

執 行 年 度	令和 6 / 年度
工 事 名	安全みちまちプロジェクト事業、明神平・家ノ前線道路法面崩落防止工事
変 更 回 数	
単 価 適 用 年 月 日	令和06年08月15日 公共
歩 掛 適 用 年 月 日	令和06年04月 公共
機 損 適 用 年 月 日	令和06年04月 公共機械損料A地区
単 価 地 区	V(いわき2)
諸経費年度/工種区分	公共 令和05年度(改) 道路改良工事
共通仮設費 算出区分	一般交通影響有り(2)-2
現場環境改善費計上費目	
現場管理費 算出区分	一般交通影響有り(2)-2
冬 期 補 正	冬期補正無
一般管理費 算出区分	35%を超える場合
契約保証費 算出区分	発注者が金銭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	1	式		48,035,900	H00100	
木工事費	1	式		48,035,900	H00200	
道路改良工事01	1	式		48,035,900	K0001	
合計				48,035,900	Q00001	

いわき市

1

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	1	式		48,035,900	K0001	
法面工事	1	式		19,891,209	U	処: 165,720
法面工	1	式		8,297,844	V	
法面吹付工	1	式		6,564,087	W	
繊維補強モルタル吹付工	697	m2	8,823	6,150,513	E0003 特 1 号	
法肩正米工	43	m	9,613	413,574	E0004 特 2 号	
頭部補修工	1	式		1,733,757	W	
頭部コンクリート落下防止工	30	箇所	57,400	1,722,000	L0001	見積
グラウンドアンカー頭部補修工 間詰め工	24	箇所	482	11,568	E0005 特 3 号	
ロックボルト頭部補修工 間詰め工	1	箇所	189	189	E0009 特 4 号	
構造物撤去工	1	式		225,783	V	処: 19,800
構造物取壊し工	1	式		225,783	W	処: 19,800

いわき市

2

本 工 事 費 内 訳 書						
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
吹付法面取壊し 集積積込有り 人力施工	57.5	m2	3,240	186,300	SP220710-0001 P 1 号	Ⅱ-2-①-21
搬運搬 吹付法面とこわし(モルタル) 機械積込 18.0km以下 DID区間無 付損耗費(良好)含む	4.6	m3	4,279	19,683	SP227010-0004 P 2 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) 磐城砕石(株)	9.9	t	2,000	19,800	TFD010H109	処 土木・建築単価表参考資料 P38 処: 19,800
雑工	1	式		2,114,075	V	処: 145,920
雑工	1	式		2,114,075	W	処: 145,920
支障木撤去工	1	式	2,114,075	2,114,075	E0008 特 5 号	処: 145,920
仮設工	1	式		9,253,507	V	
仮設防護柵工	1	式		7,944,787	W	
仮設防護柵工	1	式	7,662,127	7,662,127	E0006 特 6 号	
土砂等運搬 標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂 19.5km以下 DID区間有 付損耗費(良好)含む	16.7	m3	2,818	47,060	SP210110-0001 P 3 号	Ⅱ-1-②-1
大型土のう製作	20	袋	5,945	118,900	S252730-0004 単 1 号	Ⅱ-5-⑩-6
大型土のう設置 設置作業半径6m以下	60	袋	1,679	100,740	S252730-0002 単 2 号	Ⅱ-5-⑩-6

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
大型土のう撤去 設置作業半径6m以下	20	袋	794	15,880	S252730-0003 単 3 号	Ⅱ-5-⑩-6
交通誘導警備員	1	式		1,308,720	W	
交通誘導警備員B [0.902(3/1以降0.904)] [900]	92	人	15,960	1,308,720	TR0900	土木事業単価表 P935 4週8休補正
直接工事費計				19,891,209	P0000001	
共通仮設費計	1	式		5,410,620	H03701	
共通仮設費(積上げ)	1	式		1,167,826	H00802	
運搬費	1	式		1,159,426	H20001	
仮設材運搬	1	式		1,159,426	W	
仮設材等の積込み・取卸し費 基地積込→現場取卸	66.102	t	1,500	99,153	S010030-0001 単 9 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142km 割増なし	66.102	t	7,290	481,883	S010020-0001 単 10 号	I-2-②-16
仮設材等の積込み・取卸し費 現場積込→基地取卸	65.801	t	1,500	98,701	S010030-0002 単 11 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142km 割増なし	65.801	t	7,290	479,689	S010020-0001 単 10 号	I-2-②-16

