

いわき市

令和 7 年度

勿来錦第一 区画道路6-3号線外 4 線道路築造工事

設 計 書

勿来区画整理事務所

工事部門	
工事番号	第 _____ 号

設 計 書		部長	次長	次長	所長	次長	係長	検算者	設計者
工 事 名	勿来錦第一 区画道路6-3号線外 4 線道路築造工事	構 造 及 規 模	施工延長 L=500.2m 排水工 L=299.5m 舗装工 A=2,165.1m ² 宅地整地工 A=4,791.5m ²						
工 事 箇 所	いわき市錦町 地内								
工 事 費	設計金額 ￥ 59,026,000								
	工事価格 ￥ 53,660,000								
起工理由 いわき都市計画事業勿来錦第一土地区画整理事業の事業計画に基づき施工するものである。	仕様概要 (1) 本工事の仕様は、福島県土木工事共通仕様書に準拠する。 (2) 設計図書の内容に相違がある場合、又は、上記仕様書に準じ難い事項が生じた時は、監督員と協議し指示を受けること。								

執行年度	令和7年度
工事名	勿来錦第一区画道路6-3号線外4線道路築造工事
変更回数	
単価適用年月日	令和08年01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 道路改良工事
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	3.5%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

勿来錦第一区画道路6-3号線外4線道路築造工事

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						
	1	式		59,026,000	H00100	
本工事費						
	1	式		59,026,000	H00200	
道路改良工事03						
	1	式		59,026,000	K0005	
合計						
				59,026,000	Q00001	

本 工 事 費 内 訳 書						
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
道路改良工事03	1	式		59,026,000	K0005	
道路築造工事 区画道路6-3号線	1	式		6,939,587	U	
道路土工	1	式		2,139,140	V300180	
路体盛土工	1	式		32,248	W804022	
路体(築堤)盛土 4.0m以上 20,000m3未満 障害無し	122.8	m3	241.6	29,668	SP210510-0001 P 1号	II-1-②-1
路体(築堤)盛土 2.5m以上4.0m未満	0.8	m3	866	692	SP210510-0002 P 2号	II-1-②-1
路体(築堤)盛土 2.5m未満	0.3	m3	6,296	1,888	SP210510-0003 P 3号	II-1-②-1
路床盛土工	1	式		116,291	W804012	
路床盛土 4.0m以上 20,000m3未満 障害無し	313.2	m3	371.3	116,291	SP210520-0001 P 4号	II-1-②-1
盛土工	1	式		306,563	W604008	
タンバ締固め	36	m3	1,660	59,760	SP210450-0001 P 5号	II-1-③-12
路体(築堤)盛土 2.5m未満	39.2	m3	6,296	246,803	SP210510-0003 P 3号	II-1-②-1

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
法面整形工	1	式		44,838	W404008	
法面整形 盛土部 け質土、砂及び砂質土、粘性土 法面締固め有り 現場制約無し	62	m2	723.2	44,838	SP220010-0001 P 6号	II-2-①-1
不足土工	1	式		1,639,200	W	
購入土 良質土(ほぐした土量) 【910】	683	m3	2,400	1,639,200	TT8350	土木事業単価表 P181
排水構造物工	1	式		1,238,160	V500010	
側溝工	1	式		664,995	W208012	
U型側溝据付け 道路用3種 300A 300×300×2000 昼間 時間制約無し 基礎砕石施工有	64.5	m	10,310	664,995	S821410-0001 単 1号	VI-1-⑥-1
側溝蓋工	1	式		573,165	W208014	
蓋版据付け 道路用3種300 41.2×9.5×50 昼間 時間制約無し	117	枚	2,425	283,725	S821430-0001 単 2号	VI-1-⑥-1
蓋版据付け コンクリート鋼製 40kg/枚以下 昼間 時間制約無し	12	枚	24,120	289,440	S821430-0003 単 3号	VI-1-⑥-1
舗装工	1	式		3,417,243	V500310	
アスファルト舗装工	1	式		3,417,243	W000022	

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
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚150mm 1層施工 再生クワッシュ RC-40	390.5	m2	771.3	301,192	SP410030-0001 P 7号	IV-1-①-1
再生骨材(骨材) クワッシュ RC-40 【910】	1.2	m3	2,300	2,760	TT8454	土木事業単価表 P211
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	365.7	m2	1,125	411,412	SP410040-0001 P 8号	IV-1-①-1
不陸整正 28mm以上34mm未満 粒度調整砕石 M40	384.6	m2	337.5	129,802	SP410010-0001 P 9号	IV-1-①-1
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 プライムコート 締固密度2.35	1,301	m2	1,977	2,572,077	SP410260-0001 P 10号	IV-1-②-1
安全管理工	1	式		145,044	V	
交通誘導警備員	1	式		145,044	W	
交通誘導警備員B	9	人日	16,116	145,044	S010210-0001 単 4号	II-5-21-1
道路築造工事 区画道路6-4号線	1	式		5,428,373	U	
道路土工	1	式		2,151,021	V300180	
路体盛土工	1	式		269,305	W804022	

