002		
[計算式] (s _{jt})=FUNC_TANKA((S _{jc})) 市場単価 1,866.6=FUNC_TANKA(TTA157_M) (S _{jh})={1+(S)÷100} 補正 1.5=(1+50÷100) (S _{jt})=(s _{jt})×(S _{jh}) 設計単価 2,799.9=1866.6×1.5							
[条件] [A] = 6 工種 張芝工 [C] = 1 時間制約 時間制約無							[B] = 8 施工規模 施工規模100m2未満

いわき市

【 第 2 号 施工単価表 (S810010-0001) 】							1 t 当り
鉄筋工 (太径鉄筋含む) 施工規模10t未満 補正無 (一般構造物)							
(太径10%未満 (補正なし) , SD-345 D16~25mm) (VI-2-①-1)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
鉄筋工 加工・組立共 (材料費含まず) (一般構造物) 【C00】	1	t	80,730	80,730	TTA011_M	土木事業単価表 P580 4週8休補正 (月単位)	
異形棒鋼 SD345 D16~D25 【B00】	1.03	t	105,000	108,150	TT0341	土木事業単価表 P250	
諸 雑 費 (丸め)	1	式		20	Z3000004		
計				188,900	P0000001		
単位当たり				188,900	P0000002		
[計算式] (s _{jt})=FUNC_TANKA((S _{jc})) 市場単価 70,200=FUNC_TANKA (TTA011_M) (S _{jh})=[1+(S)÷100]×(K1)×(K2)×(K4)×(K6)×(T1) 補正 1.15=(1+15÷100)×1×1×1×1×1 (S _{jt})=(s _{jt})×(S _{jh}) 設計単価 80,730=70200×1.15							
[条件] [A] = 6 鉄筋規格 SD-345 D16~25mm [B] = 2 施工規模 施工規模10t未満 [D] = 1 時間制約 時間制約無 [F] = 1 太径鉄筋の割合 太径10%未満 (補正なし)							[H] = 1 規格・仕様区分 一般構造物 [C] = 1 現場条件 3m以内作業・法面作業以外 [E] = 1 夜間作業 夜間作業無 [G] = 1 構造物種別による補正 補正無 (一般構造物)

いわき市

【 第 3 号 施工単価表(S810010-0002) 】							1	t 当り
鉄筋工(太径鉄筋含む) 施工規模10t未満 補正無(一般構造物) (太径10%未満(補正なし), SD-345 D13mm) (VI-2-①-1)								
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準		
鉄筋工 加工・組立共(材料費含まず) 一般構造物 【C00】	1	t	80,730	80,730	TTA011_M	土木事業単価表 P580 4週8休補正(月単位)		
異形棒鋼 SD345 D13 【B00】	1.03	t	107,000	110,210	TT0331	土木事業単価表 P250		
諸 雑 費 (丸め)	1	式		60	Z3000004			
計				191,000	P0000001			
単位当たり				191,000	P0000002			
[計算式] (s_jt)=FUNC_TANKA((S_j)c) 市場単価 70,200=FUNC_TANKA(TTA011_M) (S_jH)=[1+(S)÷100]×(K1)×(K2)×(K4)×(K6)×(T1) 補正 1.15=(1+15÷100)×1×1×1×1×1 (S_jt)=(s_jt)×(S_jH) 設計単価 80,730=70200×1.15								
[条件] [A] = 5 鉄筋規格 SD-345 D13mm [B] = 2 施工規模 施工規模10t未満 [D] = 1 時間制約 時間制約無 [F] = 1 太径鉄筋の割合 太径10%未満(補正なし)							[H] = 1 規格・仕様区分 一般構造物 [C] = 1 現場条件 シェド内作業・法面作業以外 [E] = 1 夜間作業 夜間作業無 [G] = 1 構造物種別による補正 補正無(一般構造物)	

いわき市

【 第 4 号 施工単価表(S824010-0002) 】							1	m3 当り
構造物とりこわし無筋構造物、機械施工 (昼間・時間制約無し, 低騒音・低振動対策不要) (VI-1-④-1)								
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準		
無筋構造物 機・労 昼間単価 機械 時間的制約なし	1	m3	8,571.66	8,571.66	TTDH11_M	土木事業単価表 P663 4週8休補正(月単位)		
諸 雑 費 (丸め)	1	式		0.34	Z3000004			
計				8,572	P0000001			
単位当たり				8,572	P0000002			
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((DHc)) 土木工事標準単価 8,571.66=FUNC_TANKA(TTDH11_M) (DHH)=(K1) 補正 1=1								
[条件] [A] = 1 構造物区分 無筋構造物 [C] = 3 時間的制約の有無 時間制約無し [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 夜間作業無し								

いわき市

【 第 5 号 施工単価表(SN6001-0002) 】 仮設排水水管 (高密度ポリエチレン管)据付・撤去 管径1000mm (1回使用の場合) (VII-6-①-1)							100 m 当り
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 [0.775] 【900】	0.75	人	31,408	23,556	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)	
普通作業員 [0.828] 【900】	2.25	人	23,920	53,820	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)	
暗渠排水水管 波状管 高密度ポリエチレン管(シングル)φ1000 【B00】	100	m	26,050	2,605,000	TT5424	土木事業単価表 P344	
諸 雑 費 (丸め)	1	式		624	Z3000004		
計				2,683,000	P0000001		
単位当たり				26,830	P0000002		
[計算式] (r11)=0.5 世話役 0.5=0.5 (r13)=1.5 普通作業員 1.5=1.5 (R11)=(r11)+(r11)×0.5 世話役数量 0.75=0.5+0.5×0.5 (R13)=(r13)+(r13)×0.5 普通作業員数量 2.25=1.5+1.5×0.5							

