

執 行 年 度	令和 7 年度
工 事 名	緊急自然災害防止対策事業 中山川河川改良工事
変 更 回 数	
単 価 適 用 年 月 日	令和07年06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
一般管理費 算出区分	35%を超える場合
契約保証費 算出区分	発注者が金銭の保証を必要とする場合

緊急自然災害防止対策事業 中山川河川改良工事

[illegible]

本 工 事 費 内 訳 書						
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
河川工事01					K0001	
土工	1	式		16,137,000		
切土工	1	式		506,715	X309005	処: 129,400
掘削 オープンカット 土砂≦5,000m3未満 押土無し 障害無し	1	式		62,167	Y102280	
掘削 オープンカット 破砕片除去有(5万m3未満) 軟岩 ≦1,000m3未満 障害無し 集積押土無し	103.3	m3	337.9	34,905	SP210100-0001 P 1 号	Ⅱ-1-②-1
床掘り 土砂 標準 土留無し 障害無し	6.6	m3	1,808	11,932	SP210100-0002 P 2 号	Ⅱ-1-②-1
盛土工	60	m3	255.5	15,330	SP210030-0001 P 3 号	Ⅱ-1-③-1
路体(築堤)盛土 2.5m未満	1	式		91,390	Y604005	
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	3.9	m3	6,297	24,558	SP210510-0001 P 4 号	Ⅱ-1-②-1
埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満	0.4	m3	3,264	1,305	SP210410-0002 P 5 号	Ⅱ-1-③-12
法面整形工	32.2	m3	2,035	65,527	SP210410-0001 P 6 号	Ⅱ-1-③-12
法面整形 切土部 軟岩 I 現場制約無し	1	式		120,989	Y404010	
	13.3	m2	1,178	15,667	SP220010-0003 P 7 号	Ⅱ-2-①-1

いわき市

本 工 事 費 内 訳 書						
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
法面整形 切土部 質土、砂及び砂質土、粘性土 現場制約無し	109.8	m2	908.1	99,709	SP220010-0002 P 8 号	Ⅱ-2-①-1
法面整形 盛土部 質土、砂及び砂質土、粘性土 法面締固め無し 現場制約無し	12.4	m2	452.7	5,613	SP220010-0004 P 9 号	Ⅱ-2-①-1
残土処理工	1	式		232,169	Y201005	処: 129,400
土砂等運搬 標準 ベック砂山積0.8m3(平積0.6m3)土砂 3.0km以下 DID区間無 付損耗費(良好)含む	129.4	m3	794.2	102,769	SP210110-0004 P 10 号	Ⅱ-1-②-1
建設発生土受入料金 10 t ダンプ (5m3積) 林興業(株) 舟板山発生土受入場	129.4	m3	1,000	129,400	NK00001005	処 見積 処: 129,400
法覆護岸工	1	式		4,786,338	X404035	
大型積ブロック工	1	式		3,837,146	Y108010	
間知ブロック積	101.6	m2	25,930	2,634,488	SP226060-0001 P 11 号	Ⅱ-2-③-1
胴込・裏込コンクリート 間知ブロック・緑化ブロック ②18-8-40(高)	19.3	m3	32,350	624,355	SP226110-0001 P 12 号	Ⅱ-2-③-1
胴込・裏込材(碎石) 間知・平・連節・緑化ブロック 再生砕石 RC-40	33.7	m3	8,248	277,957	SP226120-0001 P 13 号	Ⅱ-2-③-1
目地板 瀝青質 厚10mm スラスト等 【B00】	7.5	m2	2,470	18,525	TT0840	土木事業単価表 P266
基礎コンクリート Ⅲ-B-a-350	21.2	m	6,306	133,687	D0001 代 1 号	

いわき市

本 工 事 費 内 訳 書						
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
天端コンクリート (左岸)	29.4	m	3,965	116,571	D0002 代 2 号	
天端コンクリート (右岸)	3.5	m	9,018	31,563	D0005 代 3 号	
小口止コンクリート工	1	式		313,491	Y108475	
1種小口止工	1	箇所	57,637	57,637	D0003 代 4 号	
2種小口止工	2	箇所	76,616	153,232	D0004 代 5 号	
3種小口止工	2	箇所	51,311	102,622	D0006 代 6 号	
埋戻コンクリート工	1	式		41,076	Y002020	
コンクリートパッド材(クレーン機能付)打設 無筋・鉄筋構造物 ②18-8-40(高)一般養生	1.2	m3	34,230	41,076	SP240010-0001 P 14 号	Ⅱ-4-①-1
すり付け護岸工	1	式		594,625	Y109005	
コンクリートパッド材(クレーン機能付)打設 無筋・鉄筋構造物 ②18-8-40(高)一般養生	10.3	m3	34,230	352,569	SP240010-0001 P 14 号	Ⅱ-4-①-1
型枠 一般型枠・鉄筋・無筋構造物	21.7	m2	9,911	215,068	SP240210-0001 P 15 号	Ⅱ-4-②-1
コンクリートパッド材(クレーン機能付)打設 無筋・鉄筋構造物 ②18-8-40(高)一般養生	0.7	m3	34,230	23,961	SP240010-0001 P 14 号	Ⅱ-4-①-1