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
路体(築堤)盛土 4.0m以上 20,000m3未満 障害無し	219.4	m3	241.6	53,007	SP210510-0001 P 1号	II-1-②-1
路体(築堤)盛土 2.5m以上4.0m未満	0.4	m3	866	346	SP210510-0002 P 2号	II-1-②-1
路体(築堤)盛土 2.5m未満	34.3	m3	6,296	215,952	SP210510-0003 P 3号	II-1-②-1
路床盛土工	1	式		27,880	W804012	
路床盛土 4.0m以上 20,000m3未満 障害無し	74.6	m3	371.3	27,698	SP210520-0001 P 4号	II-1-②-1
路床盛土 2.5m以上4.0m未満	0.2	m3	910.6	182	SP210520-0002 P 11号	II-1-②-1
盛土工	1	式		80,676	W604008	
タンバ締固め	48.6	m3	1,660	80,676	SP210450-0001 P 5号	II-1-③-12
置換盛土工	1	式		565,480	W	
路床盛土 4.0m以上 20,000m3未満 障害無し	154.7	m3	371.3	57,440	SP210520-0001 P 4号	II-1-②-1
岩ズリ	195.4	m3	2,600	508,040	L0018	見積
不足土工	1	式		1,207,680	W	

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
購入土 良質土(ほぐした土量) 【910】	503.2	m3	2,400	1,207,680	TT8350	土木事業単価表 P181
排水構造物工	1	式		1,642,981	V500010	
側溝工	1	式		861,916	W208012	
U型側溝据付け 道路用3種 300A 300×300×2000 昼間 時間制約無 基礎砕石施工有	83.6	m	10,310	861,916	S821410-0001 単 1号	VI-1-⑥-1
側溝蓋工	1	式		781,065	W208014	
蓋版据付け 道路用3種300 41.2×9.5×50 昼間 時間制約無	153	枚	2,425	371,025	S821430-0001 単 2号	VI-1-⑥-1
蓋版据付け コンクリート鋼製 40kg/枚以下 昼間 時間制約無	17	枚	24,120	410,040	S821430-0003 単 3号	VI-1-⑥-1
舗装工	1	式		1,505,443	V500310	
アスファルト舗装工	1	式		1,505,443	W000022	
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚150mm 1層施工 再生クッション RC-40	191.6	m2	771.3	147,781	SP410030-0001 P 7号	IV-1-①-1
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	191.6	m2	1,125	215,550	SP410040-0001 P 8号	IV-1-①-1
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度アスコ(20) 平均幅員3.0m超 グライコート 締固密度2.35	577.7	m2	1,977	1,142,112	SP410260-0001 P 10号	IV-1-②-1

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
安全管理工	1	式		128,928	V	
交通誘導警備員	1	式		128,928	W	
交通誘導警備員B	8	人日	16,116	128,928	S010210-0001 単 4号	II-5-21-1
道路築造工事 区画道路6-5号線	1	式		331,645	U	
舗装工	1	式		315,529	V500310	
アスファルト舗装工	1	式		315,529	W000022	
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度アスコ(20) 平均幅員3.0m超 グライコート 締固密度2.35	159.6	m2	1,977	315,529	SP410260-0001 P 10号	IV-1-②-1
安全管理工	1	式		16,116	V	
交通誘導警備員	1	式		16,116	W	
交通誘導警備員B	1	人日	16,116	16,116	S010210-0001 単 4号	II-5-21-1

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
道路築造工事 勿来常磐線	1	式		2,035,144	U	
道路土工	1	式		376,346	V300180	
掘削工	1	式		67,131	W104010	
掘削 小規模 土砂 標準	21.8	m ³	1,252	27,293	SP210100-0002 P 12号	II-1-②-1
床掘り 土砂 小規模	18.1	m ³	2,201	39,838	SP210030-0001 P 13号	II-1-③-1
路体盛土工	1	式		199,371	W804022	
路体(築堤)盛土 2.5m以上4.0m未満	37.7	m ³	866	32,648	SP210510-0002 P 2号	II-1-②-1
路体(築堤)盛土 2.5m未満	20.3	m ³	6,296	127,808	SP210510-0003 P 3号	II-1-②-1
埋戻し 小規模 土砂	9.8	m ³	3,971	38,915	SP210410-0001 P 14号	II-1-③-12
作業土工	1	式		10,004	W200014	
床掘り 土砂 小規模	2.2	m ³	2,201	4,842	SP210030-0001 P 13号	II-1-③-1
埋戻し 小規模 土砂	1.3	m ³	3,971	5,162	SP210410-0001 P 14号	II-1-③-12

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
不足土工	1	式		99,840	W	
購入土 良質土(ほぐした土量) 【910】	41.6	m ³	2,400	99,840	TT8350	土木事業単価表 P181
排水構造物工	1	式		1,248,398	V500010	
側溝工	1	式		694,860	W208012	
U型側溝据付け 道路用1種 300B 300×400×2000 昼間 時間制約無 基礎砕石施工有	61	m	9,801	597,861	S821410-0002 単 5号	VI-1-⑥-1
自由勾配側溝 L=2000mm 1000kg/個以下 昼間 時間制約無 基礎砕石施工有	6.5	m	14,080	91,520	S821420-0001 単 6号	VI-1-⑥-1
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	0.18	m ³	30,440	5,479	SP240010-0001 P 15号	II-4-①-1
側溝蓋工	1	式		450,466	W208014	
蓋版据付け コンクリート鋼製 40kg/枚以下 昼間 時間制約無	122	枚	1,558	190,076	S821430-0002 単 7号	VI-1-⑥-1
蓋版据付け コンクリート鋼製 40kg/枚以下 昼間 時間制約無	13	枚	20,030	260,390	S821430-0004 単 8号	VI-1-⑥-1
集水樹工 6-C集水樹	1	式		103,072	W202048	
プレキャスト集水樹 据付 800kgを超え1200kg以下 基礎砕石有	1	基	11,620	11,620	SP222800-0001 P 16号	II-2-⑩-1