いわき市

【 第 5 号 施工単価表 (SN6001-0002) 】 (続 き) 仮設排水管 (高密度ポリエチレン管) 据付・撤去 管径1000mm (1回使用の場合) (VII-6-①-1)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
[条件] [A] = 3 作業区分 据付・撤去 [C] = 1 使用回数 1回使用の場合			[B] = 3 管区分 管径1000mm				

いわき市

【 第 6 号 施工単価表(S253610-0001) 】 敷鉄板設置・撤去							100 m2 当り
(Ⅱ-5-⑤-2,3)							
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 [0.775] 設置・撤去【900】	0.295	人	31,408	9,265.36	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)	
とび工 [0.860] 設置・撤去【900】	0.295	人	33,696	9,940.32	TR0270	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)	
普通作業員 [0.828] 設置・撤去【900】	0.295	人	23,920	7,056.4	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)	
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) 排対型:2014年規制	0.295	日	57,850	17,065.75	S901428-0001	機-28	
諸 雑 費 (率+丸め) 労務、賃料、運転経費の%	1	%	43,327.83	432.17	Z9000004		
計				43,760	P0000001		
単位当たり				437.6	P0000002		
[計算式] (D1)=656 日当り施工量(設置) 656=656 (D2)=701 日当り施工量(撤去) 701=701 (R11)={1×100÷(D1)}+{1×100÷(D2)} 一般世話役数量(設置・撤去) 0.295={1×100÷656}+(1×100÷701)							

いわき市

【 第 6 号 施工単価表(S253610-0001) 】			(続 き)			100 m2 当り	
敷鉄板設置・撤去			(Ⅱ-5-⑤-2,3)				
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
(R17)={1×100÷(D1)}+{1×100÷(D2)} とび工数量(設置・撤去) 0.295={1×100÷656}+{1×100÷701} (R13)={1×100÷(D1)}+{1×100÷(D2)} 普通作業員数量(設置・撤去) 0.295={1×100÷656}+{1×100÷701}							
(KD)={100÷(D1)}+{100÷(D2)} 機械運転日数(設置・撤去) 0.295={100÷656}+{100÷701} (SZ)=1.0 諸雑費率 1=1.0							
[条件] [A] = 3 作業区分 設置・撤去			[Xc] = 6				

いわき市

【 第 7 号 施工単価表 (S252730-0001) 】							10 袋 当り
大型土のう製作・設置 設置作業半径6m以下							(Ⅱ-5-⑩-6,7,8)
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 [0.775] 【900】	0.278	人	31,408	8,731.42	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)	
特殊作業員 [0.769] 【900】	0.278	人	30,784	8,557.95	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)	
普通作業員 [0.828] 【900】	0.278	人	23,920	6,649.76	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)	
耐候性大型土のう 1年対応品 【B00】	10	袋	3,770	37,700	TT089A	土木事業単価表 P266	
購入土 良質土(ほぐした土量) ほぐした土量【910】	10	m3	2,150	21,500	TT8350	土木事業単価表 P181	
バックホウ運転(クレーン機能付)(賃料) クレーン型 山積0.8m3(平積0.6) 超低騒音型・排対型3次	0.278	日	59,290	16,482.62	S901428-0002	機-28	
諸 雑 費 (率+丸め) 労務費の%	4	%	23,939.13	878.25	Z9000004		
計				100,500	P0000001		
単位当たり				10,050	P0000002		

いわき市

【 第 7 号 施工単価表 (S252730-0001) 】 (続 き)							10 袋 当り
大型土のう製作・設置 設置作業半径6m以下							(Ⅱ-5-⑩-6,7,8)
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
[計算式] (R11)=1×10÷(D) 一般世話役数量 0.278=1×10÷36 (R12)=1×10÷(D) 特殊作業員数量 0.278=1×10÷36 (R13)=1×10÷(D) 普通作業員数量 0.278=1×10÷36 (KD)=10÷(D) バックホウ運転日数 0.278=10÷36							
[条件] [A] = 1 作業区分 製作・設置 [C] = 1 設置作業半径 6m以下 [B] = 1 土砂規格 購入土 [x1] = 5 バックホウ規格区分 超低騒音型・排対型3次							

いわき市

【 第 8 号 施工単価表(S252730-0003) 】							10 袋 当り
大型土のう設置 設置作業半径6m以下							(Ⅱ-5-⑩-6、7、8)
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 [0.775] 【900】	0.116	人	31,408	3,643.32	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)	
特殊作業員 [0.769] 【900】	0.116	人	30,784	3,570.94	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)	
普通作業員 [0.828] 【900】	0.116	人	23,920	2,774.72	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)	
バックホウ運転(クレーン機能付)(賃料) クロー型 山積0.8m3(平積0.6) 超低騒音型・排対型3次	0.116	日	57,560	6,676.96	S901428-0005	機-28	
諸 雑 費 (丸め)	1	式		4.06	Z3000004		
計				16,670	P0000001		
単位当たり				1,667	P0000002		
[計算式] (R11)=1×10÷(D) 一般世話役数量 0.116=1×10÷86 (R12)=1×10÷(D) 特殊作業員数量 0.116=1×10÷86 (R13)=1×10÷(D) 普通作業員数量 0.116=1×10÷86							

いわき市

【 第 8 号 施工単価表 (S252730-0003) 】			(続 き)			10 袋 当り	
大型土のう設置 設置作業半径6m以下			(Ⅱ-5-⑩-6、7、8)				
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
(KD)=10÷(D) バックホウ運転日数 0.116=10÷86							
[条件] [A] = 3 作業区分 設置 [C] = 1 設置作業半径 6m以下			[B] = 3 土砂規格 製作しない場合 [x1] = 5 バックホウ規格区分 超低騒音型・排対型3次				