いわき市

本 工 事 費 内 訳 書						
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
型枠 一般型枠 均しコンクリート	0.6	m2	5,046	3,027	SP240210-0002 P 16 号	Ⅱ-4-②-1
撤去工	1	式		278,227	X306010	処: 68,700
構造物取壊し工	1	式		278,227	Y108210	処: 68,700
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	19.5	m3	8,532	166,374	S824010-0001 単 1 号	Ⅵ-1-④-1
搬運搬 トラック(無筋)構造物とりこわし 機械積込 14.4km以下 DID区間無 タイヤ損耗費(良好)含む	19.5	m3	2,213	43,153	SP227010-0001 P 17 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)高崎クリン	45.8	t	1,500	68,700	TFD010H203	処 土木・建築単価表参考資料 P37 処: 68,700
仮設工	1	式		1,075,547	X100020	処: 48,000
仮締切工	1	式		525,837	Y100100	処: 48,000
大型土のう製作・設置 設置作業半径6m以下	48	袋	7,347	352,656	S252730-0001 単 2 号	Ⅱ-5-⑩-6,7,8
大型土のう撤去 設置作業半径6m以下	48	袋	795	38,160	S252730-0002 単 3 号	Ⅱ-5-⑩-6,7,8
大型土のう設置 設置作業半径6m以下	20	袋	1,650	33,000	S252730-0003 単 4 号	Ⅱ-5-⑩-6,7,8
大型土のう撤去 設置作業半径6m以下	20	袋	795	15,900	S252730-0002 単 3 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
土砂等運搬 標準ハックホ山積0.8m3(平積0.6m3)土砂 3.0km以下D1D区間無94%損耗費(良好)含む	48	m3	794.2	38,121	SP210110-0004 P 10 号	Ⅱ-1-②-1
建設発生土受入料金 10tダンプ(5m3積) 林興業(株)舟板山発生土受入場	48	m3	1,000	48,000	NK00001005	処 見積 処: 48,000
水替工	1	式		549,710	Y601005	
ポンプ設置・撤去	2	箇所	91,000	182,000	S252320-0001 単 5 号	Ⅱ-5-⑧-3
ポンプ運転 常時排水 排水量0以上40m3/h未満	21	日	17,510	367,710	S252310-0001 単 6 号	Ⅱ-5-⑧-3
直接工事費計				6,646,827	P0000001	
共通仮設費計	1	式		1,246,600	H03701	
共通仮設費(積上げ)	1	式		4,600	H00802	
安全費	1	式		4,600	H20003	
工事名標示板加算額	1	基	4,600	4,600	S9990-0001 単 7 号	I-2-②-24
共通仮設費(率化)	1	式		1,242,000	H00803	
共通仮設費率分 6,600,131*18.46%*1.02	1	式		1,242,000	Q00910	

いわき市

本 工 事 費 内 訳 書						
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
純工事費	1	式		7,893,427	H00600	
現場管理費 7,846,731*51.63%*1.03	1	式		4,172,000	Q00601	
工事原価	1	式		12,065,427	H00500	
一般管理費等 12,018,731*21.68%+4,807-5,894	1	式		2,604,573	Q00501	
工事価格	1	式		14,670,000	H00400	
消費税等相当額 14,670,000*10.00%	1	式		1,467,000	Q00401	
合計				16,137,000	Q00402	

いわき市

【 第 1 号 施工単価表 (S824010-0001) 】							1 m3 当り
構造物とこわし 無筋構造物 機械施工 (昼間 時間制約無 , 低騒音・低振動対策不要) (VI-1-④-1)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
無筋構造物 機・労 昼間単価 機械 時間的制約なし	1	m3	8,531.28	8,531.28	TTDH11_T	土木事業単価表 P662 4週8休補正(通期)	
諸 雑 費 (丸め)	1	式		0.72	Z3000004		
計				8,532	P0000001		
単位当たり				8,532	P0000002		
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA(DHc) 土木工事標準単価 8,531.28=FUNC_TANKA(TTDH11_T) (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 [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 2 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	30,804	8,563.51	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(通期)	
特殊作業員 [0.769] 【900】	0.278	人	30,192	8,393.37	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(通期)	
普通作業員 [0.828] 【900】	0.278	人	23,460	6,521.88	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(通期)	
大型土のう φ110cm×108cm 【B00】	10	枚	1,100	11,000	TT0895	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	59,540	16,552.12	S901428-0001	機-28	
諸 雑 費 (率+丸め)					Z9000004		
労務費の%	4	%	23,478.76	939.12	P0000001		
計				73,470	P0000002		
単位当たり				7,347			
[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							