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
集水枿(6-C) 600×600×950	1	基	61,600	61,600	L0015	見積
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	0.05	m3	30,440	1,522	SP240010-0003 P 17号	II-4-①-1
再生骨材(骨材) クラッシュ RC-40 【910】	0.1	m3	2,300	230	TT8454	土木事業単価表 P211
集水枿グレーチング(普通目) 600×600用 (2枚割) T-2	1	組	28,100	28,100	L0016	見積
舗装工	1	式		313,704	V500310	
路盤工	1	式		313,704	W	
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚150mm 1層施工 再生クラッシュ RC-40	273.5	m2	1,147	313,704	SP410031-0001 P 18号	IV-1-①-1
安全管理費	1	式		96,696	V300180	
交通誘導警備員	1	式		96,696	W208012	
交通誘導警備員B	6	人日	16,116	96,696	S010210-0001 単 4号	II-5-21-1
道路築造工事 歩道4-1号線	1	式		2,427,337	U	

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
道路土工	1	式		390,271	V300180	
掘削工	1	式		37,074	W104010	
掘削 小規模 土砂 標準	5	m3	1,252	6,260	SP210100-0002 P 12号	II-1-②-1
床掘り 土砂 小規模	14	m3	2,201	30,814	SP210030-0001 P 13号	II-1-③-1
路体盛土工	1	式		84,397	W804022	
路体(築堤)盛土 4.0m以上 20,000m3未満 障害無し	62	m3	241.6	14,979	SP210510-0001 P 1号	II-1-②-1
路体(築堤)盛土 2.5m以上4.0m未満	14.9	m3	866	12,903	SP210510-0002 P 2号	II-1-②-1
タンバ締固め	17.3	m3	1,660	28,718	SP210450-0001 P 5号	II-1-③-12
埋戻し 小規模 土砂	7	m3	3,971	27,797	SP210410-0001 P 14号	II-1-③-12
不足土工	1	式		268,800	W	
購入土 良質土(ほぐした土量) 【910】	112	m3	2,400	268,800	TT8350	土木事業単価表 P181
排水構造物工	1	式		1,619,529	V500010	

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
側溝工	1	式		1,619,529	W208012	
U型側溝据付け 道路用3種 300A 300×300×2000 昼間 時間制約無 基礎碎石施工有	83.9	m	10,310	865,009	S821410-0001 単 1号	VI-1-⑥-1
蓋版据付け 道路用3種300 41.2×9.5×50 昼間 時間制約無	152	枚	2,425	368,600	S821430-0001 単 2号	VI-1-⑥-1
蓋版据付け コンクリート鋼製 40kg/枚以下 昼間 時間制約無	16	枚	24,120	385,920	S821430-0003 単 3号	VI-1-⑥-1
舗装工	1	式		320,841	V500310	
アスファルト舗装工	1	式		320,841	W000022	
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚150mm 1層施工 再生グラッサレン RC-40	126.8	m2	771.3	97,800	SP410030-0001 P 7号	IV-1-①-1
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚40mm 再生密粒度アスコ(20) 平均幅員1.4~3.0m以下 フライコート 締固密度2.35	126.8	m2	1,759	223,041	SP410260-0002 P 19号	IV-1-②-1
安全管理工	1	式		96,696	V	
交通誘導警備員	1	式		96,696	W	
交通誘導警備員B	6	人日	16,116	96,696	S010210-0001 単 4号	II-5-21-1

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
宅地整地工事	1	式		10,577,883	U	
宅地整地工	1	式		10,320,027	V	
掘削工	1	式		159,684	W104010	
掘削 オブカット 土砂 5,000m3未満 押土無し 障害無し	479.1	m3	333.3	159,684	SP210100-0001 P 20号	II-1-②-1
残土処理工	1	式		308,923	W201006	
土砂等運搬 標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂 1.0km以下 DID区間無 代損耗費(良好)含む	479.1	m3	513.9	246,209	SP210110-0001 P 21号	II-1-②-1
整地 残土受入れ地での処理	479.1	m3	130.9	62,714	SP210610-0001 P 22号	II-1-②-1
盛土工	1	式		9,851,420	W604008	
路体(築堤)盛土 4.0m以上 20,000m3未満 障害無し	2,862.5	m3	241.6	691,580	SP210510-0001 P 1号	II-1-②-1
購入土 良質土(ほぐした土量) 【910】	3,816.6	m3	2,400	9,159,840	TT8350	土木事業単価表 P181
安全管理費	1	式		257,856	V	
交通誘導警備員	1	式		257,856	W	