いわき市

【 第 9 号 施工単価表 (S252730-0002) 】							10 袋 当り
大型土の撤去・設置作業半径6m以下							(Ⅱ-5-⑩-6,7,8)
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 [0.775] 【900】	0.069	人	31,408	2,167.15	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)	
特殊作業員 [0.769] 【900】	0.069	人	30,784	2,124.09	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)	
バックホウ運転(クレーン機能付)(賃料) クロー型 山積0.8m3(平積0.6) 超低騒音型・排対型3次	0.069	日	54,250	3,743.25	S901428-0003	機-28	
諸 雑 費 (丸め)	1	式		0.51	Z3000004		
計				8,035	P0000001		
単位当たり				803.5	P0000002		
[計算式] (R11)=1×10÷(D) 一般世話役数量 0.069=1×10÷144 (R12)=1×10÷(D) 特殊作業員数量 0.069=1×10÷144 (KD)=10÷(D) バックホウ運転日数 0.069=10÷144							
[条件] [A] = 4 作業区分 撤去 [C] = 1 設置作業半径 6m以下 [B] = 3 土砂規格 製作しない場合 [x1] = 5 バックホウ規格区分 超低騒音型・排対型3次							

いわき市

【 第 10 号 施工単価表 (S252320-0001) 】							1 箇所 当り
ポンプ設置・撤去							(Ⅱ-5-⑧-3)
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 [0.775] 【900】	0.5	人	31,408	15,704	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)	
特殊作業員 [0.769] 【900】	0.1	人	30,784	3,078.4	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)	
普通作業員 [0.828] 【900】	2	人	23,920	47,840	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)	
バックホウ運転(クレーン機能付)(賃料) クロー型 山積0.8m3(平積0.6) 排対型:2次基準	0.5	日	51,360	25,680	S901428-0004	機-28	
諸 雑 費 (丸め)	1	式		7.6	Z3000004		
計				92,310	P0000001		
単位当たり				92,310	P0000002		
[条件] [Xc] = 3 バックホウ規格区分 排対型:2次基準							

いわき市

【 第 11 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40m3/h未満							
(Ⅱ-5-⑧-3)							
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 [0.769] 【900】	0.14	人	30,784	4,309.76	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)	
工事中水ポンプ運転(賃料) 口径150mm 全揚程10m 発動発電機	1	日	433.2	433.2	S927230-0001	機-30	
発動発電機運転(賃料) ディーゼル25kVA 排対型:2次基準	1	日	5,144	5,144	S929016-0001	機-16	
諸 雑 費 (率+丸め) 労務費、賃料 及び運転経費の%	3	%	9,886.96	293.04	Z9000004		
計				10,180	P0000001		
単位当たり				10,180	P0000002		
[条件] [A] = 1 排水量(m3/h)区分 排水量0以上40m3/h未満 [C] = 1 全揚程規格 全揚程10m			[B] = 1 排水方法 作業時排水 [Xc] = 3 発動発電機規格区分 排対型:2次基準				

いわき市

【 第 12 号 施工単価表 (S010210-0001) 】							1 人 日 当り
交通誘導警備員B							
(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B [0.908] 【900】	1	人	16,432	16,432	TR0900	土木事業単価表 P837 4週8休補正(月単位)	
計				16,432	P0000001		
単位当たり				16,432	P0000002		
[条件] [B] = 2 交通誘導警備員区分 交通誘導警備員B							

いわき市

【 第 13 号 施工単価表 (S010020-0003) 】							1 t 当り
仮設材等の運搬 (1 車 1 回) 製品長 12m 以内 片道運搬距離 7.9km (割増なし) (1-2-②-16)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
トラック運賃					TST0000410		
計	1	t	3,410	3,410	P0000001		
単位当たり					3,410		
					P0000002		
					3,410		
[計算式] (Wr)=0 200kmまでの運賃増 0=0 (E)=(Ku)+(Wr) 運賃率(基本運賃) 3,410=3410+0 (Ut)=(E)×[1+(F)] 仮設材等の運搬費:片道 3,410=3410×(1+0)							
[条件] [A] = 1 製品長 12m 以内 [C] = 1 運賃割増区分 割増なし			[B] = 7.900 km [D] = 0.000		片道運搬距離 運賃割増率		

いわき市

【 第 14 号 施工単価表 (S010030-0001) 】							1 t 当り
仮設材等の積込・取卸し費 基地積込→現場→基地取卸 (1-2-②-17)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
仮設材等の積込・取卸し費 基地積込→現場→基地取卸					TST5000050		
計	1	t	3,000	3,000	P0000001		
単位当たり					3,000		
					P0000002		
					3,000		
[条件] [A] = 5 施工区分 基地積込→現場→基地取卸							

いわき市

いわき市いわき市

【第 2 号 施工パッケージ (SP220010-0001)】								1	m2 当り
法面整形、盛土部、質土、砂及び砂質土、粘性土 (法面締固め有り、現場制約無し) (H-2-①-1)									734.80円
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準		
【機械】			12.19						
バックホウ [クローラ型] 山積 0.8m3 (平積 0.6m3) 排対型同値 【B00】	12.719	93.46	12.19	8,800	9,680	TK9203	土木事業単価表 P568 4週8休補正 (月単位)		
【労務】			75.67						
普通作業員 [0.828] 【900】	29.314	215.4	30.88	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正 (月単位)		
運転手 (特殊) [0.778] 【900】	28.824	211.8	28.21	27,700	29,848	TR0120	土木事業単価表 P834 4週8休補正 (月単位)		
土木一般世話役 [0.775] 【900】	17.079	125.5	16.58	28,900	31,408	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正 (月単位)		
【材料】			12.14						
軽油 ミロリー (ハート給油) 【910】	12.030	88.4	12.14	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247		
【端数調整】	0.034	0.24							
【積算単価計算式】 積算単価 (P') = 697.02 × { (12.19/100 × 9,680/8,800) × 12.19/12.19 + (30.88/100 × 23,920/23,900 + 28.21/100 × 29,848/27,700 + 16.58/100 × 31,408/28,900) × 75.67/ (30.88 + 28.21 + 16.58) + (12.14/100 × 140/134) × 12.14/12.14 + (100 - 12.19 - 75.67 - 12.14)/100} = 734.80									