いわき市

いわき市いわき市

いわき市いわき市

【 第 5 号 施工単価表 (S252320-0001) 】							1 箇所 当り
ポンプ設置・撤去 /							
(Ⅱ-5-⑤-3)							
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	30,804	15,402	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(通期) /	
特殊作業員 [0.769] 【900】	0.1	人	30,192	3,019.2	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(通期) /	
普通作業員 [0.828] 【900】	2	人	23,460	46,920	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(通期) /	
バックホウ運転(クレーン機能付)(賃料) カーブ型 山積0.8m3(平積0.6) 排対型:2次基準	0.5	日	51,310	25,655	S901428-0003	機-28	
諸 雑 費 (丸め)	1	式		3.8	Z3000004		
計				91,000	P0000001		
単位当たり				91,000	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 6 号 施工単価表 (S252310-0001) 】							1 日 当り
ポンプ運転 常時排水 排水量0以上40m3/h未満 /							
(Ⅱ-5-⑤-3)							
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】	0.17	人	30,192	5,132.64	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(通期) /	
工事用水中ポンプ運転(賃料) 口径150mm 全揚程10m 発動発電機	1	日	397	397	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	11,810	11,810	S929016-0001	機-16	
諸 雑 費 (率+丸め)					Z9000004		
労務費、賃料 及び運転経費の%	1	%	17,339.64	170.36			
計				17,510	P0000001		
単位当たり				17,510	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 /							

いわき市

【第3号 施工パッケージ(SP210030-0001)】								1	m3 当り
床掘り 土砂 標準 (土留無し 障害無し) (Ⅱ-1-③-1)									255.50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】			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】	23.609	60.32	23.14	8,800	9,680	TK9203	土木事業単価表 P568 4週8休補正(通期)		
【労務】			53.20						
運転手(特殊) [0.778] 【900】	52.133	133.2	53.20	27,700	29,274	TR0120	土木事業単価表 P834 4週8休補正(通期)		
【材料】			23.66						
軽油 ミニローリー(ハートロー給油) 【910】	24.235	61.92	23.66	134	148	TT0250	土木事業単価表 P247		
【端数調整】	0.023	0.06							
[積算単価計算式] $\text{積算単価(P')} = 236.98 \times \{$ $(23.14/100 \times 9,680/8,800) \times 23.14/23.14$ $+ (53.20/100 \times 29,274/27,700) \times 53.20/53.20$ $+ (23.66/100 \times 148/134) \times 23.66/23.66$ $+ (100 - 23.14 - 53.2 - 23.66)/100 \} = 255.50$									
[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] = 1 施工方法 標準					
				[J4] = 1 障害の有無 障害無し					

いわき市

【第4号 施工パッケージ(SP210510-0001)】								1	m3 当り
路体(築堤)盛土 2.5m未満 /									6,297.00円
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準		
【機械】			0.70						
振動ローラ(舗装用・ハンドガイト式) 0.8-1.1t 排対型同値【B00】	0.717	45.16	0.70	1,560	1,590	TK2602	土木事業単価表 P566 4週8休補正(通期)		
【労務】			99.06						
普通作業員 [0.828] 【900】	89.424	5,631	90.63	23,900	23,460	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(通期)		
特殊作業員 [0.769] 【900】	9.582	603.4	8.43	26,700	30,192	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(通期)		
【材料】			0.24						
軽油 ミニローリー(ハートロー給油) 【910】	0.266	16.77	0.24	134	148	TT0250	土木事業単価表 P247		
【端数調整】	0.011	0.67							
[積算単価計算式] $\text{積算単価(P')} = 6,330.2 \times \{$ $(0.70/100 \times 1,590/1,560) \times 0.70/0.70$ $+ (90.63/100 \times 23,460/23,900 + 8.43/100 \times 30,192/26,700) \times 99.06/(90.63 + 8.43)$ $+ (0.24/100 \times 148/134) \times 0.24/0.24$ $+ (100 - 0.7 - 99.06 - 0.24)/100 \} = 6,297.00$									
[条件] [J1] = 1 施工幅員 2.5m未満									