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
交通誘導警備員B	16	人日	16,116	257,856	S010210-0001 単 4 号	II-5-21-1
直接工事費計				27,739,969	P0000001	
共通仮設費計	1	式		4,840,620	H03701	
共通仮設費(積上げ)	1	式		202,620	H00802	
技術管理費	1	式		202,620	H20005	
スラリーウエイト貫入試験(旧スケーション式「カンテイング」) G.L.-10m以内 N値4以内	33	m	6,140	202,620	G203140-0001 委 1 号	令7委託設計 P2-2-10
共通仮設費(率化)	1	式		4,638,000	H00803	
共通仮設費率分 27,739,969*16.55%*1.01	1	式		4,638,000	Q00910	
純工事費	1	式		32,580,589	H00600	
現場管理費 32,580,589*37.81%*1.02	1	式		12,566,000	Q00601	
工事原価	1	式		45,146,589	H00500	

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
一般管理費等 45,146,589*18.82%+18,058-1,235	1	式		8,513,411	Q00501	
工事価格	1	式		53,660,000	H00400	
消費税等相当額 53,660,000*10.00%	1	式		5,366,000	Q00401	
合計				59,026,000	Q00402	

いわき市

勿来錦第一 区画道路6-3号線外4線道路築造工事

【 第 1 号 施工単価表(S821410-0001) 】						
U型側溝据付け 道路用3種 300A 300×300×2000						10 m 当り
(昼間 時間制約無 , 基礎碎石施工有) (VI-1-⑥-1)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
U型側溝 機・労 昼間単価 L=2000mm 1000kg/個以下 時間的制約なし 据付け	10	m	4,246.26	42,462.6	TTDG03_7M	土木事業単価表 P658 月単位の週休2日補正
U型側溝JIS3種落蓋型 IIIA1300A a300×c300×L2000 419kg/本 【B00】	5	本	11,800	59,000	TT2000	土木事業単価表 P297
再生骨材(骨材) クラッシュ RC-40 【910】	0.672	m3	2,300	1,545.6	TT8454	土木事業単価表 P211
諸 雑 費 (丸め)					Z3T00004	
計	1	式		91.8		
				103,100	P0000001	
単位当たり				10,310	P0000002	
[計算式] (dnt)=FUNC_TANKA((DHc)) 土木工事標準単価 4,246.26=FUNC_TANKA(TTDG03_7M) (DH1)=(K1)×(K2)×(K4) 補正 l=1×1×1 (S2)=[J]×1.20 碎石数量(㎡分含む) 0.672=0.56×1.20						
[条件] [A] = 1 作業区分 据付け [C] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無 [E] = 3 規格・仕様区分 L=2000mm 1000kg/個以下 [G] = 1 施工箇所における補正 施工箇所補正無 [I] = 5 基礎碎石の種類 再生クラッシュ 40~0 [K] = 5.000 個 側溝設計数量			[B] = 1 L=1,000mm、4,000mmの使用の有無 無し [D] = 18 U型側溝種類 道路用3種 300A 300×300×2000 [F] = 3 時間的制約の有無 時間制約無 [H] = 1 基礎碎石施工の有無 基礎碎石施工有 [J] = 0.560 m3 基礎碎石設計数量			

いわき市

勿来錦第一 区画道路6-3号線外4線道路築造工事

【 第 2 号 施工単価表(S821430-0001) 】						
蓋版据付け 道路用3種300 41.2×9.5×50						1 枚 当り
(昼間 時間制約無 ,) (VI-1-⑥-1)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
蓋版 機・労 昼間単価 コンクリート製・鋼製 40を超え170kg/枚以下 時間的制約なし 据付け	1	枚	944.52	944.52	TTDG50_7M	土木事業単価表 P661 月単位の週休2日補正
勾配調整型側溝B7イ<車道用>蓋 MICg300 L500 45kg/枚 【B00】	1	枚	1,480	1,480	TT4140	土木事業単価表 P323
諸 雑 費 (丸め)	1	式		0.48	Z3T00004	
計				2,425	P0000001	
単位当たり				2,425	P0000002	
[計算式] (dnt)=FUNC_TANKA((DHc)) 土木工事標準単価 944.52=FUNC_TANKA(TTDG50_7M) (DH1)=(K2) 補正 l=1						
[条件] [A] = 1 作業区分 据付け [C] = 2 規格・仕様 コンクリート鋼製 40超170kg/枚以下 [E] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無			[B] = 16 蓋版の種類 道路用3種300 41.2×9.5×50 [D] = 3 時間的制約の有無 時間制約無 [F] = 1 施工箇所における補正 施工箇所補正無			

いわき市

【 第 3 号 施工単価表 (S821430-0003) 】						
蓋版据付け コンクリト鋼製 40kg/枚以下 (昼間 時間制約無 ,) (VI-1-⑥-1 ,)						1 枚 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
蓋版 機・労 昼間単価 コンクリト製・鋼製 40kg/枚以下 時間的制約なし 据付け	1	枚	387.6	387.6	TTDG49_7M	土木事業単価表 P661 月単位の週休2日補正
ダクタイルグレーチング Ⅶ-II-a-300B (T25)	1	枚	23,730	23,730	L0002	見積
諸 雑 費 (丸め)	1	式		2.4	Z3T00004	
計				24,120	P0000001	
単位当たり				24,120	P0000002	
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((Dhc)) 土木工事標準単価 387.6=FUNC_TANKA(TTDG49_7M) (DHH1)=(K2) 補正 l=1						
[条件] [A] = 1 作業区分 据付け [C] = 1 規格・仕様 コンクリト鋼製 40kg/枚以下 [E] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無			[B] = 19 蓋版の種類 各種 [D] = 3 時間的制約の有無 時間制約無 [F] = 1 施工箇所における補正 施工箇所補正無			