いわき市

安全みちまちプロテクト事業 明神平・家ノ前線道路法面崩落防止工事

【第 2 号 特殊単価表(E0004)】

法屑止水工

1 m 当り

[illegible]

いわき市

7

安全みちまちプロテクト事業 明神平・家ノ前線道路法面崩落防止工事

【第 3 号特殊单価表(E0005)】

グランドアンカー頭部補修工 間詰め工

1 箇所 当り

[illegible]

いわき市

8

[illegible]

9

[illegible]

10

(造園修景積算の手引き P. 506 ✓,

いわき市

10、袋 当り

(H-5-11)-6

いわき市

安全まちまちプロジェクト事業 明神平・家ノ前線道路法面崩落防止工事

【第 2 号 施工单価表(S252730-0002)】

(続 き)

大型土のう設置 設置作業半径6m以下

10 袋 当り

(II-5-10-6)

[illegible]

いわき市

17

安全みちまちプロテクト事業 明神平・家ノ前線道路法面崩落防止工事

【 第 3 号 施工单価表 (S252730-0003) 】

大型土のう撤去 設置作業半径6m以下

10 袋 当り

(II-5-10-6)

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 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	0.07	人	30,660	2,146	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	0.07	人	29,085	2,036	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正
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	0.07	日	53,640	3,755	S901428-0003	機-28
諸 雑 費 (丸め)	1	式		5	Z0000010	
計				7,940	P0000001	
単位当たり				794	P0000002	
[計算式]						
(R11)=1×10÷(D) 一般世話役数量						
0.07=1×10÷144						
(R12)=1×10÷(D) 特殊作業員数量						
0.07=1×10÷144						
(Kd)=10÷(D) バックホウ運転日数						
0.07=10÷144						
[条件]						
[A] = 4 作業区分 撤去			[0] = 3 土砂規格 製作しない場合			
[C] = 1 設置作業半径 6m以下			[x1] = 5 バックホウ規格区分 超低騒音型・排対型3次			

いわけ117

18

安全みちまちプロジェクト事業 明神平・家ノ前線道路法面崩落防止工事

【 第 4 号 施工単価表 (S810810-0001) 】							1 m2 当り
モルタル吹付工 枠内吹付有 厚8cm 施工規模500～1000m2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(モルタル吹付工) 厚8cm 【C00】	1	m2	6,348	6,348	TTA123_48	土木事業単価表 P603 4週8休補正	
計				6,348	P0000001		
単位当たり				6,348	P0000002		
【計算式】 (s1t)=FUNC_TANKA((S1c)) 市場単価 7,558.2=FUNC_TANKA(TTA123_48) (S1t)=(s1t)×{1+(S)÷100}×(K3) 設計単価 6,348=7558.2×(1+5÷100)×0.8							
【条件】 [A] = 4 吹付厚 厚8cm [C] = 1 時間制約 時間制約無			[B] = 2 施工規模 施工規模500～1000m2未満 [F] = 2 枠内吹付区分 枠内吹付有				

いわき市

19

安全みちまちプロジェクト事業 明神平・家ノ前線道路法面崩落防止工事

【第 5 号 施工単価表(S252620-0002)】 土のう積工 側面並べ 仕締、積立							10 m2 当り
(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】	2.8	m3	2,450	6,890	TT8350	土木事業単価表 P183	
土のう ※機械製土のう (PE)48×62cm 【R00】	140	袋	17	2,380	TT0890	土木事業単価表 P266	
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	4.2	人	23,100	97,020	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正	
諸 繰 費 (丸め)	1	式		10	Z0000010		
計				108,270	P0000001		
単位当たり				10,827	P0000002		
【計算式】 (S1)=0.02×(s1)×10 10m2当り土砂数量 2.8=0.02×14×10 (S2)=(s1)×10 10m2当り土のう袋数量 140=14×10 (R13)=(r13)÷100×(s1)×10 10m2当り普通作業員数量 4.2=3÷100×14×10							
【条件】 [A] = 5 施工区分 側面並べ 仕締、積立							
			[B] = 1 土砂規格	購入土			