いわき市

【 第 5 号 施工パッケージ (SP210410-0002) 】								I m3 当り 3,264.00円	
埋戻し 最大埋戻幅1m未満 /								(II-1-③-12)	
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】			9.57						
バックホウ 後方超小旋回型 排対:2014規制 クロー型 山積0.45m3(平積0.35m3) 超低騒音型 供用日当り換算損料 A地区	8.716	284.5	8.96	18,100	18,200	TMG02003721	P2-1-14		
タンバ及びデマ 60~80kg 【B00】	0.664	21.67	0.61	471	530	TK2620	土木事業単価表 P567 4週8休補正(通期)		
【労務】			86.79						
普通作業員 [0.828] 【900】	50.337	1,643	53.01	23,900	23,460	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(通期)		
特殊作業員 [0.769] 【900】	27.742	905.5	25.36	26,700	30,192	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(通期)		
運転手(特殊) [0.778] 【900】	8.609	281	8.42	27,700	29,274	TR0120	土木事業単価表 P834 4週8休補正(通期)		
【材料】			3.64						
軽油 ミニローリー(ハトール給油) 【910】	2.992	97.65	2.80	134	148	TT0250	土木事業単価表 P247		
レキ ユーラカソリン スタント 【910】	0.905	29.55	0.84	149	166	TT0240	土木事業単価表 P247		
【端数調整】									
	0.035	1.13							
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 3,157.9 × (									

28

[illegible]

29

【第 6 号 施工パッケージ (SP210410-0001)】								1 m3 当り
埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満				(Ⅱ-1-③-12)				2,035.00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】			9.76					
バックホウ〔クローラ型〕 山積0.8m3(平積0.6m3) 排対型同値 【B00】	8.526	173.5	8.18	8,800	9,680	TK9203	土木事業単価表 P568 4週8休補正(通期)	
振動ローラ(ハンドガイド式) 0.5-0.6t 排対型同値 【B00】	1.580	32.16	1.48	1,260	1,420	TK2600	土木事業単価表 P566 4週8休補正(通期)	
タンバ 及びランマ 60～80kg 【B00】	0.107	2.17	0.10	471	530	TK2620	土木事業単価表 P567 4週8休補正(通期)	
【労務】			81.50					
普通作業員 〔0.828〕 【900】	36.924	751.4	39.69	23,900	23,460	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(通期)	
特殊作業員 〔0.769〕 【900】	27.882	567.4	26.02	26,700	30,192	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(通期)	
運転手(特殊) 〔0.778〕 【900】	15.813	321.8	15.79	27,700	29,274	TR0120	土木事業単価表 P834 4週8休補正(通期)	
【材料】			8.74					
軽油 ミニローリー(ハートロール給油) 【910】	9.012	183.4	8.61	134	148	TT0250	土木事業単価表 P247	
レギュラーガソリン スタント 【910】	0.137	2.79	0.13	149	166	TT0240	土木事業単価表 P247	
【端数調整】								
	0.019	0.38						

いわき市

[illegible]

いわき市

【第 8 号 施工パッケージ (SP220010-0002)】 法面整形 切土部 土質土、砂及び砂質土、粘性土 (, 現場制約無し) (Ⅱ-2-①-1)								1	m2 当り
								908.10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】			9.71						
バックホウ〔クローラ型〕 山積0.8m3 (平積0.6m3) 排対型同値 【B00】	10.283	93.38	9.71	8,800	9,680	TK9203	土木事業単価表 P568 4週8休補正 (通期)		
【労務】			80.61						
普通作業員 〔0.828〕 【900】	36.185	328.6	38.29	23,900	23,460	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正 (通期)		
運転手 (特殊) 〔0.778〕 【900】	22.883	207.8	22.49	27,700	29,274	TR0120	土木事業単価表 P834 4週8休補正 (通期)		
土木一般世話役 〔0.775〕 【900】	20.350	184.8	19.83	28,900	30,804	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正 (通期)		
【材料】			9.68						
軽油 ミニローラー (ハートロー給油) 【910】	10.293	93.47	9.68	134	148	TT0250	土木事業単価表 P247		
【端数調整】									
	0.006	0.05							
〔積算単価計算式〕 積算単価 (P') = 874.32 × { (9.71/100 × 9,680/8,800) × 9.71/9.71 + (38.29/100 × 23,460/23,900 + 22.49/100 × 29,274/27,700 + 19.83/100 × 30,804/28,900) × 80.61/(38.29 + 22.49 + 19.83) + (9.68/100 × 148/134) × 9.68/9.68 + (100 - 9.71 - 80.61 - 9.68)/100} = 908.10									

[illegible]