【 第 4 号 施工単価表 (S010210-0001) 】						
交通誘導警備員B (II-5-21-1 ,)						1 人日 当り
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	16,116	16,116	TR0900	土木事業単価表 P837 月単位の週休2日補正
計				16,116	P0000001	
単位当たり				16,116	P0000002	
[条件] [B] = 2 交通誘導警備員区分 交通誘導警備員B						

勿来錦第一 区画道路6-3号線外4線道路築造工事

【 第 5 号 施工単価表(S821410-0002) 】						
U型側溝据付け 道路用1種 300B 300×400×2000 (昼間 時間制約無 , 基礎碎石施工有) (VI-1-⑥-1)						10 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
U型側溝 機・労 昼間単価 L=2000mm 1000kg/個以下 時間的制約なし 据付け	10	m	4,246.26	42,462.6	TTDG03_7M	土木事業単価表 P658 月単位の週休2日補正
U型側溝JIS1種落蓋型 IIIA300B a300×c400×L2000 420kg/本 【B00】	5	本	10,800	54,000	TT2101	土木事業単価表 P297
再生骨材(骨材) クラッシュ RC-40 【910】	0.672	m3	2,300	1,545.6	TT8454	土木事業単価表 P211
諸 雑 費 (丸め)					Z3T00004	
計	1	式		1.8		
				98,010	P0000001	
単位当たり				9,801	P0000002	
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((DHc)) 土木工事標準単価 4,246.26=FUNC_TANKA(TTDG03_7M) (DHH1)=(K1)×(K2)×(K4) 補正 l=1×1×1 (S2)=[J]×1.20 碎石数量(㎡分含む) 0.672=0.56×1.20						
[条件] [A] = 1 作業区分 据付け [C] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無 [E] = 3 規格・仕様区分 L=2000mm 1000kg/個以下 [G] = 1 施工箇所における補正 施工箇所補正無 [I] = 5 基礎碎石の種類 再生クラッシュ 40~0 [K] = 5.000 個 側溝設計数量			[B] = 1 L=1,000mm,4,000mmの使用の有無 無し [D] = 11 U型側溝種類 道路用1種 300B 300×400×2000 [F] = 3 時間的制約の有無 時間制約無 [H] = 1 基礎碎石施工の有無 基礎碎石施工有 [J] = 0.560 m3 基礎碎石設計数量			

いわき市

勿来錦第一 区画道路6-3号線外4線道路築造工事

【 第 6 号 施工単価表(S821420-0001) 】						
自由勾配側溝 L=2000mm 1000kg/個以下 (昼間 時間制約無 , 基礎碎石施工有) (VI-1-⑥-1)						10 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
自由勾配側溝 機・労 昼間単価 L=2000mm 1000kg/個以下 時間的制約なし	10	m	6,459.66	64,596.6	TTDG31_7M	土木事業単価表 P659 月単位の週休2日補正
勾配調整型側溝C(歩道)ⅩI Ca500 A300×C500×L2000 480kg/本 【910】	5	本	14,800	74,000	TT2554	土木事業単価表 P324
生コンクリート単価 18-8-40 60% ② 高炉セメントB種	0.037	m3	20,400	754.8	SN2401-0001 単 9 号	福島独自
再生骨材(骨材) クラッシュ RC-40 【910】	0.6	m3	2,300	1,380	TT8454	土木事業単価表 P211
諸 雑 費 (丸め)					Z3T00004	
計	1	式		68.6		
				140,800	P0000001	
単位当たり				14,080	P0000002	
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((DHc)) 土木工事標準単価 6,459.66=FUNC_TANKA(TTDG31_7M) (DHH)=(K4) 補正 l=1 (NC2)=[H]×1.06 底部コンクリート数量(㎡分含む) 0.037=0.035×1.06 (S3)=[G]×1.20 碎石数量(㎡分含む) 0.6=0.5×1.20						
[条件] [A] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無			[B] = 1 規格・仕様区分 L=2000mm 1000kg/個以下			

いわき市

勿来錦第一 区画道路6-3号線外4線道路築造工事

【 第 8 号 施工単価表(S821430-0004) 】						
蓋版据付け コンクリート鋼製 40kg/枚以下 (昼間 時間制約無 ,) (VI-1-⑥-1 ,)						1 枚 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
蓋版 機・労 昼間単価 コンクリート製・鋼製 40kg/枚以下 時間的制約なし 据付け	1	枚	387.6	387.6	TTDG49_7M	土木事業単価表 P661 月単位の週休2日補正
ダクタイルグレーチング Ⅷ-H-b-300B (T-2)	1	枚	19,640	19,640	L0013	見積
諸 雑 費 (丸め)	1	式		2.4	Z3T00004	
計				20,030	P0000001	
単位当たり				20,030	P0000002	
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((Dhc)) 土木工事標準単価 387.6=FUNC_TANKA(TTDG49_7M) (DHH1)=(K2) 補正 l=1						
[条件] [A] = 1 作業区分 据付け [C] = 1 規格・仕様 コンクリート鋼製 40kg/枚以下 [E] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無			[B] = 19 蓋版の種類 各種 [D] = 3 時間的制約の有無 時間制約無 [F] = 1 施工箇所における補正 施工箇所補正無			