いわき市

[illegible]

いわき市

37

【第 4 号 施工パッケージ (SP210610-0001)】 整地 (残土受入れ地での処理)								1	m3 当り
(Ⅱ-1-②-1)									132.60円
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準		
【機械】			23.13						
バックホウ (クローラ型) 山積0.8m3 (平積0.6m3) 排対型同値 【B00】	23.673	31.39	23.13	8,800	9,680	TK9203	土木事業単価表 P568 4週8休補正 (月単位)		
【労務】			51.64						
運転手 (特殊) 【0.778】 【900】	51.772	68.65	51.64	27,700	29,848	TR0120	土木事業単価表 P834 4週8休補正 (月単位)		
【材料】			25.23						
軽油 ミニローリー (バックホウ給油) 【910】	24.525	32.52	25.23	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247		
【端数調整】	0.030	0.04							
[積算単価計算式] 積算単価 (P') = $123.38 \times \{$ $(23.13 / 100 \times 9,680 / 8,800) \times 23.13 / 23.13$ $+ (51.64 / 100 \times 29,848 / 27,700) \times 51.64 / 51.64$ $+ (25.23 / 100 \times 140 / 134) \times 25.23 / 25.23$ $+ (100 - 23.13 - 51.64 - 25.23) / 100 \} = 132.60$									
[条件] [J1] = 1 作業区分 残土受入れ地での処理									

いわき市

【第 5 号 施工パッケージ (SP210030-0002)】 床掘り / 土砂 標準 (土留無し 障害無し)								1	m3 当り
(Ⅱ-1-③-1)									254.80円
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準		
【機械】			23.14						
バックホウ (クローラ型) 山積0.8m3 (平積0.6m3) 排対型同値 【B00】	23.673	60.32	23.14	8,800	9,680	TK9203	土木事業単価表 P568 4週8休補正 (月単位)		
【労務】			53.20						
運転手 (特殊) 【0.778】 【900】	53.297	135.8	53.20	27,700	29,848	TR0120	土木事業単価表 P834 4週8休補正 (月単位)		
【材料】			23.66						
軽油 ミニローリー (バックホウ給油) 【910】	22.991	58.58	23.66	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247		
【端数調整】	0.039	0.1							
[積算単価計算式] 積算単価 (P') = $236.98 \times \{$ $(23.14 / 100 \times 9,680 / 8,800) \times 23.14 / 23.14$ $+ (53.20 / 100 \times 29,848 / 27,700) \times 53.20 / 53.20$ $+ (23.66 / 100 \times 140 / 134) \times 23.66 / 23.66$ $+ (100 - 23.14 - 53.2 - 23.66) / 100 \} = 254.80$									
[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] = 1	施工方法 標準				
				[J4] = 1	障害の有無 障害無し				

いわき市

【第 6 号 施王パッケージ (SP210410-0002)】

いわき市

40

【 第 6 号 施工パッケージ (SP210410-0002) 】

いわき市

41

いわき市いわき市

【第 8 号 施工パッケージ (SP222110-0002)】 (続 き)								1 m 当り
プレキャスト擁壁設置 1.0mを超え2.0m以下 (基礎碎石無し , 均しコンクリート無し) (II-2-⑥-1)								7,014.00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)	0.006	0.4						
【端数調整】	0.046	3.24						
【積算単価計算式】 $\text{積算単価 (P')} = 45,035 \times \{$ $(0.97/100 \times 10,700/9,840) \times 1.10/0.97$ $+ (4.08/100 \times 23,920/23,900 + 2.47/100 \times 31,408/28,900 + 2.36/100 \times 29,848/27,700 + 2.28/100 \times 30,784/26,700) \times 12.75/(4.08 +$ $2.47 + 2.36 + 2.28)$ $+ (85.31/100 \times 0/76,800 + 0.74/100 \times 140/134) \times 86.15/(85.31 + 0.74)$ $+ (100 - 1.1 - 12.75 - 86.15)/100\} = 7,014.00$								
【条件】 [J1] = 2 プレキャスト擁壁高さ 1.0mを超え2.0m以下 [J3] = 2 均しコンクリートの有無 無し [J2] = 2 基礎碎石の有無 無し								

いわき市

【第 9 号 施工パッケージ (SP224820-0001)】								1 m 当り
シール材 (II-2-⑮-1)								2,330.00円
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準	
【労務】			100.00					
普通作業員 【0.828】 【900】	63.648	1,483	65.15	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正 (月単位)	
土木一般世話役 【0.775】 【900】	25.609	596.7	24.14	28,900	31,408	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正 (月単位)	
その他 (労務)	10.704	249.4						
【端数調整】	0.039	0.9						
【積算単価計算式】 $\text{積算単価 (P')} = 2,274.6 \times \{$ $(65.15/100 \times 23,920/23,900 + 24.14/100 \times 31,408/28,900) \times 100.00/(65.15 + 24.14)$ $+ (100 - 100)/100\} = 2,330.00$								