【第 9 号 施工パッケージ (SP220010-0004)】		1 m2 当り	
法面整形 盛土部 土質土、砂及び砂質土、粘性土 (法面締固め無し、現場制約無し) (Ⅱ-2-①-1)		452.70円	
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)
【機械】			
バックホウ [クロー型] 山積 0.8m3 (平積 0.6m3) 排対型同値 【B00】	13.077	59.2	12.42
【労務】			
普通作業員 [0.828] 【900】	31.102	140.8	33.11
運転手 (特殊) [0.778] 【900】	29.092	131.7	28.76
土木一般世話役 [0.775] 【900】	13.601	61.57	13.33
【材料】			
軽油 ミロリー (ノートル給油) 【910】	13.088	59.25	12.38
【端数調整】			
	0.040	0.18	
[積算単価計算式] 積算単価 (P') = $433.37 \times \{$ $(12.42 / 100 \times 9,680 / 8,800) \times 12.42 / 12.42$ $+ (33.11 / 100 \times 23,460 / 23,900 + 28.76 / 100 \times 29,274 / 27,700 + 13.33 / 100 \times 30,804 / 28,900) \times 75.20 / (33.11 + 28.76 + 13.33)$ $+ (12.38 / 100 \times 148 / 134) \times 12.38 / 12.38$ $+ (100 - 12.42 - 75.2 - 12.38) / 100 \} = 452.70$			

[illegible]

【 第 10 号 施工パッケージ(SP210110-0004) 】								1	m3 当り
土砂等運搬 標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂									
(3.0km以下 DID区間無 , タバ損耗費(良好)含む) (Ⅱ-1-②-1)									794.20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】			45.59						
ダンプトラック オンロード・ディゼー 10t 積級 供用日当り換算損料 A地区	42.659	338.8	45.59	20,667	20,847	TM103000521	P2-1-22		
【労務】			39.52						
運転手(一般) [0.793] [900]	42.067	334.1	39.52	22,400	25,704	TR0130	土木事業単価表 P834 4週8休補正(通期)		
【材料】			14.89						
軽油 マイクロ(ハトル給油) [910]	15.248	121.1	14.89	134	148	TT0250	土木事業単価表 P247		
【端数調整】	0.026	0.2							
[計算式] (At002)=FUNC_KIKAI((At001),0) 損料 20,100=FUNC_KIKAI(TM103000521,0) (At004)=FUNC_TANKA((At003)) タバ損耗費(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') = 736.78 × { (45.59/100×20,847/20,667)×45.59/45.59 + (39.52/100×25,704/22,400)×39.52/39.52 + (14.89/100×148/134)×14.89/14.89									

いわき市

[illegible]

いわき市

【第12号 施工パッケージ(SP226110-0001)】 胴込・裏込コンクリート 間知ブロック・緑化ブロック (②18-8-40(高) ,) (Ⅱ-2-③-1 ,)								1 m3 当り 32,350.00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】			3.39					
バックホウ[クロー型・クレーン機能付]2.9t吊 山積0.8m3(平積0.6m3) 排対型同値【B00】	3.595	1,163	3.39	9,840	10,700	TK9205	土木事業単価表 P568 4週8休補正(通期)	
【労務】			32.37					
普通作業員 [0.828] 【900】	15.951	5,160	16.65	23,900	23,460	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(通期)	
特殊作業員 [0.769] 【900】	11.190	3,620	10.14	26,700	30,192	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(通期)	
運転手(特殊) [0.778] 【900】	3.827	1,238	3.71	27,700	29,274	TR0120	土木事業単価表 P834 4週8休補正(通期)	
その他(労務)	1.899	614.2						
【材料】			64.24					
生コンクリート ② 18-8-40-60% 【910】	62.130	20,099	62.95	17,900	18,100	TT8600	土木事業単価表 P82	
軽油 ミニローリー(ハートロー給油) 【910】	1.390	449.8	1.29	134	148	TT0250	土木事業単価表 P247	
【端数調整】	0.018	6						
【計算式】 (At006)=FUNC_TANKA((At005)) 単価								

いわき市

【第12号 施工パッケージ(SP226110-0001)】 (続 き) 胴込・裏込コンクリート 間知ブロック・緑化ブロック (②18-8-40(高) ,) (Ⅱ-2-③-1 ,)								1 m3 当り 32,350.00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	
17,900=FUNC_TANKA(TT8600) (At009)=FUNC_TANKA((KC1c)) 高炉割増額18単価 200=FUNC_TANKA(TT8271) (At010)=(At006)+(At007)+(At008)+(At009) 割増後単価 18,100=17900+0+0+200								
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 31,576 × { (3.39/100×10,700/9,840)×3.39/3.39 + (16.65/100×23,460/23,900+10.14/100×30,192/26,700+3.71/100×29,274/27,700)×32.37/(16.65+10.14+3.71) + (62.95/100×18,100/17,900+1.29/100×148/134)×64.24/(62.95+1.29) + (100-3.39-32.37-64.24)/100} = 32,350.00								
【条件】 [J1] = 1 ブロックの種類 間知ブロック・緑化ブロック [N3] = 1 冬期割増の有無 冬期割増無し			[N1] = 9 [N4] = 1	生コンクリート規格 ②18-8-40(高)60% 小型車割増の有無 小型車割増無し				