いわき市

勿来錦第一 区画道路6-3号線外4線道路築造工事

【 第 9 号 施工単価表(SN2401-0001) 】						
生コンクリート単価 18-8-40 60% ② (高炉セメントB種 ,) (福島独自 ,)						1 m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
生コンクリート ② 18-8-40-60% 【910】	1	m3	20,200	20,200	TT8600	土木事業単価表 P82
高炉セメントB種使用割増額 18 【910】	1	m3	200	200	TT8271	土木事業単価表 P84
計				20,400	P0000001	
単位当たり				20,400	P0000002	
[条件] [N1] = 4 生コンの規格 18-8-40 60% ② [N3] = 1 冬期割増の有無 冬期割増無し			[N2] = 2 コンクリート種別 高炉セメントB種 [N4] = 1 小型車割増の有無 小型車割増無し			

いわき市

勿来錦第一 区画道路6-3号線外4線道路築造工事

【 第 5 号 施工パッケージ(SP210450-0001) 】								1 m3 当り
タンバ締固め								1,660.00円
(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】			1.17					
カンバ及びランマ 60～80kg 【B00】	1.322	21.95	1.17	471	533	TK2620	土木事業単価表 P567	
【労務】			97.16					
特殊作業員 【0.769】 【900】	54.572	905.9	51.21	28,300	30,192	TR0020	土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正	
普通作業員 【0.828】 【900】	42.392	703.7	45.95	25,400	23,460	TR0030	土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正	
【材料】			1.67					
レギュラーガソリン スクッド 【910】	1.690	28.05	1.67	154	156	TT0240	土木事業単価表 P247	
【端数調整】	0.024	0.4						
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 1,658.2 × { (1.17/100×533/471)×1.17/1.17 + (51.21/100×30,192/28,300+45.95/100×23,460/25,400)×97.16/(51.21+45.95) + (1.67/100×156/154)×1.67/1.67 + (100-1.17-97.16-1.67)/100} = 1,660.00								
[条件] 【J1】 = 1 費用の内訳 全ての費用								

いわき市

勿来錦第一 区画道路6-3号線外4線道路築造工事

【 第 6 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) (II-2-①-1)								723.20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】			11.64					
バックホウ[クローラ型] 山積0.8m3(平積0.6m3) 排対型同値 【B00】	12.963	93.75	11.64	8,800	9,710	TK9203	土木事業単価表 P568	
【労務】			76.42					
普通作業員 【0.828】 【900】	29.204	211.2	31.34	25,400	23,460	TR0030	土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正	
運転手(特殊) 【0.778】 【900】	28.720	207.7	28.10	28,900	29,274	TR0120	土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正	
土木一般世話役 【0.775】 【900】	17.022	123.1	16.98	31,000	30,804	TR0010	土木事業単価表 P835 月単位の週休2日補正	
【材料】			11.94					
軽油 マイクロ(パトロール給油) 【910】	12.051	87.15	11.94	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247	
【端数調整】	0.040	0.3						
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 729.97 × { (11.64/100×9,710/8,800)×11.64/11.64 + (31.34/100×23,460/25,400+28.10/100×29,274/28,900+16.98/100×30,804/31,000)×76.42/(31.34+28.10+16.98) + (11.94/100×138/138)×11.94/11.94 + (100-11.64-76.42-11.94)/100} = 723.20								

いわき市

勿来錦第一 区画道路6-3号線外4線道路築造工事

【 第 7 号 施工パッケージ(SP410030-0001) 】 (続 き)							
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚150mm 1層施工 (再生クラッシャー RC-40 ,) (IV-1-①-1 ,)							1 m2 当り 771.30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) クラッシャー RC-40 【910】	56.826	438.3	74.21	753,000	345,000	TT8454	土木事業単価表 P211
軽油 ミローラー(バトロール給油) 【910】	2.506	19.33	1.50	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247
その他(材料)	0.188	1.45					
【端数調整】	0.030	0.22					
[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) + (8.06/100×29,274/28,900+2.95/100×23,460/25,400+2.63/100×30,192/28,300+2.16/100×30,804/31,000)×18.33/(8.06+ 2.95+2.63+2.16) + (74.21/100×345,000/753,000+1.50/100×138/138)×75.95/(74.21+1.50) + (100-5.72-18.33-75.95)/100} = 771.30							
[条件] 【J1】 = 150.000 mm 全仕上り厚 【J3】 = 6 材料 再生クラッシャー 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

勿来錦第一 区画道路6-3号線外4線道路築造工事

【 第 8 号 施工パッケージ(SP410040-0001) 】							
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 ,)							1 m2 当り 1,125.00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】			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	4.530	50.96	7.99	37,600	37,600	TME0700022	P2-1-56
ロードローラ 質量10~12t 幅2.1m 賃料 「カガム」排出ガス対策型(第2次基準値) 【B00】	0.616	6.93	1.00	4,480	4,480	TK4030	土木事業単価表 P571
ロードローラ賃料 ;質量13~14t 【B00】	0.620	6.98	0.99	4,550	5,030	TK2631	土木事業単価表 P570
その他(機械)	0.918	10.33					
【労務】			37.08				
運転手(特殊) 【0.778】 【900】	9.360	105.3	16.31	28,900	29,274	TR0120	土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正
普通作業員 【0.828】 【900】	3.126	35.17	5.97	25,400	23,460	TR0030	土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正
特殊作業員 【0.769】 【900】	3.218	36.2	5.32	28,300	30,192	TR0020	土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正
土木一般世話役 【0.775】 【900】	2.461	27.69	4.37	31,000	30,804	TR0010	土木事業単価表 P835 月単位の週休2日補正
その他(労務)	2.904	32.67					
【材料】			51.35				