いわき市

20

【第6号 施工単価表(S224540-0001)】							100 本 当り
ガス切断 φ12.7mm							(II-2-⑩-1)
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
溶接工 [0.823(3/1以降0.827)] [900]	0.082	人	31,710	1,997	TR0250	土木事業単価表 P932 4週8休補正	
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] [900]	0.053	人	23,100	1,455	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正	
酸素 ボンベ [B00]	1.8	m3	552	996	TT0275	土木事業単価表 P249	
アセチレン ボンベ [B00]	0.8	kg	2,340	1,872	TT0270	土木事業単価表 P249	
諸雑費					TH99		
労務費の%	0.1	%	3,452	3			
計				6,320	P0000001		
単位当たり				63	P0000002		
【条件】							
[A] = 1 鋼材規格 鋼管杭							

いわき市

【第7号 施工単価表(S224540-0002)】							100 本 当り
ガス切断 D25mm							(II-2-⑩-1)
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
溶接工 [0.823(3/1以降0.827)] [900]	0.082	人	31,710	2,634	TR0250	土木事業単価表 P932 4週8休補正	
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] [900]	0.082	人	23,100	1,917	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正	
酸素 ボンベ [B00]	3	m3	552	1,656	TT0275	土木事業単価表 P249	
アセチレン ボンベ [B00]	1.3	kg	2,340	3,042	TT0270	土木事業単価表 P249	
諸雑費					TH99		
労務費の%	0.1	%	4,548	4			
計				9,250	P0000001		
単位当たり				92	P0000002		

いわき市

【第 8 号 施工単価表(S0001)】

チェーンソー運転 80cc船長600mm ✓

(造園修景積算の手引き P.506 ✓)

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
				29,085		
				423		
				1,089		
				917		
計				31,509	P0000001	
単位当たり				31,509	P0000002	

いわき市

【第 9 号 施工単価表(S010030-0001)】

仮設材等の積込み・取卸し費 基地積込→現場取卸 ✓

(1-2-②-17)

1 ㎡ 当り

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・取卸費 基地積込→現場取卸 ✓	1	㎡	1,500	1,500	TST5000030	
計				1,500	P0000001	
単位当たり				1,500	P0000002	
[条件] [A] = 3 施工区分 基地積込→現場取卸 ✓						

いわき市

安全みちまちプロジェクト事業 明神平・家ノ前線道路法面崩落防止工事

【第 10 号 施工単価表(S010020-0001)】							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142km (割増なし) (I-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	1	t	7,290	7,290	TST0000410		
計				7,290	P0000001		
単位当たり				7,290	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)							
7,290=7290+0							
(U)=(E)×(1+(P)) 仮設材等の運搬費:片道							
7,290=7290×(1+0)							
[条件]							
[A] = 1 製品長 12m 以内							[B] = 142.000 km 片道運搬距離
[C] = 1 運賃割増区分 割増なし							[D] = 0.000 運賃割増率

いわき市

25

安全みちまちプロジェクト事業 明神平・家ノ前線道路法面崩落防止工事

【第 11 号 施工単価表(S010030-0002)】							1 t 当り
仮設材等の積込み・取卸し費 現場積込→基地取卸 (I-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・取卸費 現場積込→基地取卸	1	t	1,500	1,500	TST5000040		
計				1,500	P0000001		
単位当たり				1,500	P0000002		
[条件]							
[A] = 4 施工区分 現場積込→基地取卸							