いわき市

【 第 13 号 施工パッケージ (SP226120-0001) 】								1	m3 当り
胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック (再生砕石 RC-40) (Ⅱ-2-③-1)									8,248.00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】			9.68						
バックホウ[クローラ型・クレーン機能付]2.9t吊 山積0.8m3(平積0.6m3) 排対型同値 【B00】	8.813	726.9	9.68	9,840	10,700	TK9205	土木事業単価表 P568 4週8休補正(通期)		
【労務】			66.52						
普通作業員 [0.828] 【900】	28.468	2,348	34.64	23,900	23,460	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(通期)		
特殊作業員 [0.769] 【900】	18.283	1,508	19.32	26,700	30,192	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(通期)		
運転手(特殊) [0.778] 【900】	10.645	878	12.03	27,700	29,274	TR0120	土木事業単価表 P834 4週8休補正(通期)		
その他(労務)	0.461	38.03							
【材料】			23.80						
再生骨材(骨材) クラッシュレン RC-40 【910】	29.450	2,429	19.63	1,200	2,150	TT8454	土木事業単価表 P211		
軽油 ミニローリー(ハートロー給油) 【910】	3.855	318	4.17	134	148	TT0250	土木事業単価表 P247		
【端数調整】	0.025	2.07							
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 6,906.5 × {									

44

[illegible]

45

【 第 14 号 施工パッケージ (SP240010-0001) 】								1 m3 当り
コンクリート パッケージ (クレーン機能付) 打設 無筋・鉄筋構造物								34,230.00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	
【機械】			3.79					
パッケージ [クレーン型・クレーン機能付] 2.9t吊 山積0.8m3 (平積0.6m3) 排対型同値 【B00】	3.839	1,314	3.58	9,840	10,700	TK9205	土木事業単価表 P568 4週8休補正 (通期)	
その他 (機械)	0.225	77.07						
【労務】			35.68					
特殊作業員 [0.769] 【900】	11.461	3,923	10.28	26,700	30,192	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正 (通期)	
普通作業員 [0.828] 【900】	9.243	3,164	9.55	23,900	23,460	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正 (通期)	
土木一般世話役 [0.775] 【900】	7.461	2,554	7.10	28,900	30,804	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正 (通期)	
運転手 (特殊) [0.778] 【900】	6.918	2,368	6.64	27,700	29,274	TR0120	土木事業単価表 P834 4週8休補正 (通期)	
その他 (労務)	2.205	754.9						
【材料】			60.53					
生コンクリート ② 18-8-40-60% 【910】	56.632	19,385	58.70	18,500	18,100	TT8600	土木事業単価表 P82	
軽油 ディーゼル (パ) トロール給油) 【910】	1.884	644.9	1.73	134	148	TT0250	土木事業単価表 P247	

いわき市

46

【第14号 施工パッケージ(SP240010-0001)】 (続 き) コンクリートパッキン(クレーン機能付)打設 無筋・鉄筋構造物 (②18-8-40(高) , 一般養生) (Ⅱ-4-①-1)				1 m3 当り 34,230.00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)	0.097	33.14					
【端数調整】	0.035	11.99					
[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') = 33,754 × { (3.58/100×10,700/9,840)×3.79/3.58 + (10.28/100×30,192/26,700+9.55/100×23,460/23,900+7.10/100×30,804/28,900+6.64/100×29,274/27,700)×35.68/(10.28 +9.55+7.10+6.64) + (58.70/100×18,100/18,500+1.73/100×148/134)×60.53/(58.70+1.73) + (100-3.79-35.68-60.53)/100} = 34,230.00							
[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% [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] = 2 打設工法 パッキン(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

47

【 第 15 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 [0.898] 【900】	48.007	4,758	46.19	27,500	30,294	TR0260	土木事業単価表 P836 4週8休補正(通期)
普通作業員 [0.828] 【900】	23.661	2,345	25.55	23,900	23,460	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(通期)
土木一般世話役 [0.775] 【900】	9.625	953.9	9.57	28,900	30,804	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(通期)
その他(労務)	18.686	1,852					
【端数調整】	0.021	2.1					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = $9,352.2 \times \{ (46.19/100 \times 30,294/27,500 + 25.55/100 \times 23,460/23,900 + 9.57/100 \times 30,804/28,900) \times 100.00 / (46.19 + 25.55 + 9.57) + (100 - 100) / 100 \}$ = 9,911.00							
[条件] [J1] = 1 型枠の種類 一般型枠 [J2] = 1 構造物の種類 鉄筋・無筋構造物							