いわき市

【第 10 号 施工パッケージ (SP224710-0001)】							
目地板 30m2未満 瀝青質目地板 t=10mm							
(Ⅱ-2-⑬-1)							
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】			63.93				
普通作業員 [0.828] 【900】	32.846	1,818	47.13	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
土木一般世話役 [0.775] 【900】	12.482	690.9	16.49	28,900	31,408	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)
その他(労務)	0.221	12.22					
【材料】			36.07				
目地板 瀝青質 厚10mm エラスト等 【B00】	54.417	3,012	36.07	1,140	2,470	TT0840	土木事業単価表 P266
【端数調整】	0.034	1.88					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 3,855.3 × { (47.13/100 × 23,920/23,900 + 16.49/100 × 31,408/28,900) × 63.93 / (47.13 + 16.49) + (36.07/100 × 2,470/1,140) × 36.07 / 36.07 + (100 - 63.93 - 36.07) / 100 } = 5,535.00							
【条件】 [J2] = 1 1工事当り使用量 30m2未満			[J1] = 1	目地板の種類 瀝青質目地板 t=10mm			

いわき市

【第 11 号 施工パッケージ (SP240010-0003)】							
コンクリート コンクリートポンプ車打設 無筋・鉄筋構造物							
(Ⅱ-2 24-12-25高, 一般養生) (Ⅱ-4-①-1)							
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【機械】			4.11				
コンクリートポンプ車 [トラック架装・ブーム式] 圧送能力 90~110m3/h 供用日当り換算損料 A地区	4.005	1,050	4.07	51,800	52,800	TM10900262	P2-1-61
その他(機械)	0.039	10.32					
【労務】			16.85				
普通作業員 [0.828] 【900】	8.474	2,222	8.77	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
土木一般世話役 [0.775] 【900】	3.107	814.7	2.96	28,900	31,408	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)
特殊作業員 [0.769] 【900】	3.162	829.2	2.84	26,700	30,784	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
運転手(特殊) [0.778] 【900】	1.905	499.4	1.83	27,700	29,848	TR0120	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
その他(労務)	0.457	119.8					
【材料】			79.04				
生コンクリート Ⅱ-2 24-12-25(20)-55% 【910】	78.002	20,452	78.22	18,500	19,100	TT8700	土木事業単価表 P82
軽油 ミニローリー(ノートロー給油) 【910】	0.827	216.9	0.82	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247

いわき市

【第 11 号 施工パッケージ (SP240010-0003)】 (続 き)								1	m3 当り
コンクリート コンクリートポンプ車打設 無筋・鉄筋構造物									26,220.00円
(⑫-2 24-12-25高 , 一般養生) (Ⅱ-4-①-1)									
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準		
【端数調整】	0.022	5.68							
【計算式】 (At008)=FUNC_TANKA((At007)) 単価 18,900=FUNC_TANKA(TT8700) (At013)=FUNC_TANKA((KC3c)) 高炉割増額24単価 200=FUNC_TANKA(TT8273) (At015)=(At008)+(At009)+(At010)+(At011)+(At012)+(At013)+(At014) 割増後単価 19,100=18900+0+0+0+0+200+0									
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 25,326 × { (4.07/100×52,800/51,800)×4.11/4.07 + (8.77/100×23,920/23,900+2.96/100×31,408/28,900+2.84/100×30,784/26,700+1.83/100×29,848/27,700)×16.85/(8.77+ 2.96+2.84+1.83) + (78.22/100×19,100/18,500+0.82/100×140/134)×79.04/(78.22+0.82) + (100-4.11-16.85-79.04)/100} = 26,220.00									
【条件】 [J1] = 1 構造物種別 無筋・鉄筋構造物 [N1] = 37 コンクリート規格 ⑫-2 24-12-25(高)55% [J5] = 2 養生工の種類 一般養生 [J8] = 1 費用の内訳 全ての費用 [N4] = 1 小型車割増の有無 小型車割増無し [J9] = 1 打設工法 コンクリートポンプ車打設 [J4] = 1 設計日打設量 10m3以上100m3未満 [J6] = 1 圧送管延長距離区分 延長無し [N3] = 1 冬期割増の有無 冬期割増無し									

いわき市

【第 12 号 施工パッケージ (SP240010-0001)】								1	m3 当り
コンクリートポンプ車打設 無筋・鉄筋構造物									25,150.00円
(⑫-18-8-40(高) , 一般養生) (Ⅱ-4-①-1)									
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準		
【機械】			4.11						
コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式] 圧送能力 90~110m3/h 供用日当り換算損料 A地区 その他(機械)	4.175	1,050	4.07	51,800	52,800	TM10900262	P2-1-61		
	0.041	10.32							
【労務】			16.85						
普通作業員 [0.828] [900]	8.835	2,222	8.77	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)		
土木一般世話役 [0.775] [900]	3.239	814.7	2.96	28,900	31,408	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)		
特殊作業員 [0.769] [900]	3.297	829.2	2.84	26,700	30,784	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)		
運転手(特殊) [0.778] [900]	1.986	499.4	1.83	27,700	29,848	TR0120	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)		
その他(労務)	0.476	119.8							
【材料】			79.04						
生コンクリート ⑫ 18-8-40-60% [910]	77.062	19,381	78.22	18,500	18,100	TT8600	土木事業単価表 P82		
軽油 ミニローラー(ハートロー給油) [910]	0.862	216.9	0.82	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247		