いわき市

勿来錦第一 区画道路6-3号線外4線道路築造工事

【第 8 号 施工パッケージ(SP410040-0001)】 (続 き)							
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 ,)							1 m2 当り 1,125.00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
粒度調整砕石 M-40 40~0mm 【910】	69.840	785.7	47.84	240,000	618,000	TT8344	土木事業単価表 P181
軽油 ミコロー(パトロール給油) 【910】	1.717	19.32	3.03	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247
その他(材料)	0.675	7.59					
【端数調整】	0.015	0.16					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 637.83 × { (7.99/100×37,600/37,600+1.00/100×4,870/4,480)+0.99/100×5,030/4,550}×11.57/(7.99+1.00+0.99) + (16.31/100×29,274/28,900+5.97/100×23,460/25,400+5.32/100×30,192/28,300+4.37/100×30,804/31,000)×37.08/(16.31 +5.97+5.32+4.37) + (47.84/100×618,000/240,000+3.03/100×138/138)×51.35/(47.84+3.03) + (100-11.57-37.08-51.35)/100} = 1,125.00							
[条件] [J1] = 11 材料 粒度調整砕石 M-40 [J5] = 1 施工区分 1層施工			[J4] = 150.000 mm 全仕上り厚 [J7] = 1 費用の内訳 全ての費用				

いわき市

勿来錦第一 区画道路6-3号線外4線道路築造工事

【第 9 号 施工パッケージ(SP410010-0001)】							
不陸整正 28mm以上34mm未満 (粒度調整砕石 M40 ,) (IV-1-①-1 ,)							1 m2 当り 337.50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】			16.98				
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	8.936	30.16	13.60	37,600	37,600	TME0700022	P2-1-56
ロードロー 質量10~12t 幅2.1m 賃料 カガム・排出ガス対策型(第2次基準値) 【B00】	1.212	4.09	1.70	4,480	4,870	TK4030	土木事業単価表 P571
ロードロー賃料 ;質量13~14t 【B00】	1.218	4.11	1.68	4,550	5,030	TK2631	土木事業単価表 P570
【労務】			56.56				
運転手(特殊) [0.778] 【900】	18.501	62.44	27.80	28,900	29,274	TR0120	土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正
普通作業員 [0.828] 【900】	6.948	23.45	11.45	25,400	23,460	TR0030	土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正
特殊作業員 [0.769] 【900】	6.258	21.12	8.93	28,300	30,192	TR0020	土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正
土木一般世話役 [0.775] 【900】	5.470	18.46	8.38	31,000	30,804	TR0010	土木事業単価表 P835 月単位の週休2日補正
【材料】			26.46				
粒度調整砕石 M-40 40~0mm 【910】	48.030	162.1	21.30	1,200	4,120	TT8344	土木事業単価表 P181
軽油 ミコロー(パトロール給油) 【910】	3.390	11.44	5.16	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247

いわき市

勿来錦第一 区画道路6-3号線外4線道路築造工事

【 第 10 号 施工パッケージ(SP410260-0001) 】 (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 , プライコト 締固密度2.35) (IV-I-②-1)							1 m2 当り 1,977.00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
再生材アスファルト合材 密粒度(20) 最大粒径20mm 【910】	81.437	1,610	80.70	580,000	640,000	TT8415	土木事業単価表 P211
アスファルト乳剤 PK-3プライム用、PK-4タック用 【B00】	7.451	147.3	7.17	103	117	TT0211	土木事業単価表 P217
軽油 ミコーラー(バトロー)給油 【910】	0.448	8.86	0.49	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247
その他(材料)	0.091	1.79					
【端数調整】	0.057	1.16					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 1,808.7 × { (0.88/100×31,200/29,500+0.14/100×5,030/4,550)+0.13/100×4,870/4,480×1.38/(0.88+0.14+0.13) + (3.66/100×23,460/25,400+2.06/100×29,274/28,900+2.03/100×30,192/28,300+0.73/100×30,804/31,000) × 10.17/ (3.66+ 2.06+2.03+0.73) + (80.70/100×640,000/580,000+7.17/100×117/103+0.49/100×138/138) × 88.45/(80.70+7.17+0.49) + (100-1.38-10.17-88.45)/100} = 1,977.00							
[条件] 【J2】 = 50.000 mm 1層当り平均仕上り厚 【J1】 = 4 平均幅員 3.0m超 【A1】 = 10 材料 再生密粒度アスコン(20) 【J4】 = 3 瀝青材料種類 プライコト PK-3 【J6】 = 1 費用の内訳 全ての費用							