いわき市

26

安全みちまちプロジェクト事業 明神平・家ノ前線道路法面崩落防止工事

【第 1 号 施工単価表(J0001)】 パネル設置工							100 m2 当り
(見積)							
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 [0.772(3/1以降0.771)] [900]	0.9	人	30,660	27,594	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正	
とび工 [0.880(3/1以降0.854)] [900]	1.8	人	32,865	59,157	TR0270	土木事業単価表 P932 4週8休補正	
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] [900]	2.8	人	23,100	64,680	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正	
ラフレンス材料 油圧伸縮型 25t吊 低騒音型・排対型同値【B00】	0.9	日	47,400	42,660	TK2535	土木事業単価表 P562 4週8休補正	
高所作業車 トラック架装リフト(垂直型) 床高10~12m未満 幅広デッキ [B00]	1.8	日	15,900	28,620	TK2710	土木事業単価表 P567 4週8休補正	
トラック[クレーン装置付] 4t積 2.9t吊 [B00]	0.9	日	8,250	7,425	TK9310	土木事業単価表 P569 4週8休補正	
諸雑費	9	%	161,431	13,828	T#99		
計				243,764	P0000001		
単位当たり				2,437	P0000002		

いわき市

27

安全みちまちプロジェクト事業 明神平・家ノ前線道路法面崩落防止工事

【第 2 号 施工単価表(J0002)】 パネル撤去工							100 m2 当り
(見積)							
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 [0.772(3/1以降0.771)] [900]	0.6	人	30,660	18,396	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正	
とび工 [0.880(3/1以降0.854)] [900]	1.2	人	32,865	39,438	TR0270	土木事業単価表 P932 4週8休補正	
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] [900]	1.8	人	23,100	41,680	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正	
ラフレンス材料 油圧伸縮型 25t吊 低騒音型・排対型同値【B00】	0.6	日	47,400	28,440	TK2535	土木事業単価表 P562 4週8休補正	
高所作業車 トラック架装リフト(垂直型) 床高10~12m未満 幅広デッキ [B00]	1.2	日	15,900	19,080	TK2710	土木事業単価表 P567 4週8休補正	
トラック[クレーン装置付] 4t積 2.9t吊 [B00]	0.6	日	8,250	4,950	TK9310	土木事業単価表 P569 4週8休補正	
諸雑費	7	%	99,414	6,955	T#99		
計				158,842	P0000001		
単位当たり				1,588	P0000002		

いわき市

28

安全みちまちプロテクト事業 明神平・家ノ前線道路法面崩落防止工事

【 第 3 号 施工単価表(J0003) 】 支柱・桁・ツナギ材設置工							10 t 当り
(見積)							
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 [0.772(3/1以降0.771)] [900]	12	人	30,660	52,122	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正	
とび工 [0.860(3/1以降0.854)] [900]	32	人	32,865	105,168	TR0270	土木事業単価表 P932 4週8休補正	
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] [900]	17	人	23,100	39,270	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正	
ラチェンクレーン賃料 油圧伸縮ジャ型 25t吊 低騒音型・排気型同値 [B00]	17	日	47,400	80,580	TK2535	土木事業単価表 P562 4週8休補正	
諸雑費	4	%	198,560	7,862	T#99		
計				285,002	P0000001		
単位当たり				28,500	P0000002		

いわき市

安全みちまちプロテクト事業 明神平・家ノ前線道路法面崩落防止工事

【 第 4 号 施工単価表(J0004) 】 支柱・桁・ツナギ材撤去工							10 t 当り
(見積)							
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 [0.772(3/1以降0.771)] [900]	1	人	30,660	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正	
とび工 [0.860(3/1以降0.854)] [900]	19	人	32,865	62,443	TR0270	土木事業単価表 P932 4週8休補正	
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] [900]	17	人	23,100	23,100	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正	
ラチェンクレーン賃料 油圧伸縮ジャ型 25t吊 低騒音型・排気型同値 [B00]	17	日	47,400	47,400	TK2535	土木事業単価表 P562 4週8休補正	
諸雑費	6	%	116,203	6,972	T#99		
計				170,575	P0000001		
単位当たり				17,057	P0000002		