いわき市

【 第 12 号 施工パッケージ(SP240010-0001) 】				(続 き)		1 m3 当り			
コンクリート コンクリートポンプ車打設 無筋・鉄筋構造物						25,150.00円			
(②18-8-40(高) , 一般養生) (Ⅱ-4-①-1)									
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準		
【端数調整】	0.027	6.68							
[計算式] (At008)=FUNC_TANKA((At007)) 単価 17,900=FUNC_TANKA(TT8600) (At011)=FUNC_TANKA((KC1c)) 高炉割増額18単価 200=FUNC_TANKA(TT8271) (At015)=(At008)+(At009)+(At010)+(At011)+(At012)+(At013)+(At014) 割増後単価 18,100=17900+0+0+200+0+0+0									
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 25,326 × { (4.07/100×52,800/51,800)×4.11/4.07 + (8.77/100×23,920/23,900+2.96/100×31,408/28,900+2.84/100×30,784/26,700+1.83/100×29,848/27,700)×16.85/(8.77+ 2.96+2.84+1.83) + (78.22/100×18,100/18,500+0.82/100×140/134)×79.04/(78.22+0.82) + (100-4.11-16.85-79.04)/100} = 25,150.00									
[条件] [J1] = 1 構造物種別 無筋・鉄筋構造物 [N1] = 48 コンクリート規格 ②18-8-40(高)60% [J5] = 2 養生工の種類 一般養生 [JB] = 1 費用の内訳 全ての費用 [N4] = 1 小型車割増の有無 小型車割増無し				[J9] = 1 打設工法 コンクリートポンプ車打設 [J4] = 1 設計日打設量 10m3以上100m3未満 [J6] = 1 圧送管延長距離区分 延長無し [N3] = 1 冬期割増の有無 冬期割増無し					

いわき市

50

【 第 13 号 施工パッケージ (SP240210-0001) 】								1	m2 当り
型枠 一般型枠 均しコンクリート								5,145.00円	
(Ⅱ-4-②-1								)	
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準		
【労務】			100.00						
型わく工 [0.898] 【900】	60.039	3,089	58.35	27,500	30,888	TR0260	土木事業単価表 P836 4週8休補正(月単位)		
普通作業員 [0.828] 【900】	18.587	956.3	20.27	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)		
土木一般世話役 [0.775] 【900】	6.103	314	6.13	28,900	31,408	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)		
その他(労務)	15.248	784.5							
【端数調整】	0.023	1.2							
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 4,714.1 × { (58.35/100×30,888/27,500+20.27/100×23,920/23,900+6.13/100×31,408/28,900)×100.00/(58.35+20.27+6.13) + (100-100)/100} = 5,145.00									
[条件] [J1] = 1 型枠の種類 一般型枠									
				[J2] = 5	構造物の種類 均しコンクリート				

いわき市

51

【第 14 号 施工パッケージ (SP221110-0001)】							
基礎砕石 12.5cmを超え17.5cm以下 (再生クラッシュ40～0)							
(II-2-②-1)							
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【機械】			5.27				
バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6m3) 排対型同値【B00】	4.872	73.66	5.24	8,800	9,680	TK9203	土木事業単価表 P568 4週8休補正(月単位)
その他(機械)	0.028	0.42					
【労務】			73.08				
普通作業員 [0.828] 【900】	29.630	448	35.03	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
特殊作業員 [0.769] 【900】	14.451	218.5	14.83	26,700	30,784	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
運転手(特殊) [0.778] 【900】	12.718	192.3	13.97	27,700	29,848	TR0120	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
土木一般世話役 [0.775] 【900】	8.036	121.5	8.75	28,900	31,408	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)
その他(労務)	0.446	6.75					
【材料】			21.65				
再生骨材(骨材) クラッシュ40 RC-40 【910】	25.575	386.7	16.89	1,200	2,150	TT8454	土木事業単価表 P211
軽油 ミニローラー(ハートロー給油) 【910】	4.177	63.16	4.73	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247

いわき市

52

【第 14 号 施工パッケージ (SP221110-0001)】 (続 き)							
基礎砕石 12.5cmを超え17.5cm以下 (再生クラッシュ40～0)							
(II-2-②-1)							
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
その他(材料)	0.041	0.62					
【端数調整】	0.026	0.39					
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 1,278.1 × { (5.24/100×9,680/8,800)×5.27/5.24 + (35.03/100×23,920/23,900+14.83/100×30,784/26,700+13.97/100×29,848/27,700+8.75/100×31,408/28,900)×73.08/(35.03+14.83+13.97+8.75) + (16.89/100×2,150/1,200+4.73/100×140/134)×21.65/(16.89+4.73) + (100-5.27-73.08-21.65)/100} = 1,512.00円							
【条件】 [J1] = 3 砕石の厚さ 12.5cmを超え17.5cm以下 [J3] = 1 費用の内訳 全ての費用			[J2] = 8 砕石の種類 再生クラッシュ40～0				

いわき市

53

【 第 15 号 施工パッケージ (SP240010-0002) 】							
コンクリートパツタリ(クレーン機能付)打設 小型構造物 (②18-8-40(高) , 一般養生) (Ⅱ-4-①-1)							
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【機械】			3.69				
パツタリ(クレーン機能付)2.9t用 山積0.8m3(平積0.6m3) 排射型同値【B00】	3.715	1,314	3.49	9,840	10,700	TK9205	土木事業単価表 P568 4週8休補正(月単位)
その他(機械)	0.213	75.35					
【労務】			37.88				
普通作業員 【0.828】 【900】	10.950	3,873	11.17	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
特殊作業員 【0.769】 【900】	11.303	3,998	10.01	26,700	30,784	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
土木一般世話役 【0.775】 【900】	8.260	2,918	7.75	28,900	31,408	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)
運転手(特殊) 【0.778】 【900】	6.828	2,415	6.47	27,700	29,848	TR0120	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
その他(労務)	2.616	925.2					
【材料】			58.43				
生コンクリート ② 18-8-40-60% 【910】	54.286	19,201	58.64	18,500	18,100	TT8600	土木事業単価表 P82
軽油 ミニロー(パ)ロー(給油) 【910】	1.730	611.8	1.69	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247