いわき市

【 第 16 号 施工パッケージ(SP240210-0002) 】							
型枠 一般型枠 均しコンクリート							
(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】	60.048	3,030	58.35	27,500	30,294	TR0260	土木事業単価表 P836 4週8休補正(通期)
普通作業員 [0.828] 【900】	18.587	937.9	20.27	23,900	23,460	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(通期)
土木一般世話役 [0.775] 【900】	6.104	308	6.13	28,900	30,804	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(通期)
その他(労務)	15.248	769.4					
【端数調整】	0.013	0.7					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = $4,714.1 \times \{ (58.35/100 \times 30,294/27,500 + 20.27/100 \times 23,460/23,900 + 6.13/100 \times 30,804/28,900) \times 100.00 / (58.35 + 20.27 + 6.13) + (100 - 100) / 100 \}$ = 5,046.00							
[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

【 第 17 号 施工パッケージ (SP227010-0001) 】								1	m3 当り
般運搬 コンクリート(無筋)構造物とこわし 機械積込 (14.4km以下 D1D区間無 , タイヤ損耗費(良好)含む) (II-2-25-1)									2,213.00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】			41.69						
ダンプトラック オンロード・ディーゼル 10 t 積級 供用日当り換算損料 A地区	38.807	858.8	41.69	20,667	20,847	TM103000521	P2-1-22		
【労務】			43.88						
運転手(一般) [0.793] 【900】	46.453	1,028	43.88	22,400	25,704	TR0130	土木事業単価表 P834 4週8休補正(通期)		
【材料】			14.43						
軽油 ミニローリー(ハートロー給油) 【910】	14.704	325.4	14.43	134	148	TT0250	土木事業単価表 P247		
【端数調整】	0.036	0.8							
[計算式] (At002)=FUNC_KIKAI((At001),0) 損料 20,100=FUNC_KIKAI(TM103000521,0) (At004)=FUNC_TANKA((At003)) タイヤ損耗費(10t良好)単価 747=FUNC_TANKA(TFM0404) (At005)=(At002)+(At004) 割増後損料 20,847=20100+747									
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 2,042.3 × { (41.69/100×20,847/20,667)×41.69/41.69 + (43.88/100×25,704/22,400)×43.88/43.88 + (14.43/100×148/134)×14.43/14.43									

いわき市

[illegible]

いわき市

【 第 18 号 施工パッケージ (SP226170-0001) 】								
現場打基礎コンクリート 基礎砕石無 /								
(②18-8-40(高) , 一般・特殊養生(練炭)) (Ⅱ-2-③-1)								
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準	
【機械】			1.83					
バックホウ[クローラ型・クレーン機能付]2.9t吊 山積0.8m3(平積0.6m3) 排対型同値 【B00】	1.894	1,309	1.83	9,840	10,700	TK9205	土木事業単価表 P568 4週8休補正(通期)	
【労務】			67.86					
型わく工 [0.898] 【900】	21.524	14,873	20.52	27,500	30,294	TR0260	土木事業単価表 P836 4週8休補正(通期)	
普通作業員 [0.828] 【900】	15.599	10,779	16.69	23,900	23,460	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(通期)	
土木一般世話役 [0.775] 【900】	10.708	7,399	10.55	28,900	30,804	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(通期)	
特殊作業員 [0.769] 【900】	10.476	7,239	9.73	26,700	30,192	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(通期)	
その他(労務)	10.517	7,267						
【材料】			30.31					
生コンクリート ② 18-8-40-60% 【910】	28.019	19,361	29.10	17,900	18,100	TT8600	土木事業単価表 P82	
軽油 ミローリー(バトロール給油) 【910】	1.073	741.2	1.02	134	148	TT0250	土木事業単価表 P247	
その他(材料)	0.184	126.8						