いわき市

安全みちまちプロテクト事業 明神平・家ノ前線道路法面崩落防止工事

【 第 5 号 施工単価表 (J0005) 】 暖工板設置工 ✓							100 m2 当り
(見積)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
土木一般世帯役 [0.772(3/1以降0.771)] ✓ 【900】	0.9	人	30,660	27,594	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正 ✓	
とび工 [0.860(3/1以降0.854)] ✓ 【900】	2.9	人	32,865	95,308	TR0270	土木事業単価表 P932 4週8休補正 ✓	
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] ✓ 【900】	1.1	人	23,100	25,410	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正 ✓	
ラフレンクレーン賃料 油圧伸縮タイプ 型 25t吊 低騒音型・排対型同値 【800】	1	日	47,400	47,400	TK2535	土木事業単価表 P662 4週8休補正 ✓	
諸雑費 ✓	2	%	148,312	2,966	T#99		
計				198,878	P0000001		
単位当たり				1,988	P0000002		

いわき市

安全みちまちプロテクト事業 明神平・家ノ前線道路法面崩落防止工事

【 第 6 号 施工単価表 (J0006) 】 暖工板撤去工 ✓							100 m2 当り
(見積)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
土木一般世帯役 [0.772(3/1以降0.771)] ✓ 【900】	0.5	人	30,660	15,330	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正 ✓	
とび工 [0.860(3/1以降0.854)] ✓ 【900】	1.5	人	32,865	49,297	TR0270	土木事業単価表 P932 4週8休補正 ✓	
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] ✓ 【900】	0.7	人	23,100	16,170	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正 ✓	
ラフレンクレーン賃料 油圧伸縮タイプ 型 25t吊 低騒音型・排対型同値 【800】	0.5	日	47,400	23,700	TK2535	土木事業単価表 P662 4週8休補正 ✓	
諸雑費 ✓	2	%	80,797	1,615	T#99		
計				106,112	P0000001		
単位当たり				1,061	P0000002		

いわき市

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
支柱 MS-300 60日リース	5.04	t	8,100	40,824	L0016	見積
敷桁 MS-200 60日リース	3.36	t	8,100	27,216	L0017	見積
敷桁 DP-30 60日リース	0.735	t	16,200	11,907	L0018	見積
ツナギ材 MS-300 60日リース	9.6	t	8,100	77,760	L0019	見積
ツナギ材 DP-50 60日リース	0.1	t	16,200	1,620	L0023	見積
IKシャットパネル H0.5*3.0 60日リース	30	m2	3,600	108,000	L0024	見積
IKシャットパネル I 1.0*3.0 60日リース	60	m2	3,600	216,000	L0025	見積
IKシャットパネル J 1.5*3.0 60日リース	90	m2	3,600	324,000	L0026	見積
防護柵固定金具 60日リース	42	個	2,700	113,400	L0027	見積
接工板 DK1000*3000 60日リース	120	m2	2,160	259,200	L0028	見積
防護柵メッキポルト320	84	個	2,200	184,800	L0036	見積
DN-80	252	個	180	45,360	L0037	見積

いわき市

[illegible]

いわき市

【 第 8 号 施工単価表(J0008) 】							1 式 当り
パネル式防護柵（整備費）							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
山留 主材 整備料 ✓	18 ✓	t	4,900	88,200	L0029	見積 ✓	
山留 部材 整備料 ✓	0.835 ✓	t	9,800	8,183	L0030	見積 ✓	
IKシャットパネル H0.5*3.0 整備料 ✓	30 ✓	m2	500	15,000	L0031	見積 ✓	
IKシャットパネル I1.0*3.0 整備料 ✓	60 ✓	m2	500	30,000	L0032	見積 ✓	
IKシャットパネル J1.5*3.0 ✓ 整備料 ✓	90 ✓	m2	500	45,000	L0033	見積 ✓	
防護柵固定金具 整備料 ✓	42 ✓	個	200	8,400	L0034	見積 ✓	
覆工板 DK1000*3000 整備料 ✓	120 ✓	m2	1,100	132,000	L0035	見積 ✓	
計 ✓				326,783	P0000001		
単位当たり ✓				326,783	P0000002		