いわき市

54

【 第 15 号 施工パッケージ (SP240010-0002) 】 (続 き)							
コンクリートパツタリ(クレーン機能付)打設 小型構造物 (②18-8-40(高) , 一般養生) (Ⅱ-4-①-1)							
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
その他(材料)	0.096	33.96					
【端数調整】	0.013	4.69					
【計算式】 (At008)=FUNC_TANKA((At007)) 単価 17,900=FUNC_TANKA(TT8600) (At011)=FUNC_TANKA((Kc1c)) 高戸割増額18単価 200=FUNC_TANKA(TT8271) (At015)=(At008)+(At009)+(At010)+(At011)+(At012)+(At013)+(At014) 割増後単価 18,100=17900+0+0+200+0+0+0+0							
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 34,650 × { (3.49/100×10,700/9,840)×3.69/3.49 + (11.17/100×23,920/23,900+10.01/100×30,784/26,700+7.75/100×31,408/28,900+6.47/100×29,848/27,700)×37.88/11.1 + (58.64/100×18,100/18,500+1.69/100×140/134)×58.43/(58.64+1.69) + (100-3.69-37.88-58.43)/100} = 35,370.00							
【条件】 [J1] = 2 構造物種別 小型構造物 [N1] = 48 コンクリート規格 ②18-8-40(高)60% [J2] = 1 費用の内訳 全ての費用 [N4] = 1 小型車割増の有無 小型車割増無し [J9] = 2 打設工法 パツタリ(クレーン機能付)打設 [J5] = 2 養生工の種類 一般養生 [N3] = 1 冬期割増の有無 冬期割増無し							

いわき市

55

【 第 16 号 施工パッケージ (SP240210-0002) 】							
型枠 一般型枠 小型構造物 (Ⅱ-4-②-1)							
1 m2 当り 9,113.00円							
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【労務】			100.00				
型わく工 [0.898] 【900】	45.759	4,170	43.77	27,500	30,888	TR0260	土木事業単価表 P836 4週8休補正(月単位)
普通作業員 [0.828] 【900】	29.123	2,654	31.27	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
土木一般世話役 [0.775] 【900】	12.049	1,098	11.92	28,900	31,408	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)
その他(労務)	13.036	1,188					
【端数調整】	0.033	3					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 8,483.4 × { (43.77/100 × 30,888/27,500 + 31.27/100 × 23,920/23,900 + 11.92/100 × 31,408/28,900) × 100.00 / (43.77 + 31.27 + 11.92) + (100 - 100)/100} = 9,113.00							
[条件] [J1] = 1 型枠の種類 一般型枠 [J2] = 2 構造物の種類 小型構造物							

いわき市

【 第 17 号 施工パッケージ (SP222770-0001) 】							
暗渠排水管 据付 直管 50~150mm (Ⅱ-2-⑩-1)							
1 m 当り 1,684.00円							
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【労務】			43.69				
普通作業員 [0.828] 【900】	12.779	215.2	31.14	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
土木一般世話役 [0.775] 【900】	5.593	94.19	12.55	28,900	31,408	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)
【材料】			56.31				
硬質塩化ビニル管 一般管 VP φ100mm JISK6741 【B00】	81.532	1,373	56.31	385	1,360	TT0774	土木事業単価表 P258
【端数調整】	0.096	1.61					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 690.65 × { (31.14/100 × 23,920/23,900 + 12.55/100 × 31,408/28,900) × 43.69 / (31.14 + 12.55) + (56.31/100 × 1,360/385) × 56.31/56.31 + (100 - 43.69 - 56.31)/100} = 1,684.00							
[条件] [J1] = 1 作業区分 据付 [J2] = 1 管種別 直管 [J3] = 1 呼び径 50~150mm [J5] = 1 費用の内訳 全ての費用							

いわき市

【 第 18 号 施工パッケージ (SP225030-0001) 】								1 m 当り
ふとんかご撤去 階段式 50cm×120cm								3,346.00円
(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】			14.62					
バックホウ 排対型:3次基準 クロー型 山積0.8m3(平積0.6m3) 供用日当り換算損料 A地区	13.556	453.6	14.62	20,100	19,300	TM702002521	P2-1-10	
【労務】			79.79					
普通作業員 [0.828] 【900】	42.887	1,435	44.40	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)	
特殊作業員 [0.769] 【900】	14.719	492.5	13.22	26,700	30,784	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)	
運転手(特殊) [0.778] 【900】	12.839	429.6	12.34	27,700	29,848	TR0120	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役 [0.775] 【900】	10.317	345.2	9.83	28,900	31,408	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)	
【材料】			5.59					
軽油 ミニロー(ﾊﾞﾄﾚﾙ給油) 【910】	5.640	188.7	5.59	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247	
【端数調整】	0.042	1.4						
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 3,231.4 × { (14.62/100×19,300/20,100)×14.62/14.62 + (44.40/100×23,920/23,900+13.22/100×30,784/26,700+12.34/100×29,848/27,700+9.83/100×31,408/28,900)×79.79/(44.40+13.22+12.34+9.83)								

いわき市

[illegible]

いわき市

【 第 19 号 施工パッケージ (SP227010-0001) 】								1	m3 当り
穀運搬、コンクリート(無筋)構造物とこわし、機械積込 (23.2km以下、DID区間無、タ付損耗費(良好)含む) (Ⅱ-2-25-1)									3,046.00円
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準		
【機械】									
ダンプトラック オンロード・ティール 10t 積級 供用日当り換算損料 A地区	38.739	1,180	41.69	20,667	20,847	TM103000521	P2-1-22		
【労務】									
運転手(一般) [0.793] [900]	47.308	1,441	43.88	22,400	26,208	TR0130	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)		
【材料】									
軽油 ミニローラー(ハートロー)給油 [910]	13.897	423.3	14.43	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247		
【端数調整】									
	0.056	1.7							
【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') = 2,808.1 × { (41.69/100×20,847/20,667)×41.69/41.69 + (43.88/100×26,208/22,400)×43.88/43.88 + (14.43/100×140/134)×14.43/14.43									