いわき市

【 第 18 号 施工パッケージ (SP226170-0001) 】 (続 き)								
現場打基礎コンクリート 基礎砕石無 /								
(②18-8-40(高) , 一般・特殊養生(練炭)) (Ⅱ-2-③-1)								
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準	
【端数調整】	0.006	5						
[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) (At012)=(At008)+(At009)+(At010)+(At011) 割増後単価 18,100=17900+0+0+200								
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 65,798 × { (1.83/100×10,700/9,840)×1.83/1.83 + (20.52/100×30,294/27,500+16.69/100×23,460/23,900+10.55/100×30,804/28,900+9.73/100×30,192/26,700)×67.86/(20. 52+16.69+10.55+9.73) + (29.10/100×18,100/17,900+1.02/100×148/134)×30.31/(29.10+1.02) + (100-1.83-67.86-30.31)/100} = 69,100.00								
[条件] [N1] = 9 生コンクリート規格 ②18-8-40(高)60% [J2] = 1 養生工の種類 一般養生・特殊養生(練炭) [N4] = 1 小型車割増の有無 小型車割増無し			[J5] = 2 [N3] = 1	基礎砕石の有無 基礎砕石無し 冬期割増の有無 冬期割増無し				

いわき市

いわき市いわき市

【第20号 施工パッケージ(SP226180-0001)】 (続 き)								1 m3 当り
現場打天端コンクリート								63,960.00円
(②18-8-40(高) , 一般養生) (Ⅱ-2-③-1)								
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準	
[計算式] (At007)=FUNC_TANKA((At006)) 単価 17,900=FUNC_TANKA(TT8600) (At010)=FUNC_TANKA((KC1c)) 高炉割増額18単価 200=FUNC_TANKA(TT8271) (At011)=(At007)+(At008)+(At009)+(At010) 割増後単価 18,100=17900+0+0+200								
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 60,947 × { (2.63/100×10,700/9,840)×2.63/2.63 + (21.70/100×30,294/27,500+15.37/100×23,460/23,900+10.81/100×30,804/28,900+7.44/100×30,192/26,700)×64.40/(21.70+15.37+10.81+7.44) + (31.42/100×18,100/17,900+1.55/100×148/134)×32.97/(31.42+1.55) + (100-2.63-64.4-32.97)/100} = 63,960.00								
[条件] [N1] = 9 生コンクリート規格 ②18-8-40(高)60% [N3] = 1 冬期割増の有無 冬期割増無し			[J3] = 1 [N4] = 1	養生工の種類 一般養生 小型車割増の有無 小型車割増無し				

いわき市

【第21号 施工パッケージ(SP226190-0001)】								1 m3 当り
現場打小口止コンクリート								70,290.00円
(②18-8-40(高) , 一般養生) (Ⅱ-2-③-1)								
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準	
【機械】			1.98					
バックホウ[クローラ型・クレーン機能付]2.9t吊 山積0.8m3(平積0.6m3) 排対型同値 【800】	2.063	1,450	1.98	9,840	10,700	TK9205	土木事業単価表 P568 4週8休補正(通期)	
【労務】			68.57					
普通作業員 [0.828] 【900】	20.787	14,611	22.09	23,900	23,460	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(通期)	
型わく工 [0.898] 【900】	22.410	15,752	21.22	27,500	30,294	TR0260	土木事業単価表 P836 4週8休補正(通期)	
土木一般世話役 [0.775] 【900】	10.862	7,635	10.63	28,900	30,804	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(通期)	
特殊作業員 [0.769] 【900】	6.439	4,526	5.94	26,700	30,192	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(通期)	
その他(労務)	8.779	6,171						
【材料】			29.45					
生コンクリート ② 18-8-40-60% 【910】	27.550	19,365	28.42	17,900	18,100	TT8600	土木事業単価表 P82	
軽油 ミノーラー(ハートル給油) 【910】	1.091	766.6	1.03	134	148	TT0250	土木事業単価表 P247	
【端数調整】	0.019	13.4						

いわき市

【 第 21 号 施工パッケージ(SP226190-0001) 】 (続 き)							
現場打小口止コンクリート (②18-8-40(高) , 一般養生) (Ⅱ-2-③-1)							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
[計算式] (At007)=FUNC_TANKA((At006)) 単価 17,900=FUNC_TANKA(TT8600) (At010)=FUNC_TANKA((KC1c)) 高炉割増額18単価 200=FUNC_TANKA(TT8271) (At011)=(At007) + (At008) + (At009) + (At010) 割増後単価 18,100=17900+0+0+200							
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 67,388 × { (1.98/100×10,700/9,840)×1.98/1.98 + (22.09/100×23,460/23,900+21.22/100×30,294/27,500+10.63/100×30,804/28,900+5.94/100×30,192/26,700)×68.57/(22.09+21.22+10.63+5.94) + (28.42/100×18,100/17,900+1.03/100×148/134)×29.45/(28.42+1.03) + (100-1.98-68.57-29.45)/100} = 70,290.00							
[条件] [N1] = 9 生コンクリート規格 ②18-8-40(高)60% [N3] = 1 冬期割増の有無 冬期割増無し			[J2] = 1 [N4] = 1	養生工の種類 一般養生 小型車割増の有無 小型車割増無し			