いわき市

【 第 1 号 施工パッケージ(SP220710-0001) 】 吹付法面取壊し 集積積込有り 人力施工 (H-2-①-21)							1 m2 当り 3,240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】			1.63				
バックホウ(クローラ型) 山積0.5m3(平積0.4m3) ✓ 排対型同値【800】	1.539	49.85	1.63	6,170	6,820	TK9202	土木事業単価表 P568 4週8休補正 ✓
【労務】			96.94				
法面工 [0.820(3/1以降0.830)] ✓ 【900】	53.488	1,733	50.81	28,100	34,650	TR0330	土木事業単価表 P932 4週8休補正 ✓
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] ✓ 【900】	16.392	531.1	18.53	22,300	23,100	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正 ✓
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] ✓ 【900】	17.022	551.5	17.23	26,500	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正 ✓
運転手(特殊) [0.796(3/1以降0.793)] ✓ 【900】	3.843	124.5	3.93	25,300	28,980	TR0120	土木事業単価表 P932 4週8休補正 ✓
その他(労務) ✓	6.457	209.2					
【材料】			1.43				
軽油 ミロリー(バトロール給油) ✓ 【910】	1.239	40.14	1.43	138	140	TT0250	土木事業単価表 P248
【端数調整】	0.020	0.71					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 2,767 × {							

いわき市

安全みちまちプロテクト事業 明神平・家ノ前線道路法面崩落防止工事

【 第 1 号 施工パッケージ (SP220710-0001) 】

(続 き)

吹付法而取盛し 集積積込有り 人力施工 ✓

(II-2-①)-21

1 m2 当り

3,240円

[illegible]

いわき市

37

安全みちまちプロテクト事業 明神平・家ノ前線道路法面崩落防止工事

【 第 2 号 施工パッケージ (SP227010-0004) 】

殼渾撒 吹付法面とりこわし(EN/N) 機械積込

(18.0km以下 DID区間無 , 多少損耗費(良好)含む) (II-2-25-1)

1. m3 当り

4,279^[4]

名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	会 額	橋成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【機械】							
タンクトラック貨物 ：4t車 【B00】	21.110	903.3	22.28	5,590	6,120	TKQK15	土木事業単価表 P569 4週8休補正
【労務】							
運転手（一般） [0.821(3/1以降0.816)] 【900】	66.184	2,832	63.25	21,100	25,515	TR0130	土木事業単価表 P932 4週8休補正
【材料】							
軽油 ミニローザ-（ヘトロサ給油） 【910】	12.704	543.6	14.47	138	140	TT0250	土木事業単価表 P248
【端数調整】	0.002	0.1					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 3,793.5 × { (22.28/100×6,120/5,590)×22.28/22.28 + (63.25/100×25,515/21,100)×63.25/63.25 + (14.47/100×140/138)×14.47/14.47 + (100-22.28-63.25-14.47)/100} = 4,279							
[条件] 【J1】= 4 般発生作業 吹付法面とり直し(モルタル) 【J3】= 1 DID区間の有蓋 DID区間無 【JJ】= 1 費用の内訳 全ての費用			【J2】= 1 【JC】= 14	積込工法区分 機械積込 運搬距離 18.0km以下			