[illegible]

【 第 20 号 施工パッケージ (SP210510-0002) 】								1	m3 当り
路体(築堤)盛土 4.0m以上 20,000m3未満 障害無し									244.90円
(II-1-②-1)									
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準		
【機械】			17.97						
ブルドーザー [湿地] 7t級	11.927	29.21	11.28	6,010	6,720	TK2780	土木事業単価表 P570 4週8休補正 (月単位)		
振動ローラー [フラットシタブルドラム] 貨料 質量11～12t 排対型同値 【B00】	6.439	15.77	6.69	11,200	11,400	TKQ890	土木事業単価表 P567 4週8休補正 (月単位)		
【労務】			66.93						
運転手 (特殊) [0.778] 【900】	47.162	115.5	46.30	27,700	29,848	TR0120	土木事業単価表 P834 4週8休補正 (月単位)		
普通作業員 [0.828] 【900】	19.522	47.81	20.63	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正 (月単位)		
【材料】			15.10						
軽油 ミニロー (ハート給油) 【910】	14.916	36.53	15.10	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247		
【端数調整】	0.034	0.08							
【積算単価計算式】 積算単価 (P') = 231.6 × { (11.28/100 × 6,720/6,010 + 6.69/100 × 11,400/11,200) × 17.97 / (11.28 + 6.69) + (46.30/100 × 29,848/27,700 + 20.63/100 × 23,920/23,900) × 66.93 / (46.30 + 20.63) + (15.10/100 × 140/134) × 15.10 / 15.10 + (100 - 17.97 - 66.93 - 15.1) / 100} = 244.90									

いわき市

[illegible]

いわき市

【第21号 施工パッケージ(SP410030-0001)】 下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工 (再生クワッシュン RC-40) (IV-1-①-1)								1	m2 当り
								551.00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】			4.67						
モータグレーダ【土工用】 排対型:2次基準 幅3.1m 供用日当り換算損料 A地区	4.011	22.1	1.87	17,900	17,600	TM50700022	P2-1-56		
ロードローラ 排対型:2次基準 質量 運転質量10t 締固め幅2.1m 供用日当り換算損料 A地区	3.252	17.92	1.48	13,600	13,700	TM50800022	P2-1-57		
タイヤラ 質量8t~20t 【B00】	1.162	6.4	0.48	4,480	4,970	TK2630	土木事業単価表 P570 4週8休補正(月単位)		
その他(機械)	1.848	10.18							
【労務】			15.69						
運転手(特殊) 【0.778】 【900】	17.207	94.81	7.32	27,700	29,848	TR0120	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)		
特殊作業員 【0.769】 【900】	6.136	33.81	2.44	26,700	30,784	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)		
普通作業員 【0.828】 【900】	5.196	28.63	2.38	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)		
土木一般世話役 【0.775】 【900】	1.706	9.4	0.72	28,900	31,408	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)		
その他(労務)	6.665	36.67							
【材料】			79.64						

いわき市

【第 21 号 施工パッケージ (SP410030-0001)】 (続 き)								1	m2 当り
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工 (再生クワッシュン RC-40) (IV-1-①-1)								551.00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		
再生骨材(骨材) クワッシュン RC-40 【910】	49.683	273.2	78.02	738,000	215,000	TT3454	土木事業単価表 P211		
軽油 ミニウ-9-(n) トール給油 【910】	3.031	16.7	1.33	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247		
その他(材料)	0.191	1.05							
【端数調整】	0.022	0.13							
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 1,202.1 × { (1.87/100×17,600/17,900+1.48/100×13,700/13,600+0.48/100×4,970/4,480)×1.67/(1.87+1.48+0.48) + (7.32/100×29,848/27,700+2.44/100×30,784/26,700+2.38/100×23,920/23,900+0.72/100×31,408/28,900)×15.69/(7.32+ 2.44+2.38+0.72) + (78.02/100×215,000/738,000+1.33/100×140/134)×79.64/(78.02+1.33) + (100-4.67-15.69-79.64)/100} = 551.00									
[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 22 号 施工パッケージ (SP210100-0001) 】							
掘削 オープンカット 土砂 5,000m3未満 (押土無し , 障害無し) (Ⅱ-1-②-1)							
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【機械】			44.26				
バックホウ 排対型:3次基準 クロー型 山積0.8m3(平積0.6m3) 超低騒音型 供用日当り換算損料 A地区	42.055	141.6	44.26	20,600	20,100	TMS02002421	P2-1-12
【労務】			36.73				
運転手(特殊) 【0.778】 【900】	38.551	129.8	36.73	27,700	29,848	TR0120	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
【材料】			19.01				
軽油 ディーゼル(ハート給油) 【910】	19.350	65.15	19.01	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247
【端数調整】	0.044	0.15					
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 328.03 × { (44.26/100 × 20,100/20,600) × 44.26/44.26 + (36.73/100 × 29,848/27,700) × 36.73/36.73 + (19.01/100 × 140/134) × 19.01/19.01 + (100 - 44.26 - 36.73 - 19.01)/100} = 336.70							
【条件】 [J1] = 1 土質 土砂 [J4] = 2 押土の有無 押土無し [J6] = 3 施工数量 5,000m3未満			[J2] = 1 [J5] = 1	施工方法 オープンカット 障害の有無 障害無し			