いわき市

38

安全みちまちプロテクト事業 明神平・家ノ前線道路法面崩落防止工事

【第 3 号 施工パッケージ (SP210110-0001)】							
土砂等運搬 標準 バックホウ山積 0.8m ³ (平積 0.6m ³) 土砂							
(19.5km以下 DID区間有, タイ損耗費(良好)含む) (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】			46.25				
ダンプトラック オンロード・デューセル 10t 積級 供用日当り換算積料 A地区	42.725	1,204	46.25	20,667	20,667	TM103000521	P2-1-21
【労務】			38.07				
運搬手 (一般) [0.821(3/1以降 0.816)] [900]	42.648	1,199	38.07	21,100	25,515	TR0130	土木事業単価表 P932 4週8休補正
【材料】			16.68				
軽油 ミューラー (バ) W-A 給油 [910]	14.702	414.3	15.68	138	140	TT0250	土木事業単価表 P248
【端数調整】	0.025	0.7					
【計算式】 (At002)=FUNC_KIKAI (At001, 0) 損料 20,000=FUNC_KIKAI (TM103000521, 0) (At004)=FUNC_TANKA (At003) タイ損耗費 (10t 良好) 単価 667=FUNC_TANKA (TTF0404) (At005)=(At002) + (At004) 割増後損料 20,667=20000+667							
【積算単価計算式】 積算単価 (P) = 2,604.8 × { (46.25/100 × 20,667/20,667) × 46.25/ + (38.07/100 × 25,515/21,100) × 38.07/ + (16.68/100 × 140/138) × 15.68/15.68							

いわき市

安全みちまちプロテクト事業 明神平・家ノ前線道路法面崩落防止工事

[illegible]

いわき市

安全みちまらプロテクト事業 明神平・家ノ前線道路法面崩落防止工事

【第 4 号 施工パッケージ(SP240050-0002)】 モルタル練 高戸								1 m3 当り 97,953円
(Ⅱ-4-①-1)								
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準	
【労務】			83.71					
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] [900]	51.908	50,845	56.03	22,300	23,100	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正	
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] [900]	28.476	27,893	27.52	26,500	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正	
その他(労務)	0.154	150.7						
【材料】			16.29					
セメント(高戸B) 25kg袋入 [B00]	13.841	13,558	10.64	17,600	25,600	TT0016	土木事業単価表 P213	
コンクリート用骨材 砂(洗) [910]	5.620	5,505	5.65	4,720	5,250	TT8300	土木事業単価表 P183	
【端数調整】	0.001	1.3						
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 87,605 × { (56.03/100×23,100/22,300+27.52/100×30,660/26,500)×83.71/(56.03+27.52) + (10.64/100×25,600/17,600+5.65/100×5,250/4,720)×16.29/(10.64+5.65) + (100-83.71-16.29)/100} = 97,953								
[条件] [J1] = 2 セメント種類 高戸								
[J3] = 1 費用の内訳 全ての費用								

いわき市

41

安全みちまらプロテクト事業 明神平・家ノ前線道路法面崩落防止工事

【第 5 号 施工パッケージ(SP010410-0002)】 現場発生産品及び支給品運搬 クレーン装置付2t級 吊能力2.9t (DID区間有 運搬距離31.5km以下) (Ⅰ-2-③-1)								1 t 当り 17,542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】			14.21					
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 供用日当り換算損料 A地区	12.741	2,235	14.21	7,190	7,190	TM10300522	P2-1-22	
【労務】			82.66					
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] [900]	42.287	7,418	41.66	25,700	29,085	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正	
運転手(特殊) [0.796(3/1以降0.793)] [900]	42.122	7,389	41.00	25,300	28,980	TR0120	土木事業単価表 P932 4週8休補正	
【材料】			3.13					
軽油 ディーゼル(ハートール給油) [910]	2.848	499.6	3.13	138	140	TT0250	土木事業単価表 P248	
【端数調整】	0.002	0.4						
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 15,734 × { (14.21/100×7,190/7,190)×14.21/14.21 + (41.66/100×29,085/25,700+41.00/100×28,980/25,300)×82.66/(41.66+41.00) + (3.13/100×140/138)×3.13/3.13 + (100-14.21-82.66-3.13)/100} = 17,542								
[条件] [J1] = 1 トラック機種 クレーン装置付2t級 吊能力2.9t								
[J4] = 2 DID区間の有無 DID区間有								

いわき市

42

安全みちまちプロテクト事業 明神平・家ノ前線道路法面崩落防止工事

【 第 5 号 施工パッケージ (SP010410-0002) 】 (続 き)

現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付2t級 吊能力2.9t

(DID)區間有 ，運搬距離31.5km以下) (1-2-③-1

1 ち 当り

17,542円

[illegible]

いわき市