いわき市

勿来錦第一 区画道路6-3号線外4線道路築造工事

【 第 11 号 施工パッケージ(SP210520-0002) 】							
路床盛土 2.5m以上4.0m未満 (II-1-②-1)							1 m3 当り 910.60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】			15.27				
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】	8.190	74.58	7.65	3,540	3,830	TK2610	土木事業単価表 P567
バックホウ(クローラ後方超小旋回)賃料 ;山積0.28m3(平積み0.2m3) 排対型同値 【B00】	7.715	70.25	7.62	5,650	5,780	TKQ048	土木事業単価表 P569
【労務】			76.30				
運転手(特殊) 【0.778】 【900】	68.010	619.3	67.85	28,900	29,274	TR0120	土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正
普通作業員 【0.828】 【900】	7.723	70.33	8.45	25,400	23,460	TR0030	土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正
【材料】			8.43				
軽油 ミコーラー(バトロー)給油 【910】	8.343	75.97	8.43	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247
【端数調整】	0.019	0.17					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 901.19 × { (7.65/100×3,830/3,540+7.62/100×5,780/5,650)×15.27/(7.65+7.62) + (67.85/100×29,274/28,900+8.45/100×23,460/25,400) × 76.30/(67.85+8.45) + (8.43/100×138/138) × 8.43/8.43 + (100-15.27-76.3-8.43)/100} = 910.60							

いわき市

勿来錦第一 区画道路6-3号線外4線道路築造工事

【 第 16 号 施工パッケージ(SP222800-0001) 】							
プレキャスト集水樹 据付 800kgを超え1200kg以下 (基礎砕石有り ,) (Ⅱ-2-⑩-1 ,)							1 基 当り 11,620.00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】			7.98				
バックホウ[カー型・クレーン機能付]1.7t吊 山積0.28m3(平積0.2m3) 排対型同値 【B00】	6.954	808.1	6.44	5,810	6,170	TK9206	土木事業単価表 P568
その他(機械)	1.663	193.2					
【労務】			89.85				
普通作業員 [0.828] 【900】	28.296	3,288	30.13	25,400	23,460	TR0030	土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正
運転手(特殊) [0.778] 【900】	25.181	2,926	24.45	28,900	29,274	TR0120	土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正
土木一般世話役 [0.775] 【900】	13.244	1,539	13.11	31,000	30,804	TR0010	土木事業単価表 P835 月単位の週休2日補正
特殊作業員 [0.769] 【900】	5.186	602.6	4.78	28,300	30,192	TR0020	土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正
その他(労務)	17.246	2,004					
【材料】			2.17				
軽油 ミローラー(パトロール給油) 【910】	1.779	206.7	1.75	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247
その他(材料)	0.427	49.63					

いわき市

勿来錦第一 区画道路6-3号線外4線道路築造工事

【 第 16 号 施工パッケージ(SP222800-0001) 】 (続 き)							
プレキャスト集水樹 据付 800kgを超え1200kg以下 (基礎砕石有り ,) (Ⅱ-2-⑩-1 ,)							1 基 当り 11,620.00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
【端数調整】	0.024	2.77					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 11,817 × { (6.44/100×6,170/5,810)×7.98/6.44 + (30.13/100×23,460/25,400+24.45/100×29,274/28,900+13.11/100×30,804/31,000+4.78/100×30,192/28,300)×89.85/(30.13+24.45+13.11+4.78) + (1.75/100×138/138)×2.17/1.75 + (100-7.98-89.85-2.17)/100} = 11,620.00							
[条件] [J1] = 1 作業区分 据付 [J3] = 1 基礎砕石の有無 有り				[J2] = 6 製品質量(kg/基) 800kgを超え1200kg以下 [J4] = 1 費用の内訳 全ての費用			

いわき市

勿来錦第一 区画道路6-3号線外 4 線道路築造工事

【 第 18 号 施工パッケージ(SP410031-0001) 】							
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚150mm 1層施工 (再生クワッチャン RC-40) (IV-1-①-1)							1 m2 当り 1,147.00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】			5.00				
小型バックホ 後方超小旋回型 排対型:3次基準 カー型 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	2.235	25.63	2.99	5,680	5,680	TMS02006421	P2-1-7
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】	1.439	16.51	1.78	3,540	3,830	TK2610	土木事業単価表 P567
その他(機械)	0.177	2.03					
【労務】			75.15				
運転手(特殊) [0.778] 【900】	20.462	234.7	27.03	28,900	29,274	TR0120	土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正
特殊作業員 [0.769] 【900】	12.624	144.8	15.84	28,300	30,192	TR0020	土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正
普通作業員 [0.828] 【900】	10.837	124.3	15.70	25,400	23,460	TR0030	土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正
土木一般世話役 [0.775] 【900】	9.660	110.8	13.01	31,000	30,804	TR0010	土木事業単価表 P835 月単位の週休2日補正
その他(労務)	2.673	30.66					
【材料】			19.85				
再生骨材(骨材) クワッチャン RC-40 【910】	38.178	437.9	17.77	120,000	345,000	TT8454	土木事業単価表 P211

いわき市

勿来錦第一 区画道路6-3号線外 4 線道路築造工事

【 第 18 号 施工パッケージ(SP410031-0001) 】 (続 き)							
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚150mm 1層施工 (再生クワッチャン RC-40) (IV-1-①-1)							1 m2 当り 1,147.00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
軽油 ミコロー(ハトロール給油) 【910】	1.487	17.06	1.99	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247
その他(材料)	0.180	2.07					
【端数調整】	0.048	0.54					
[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) + (27.03/100×29,274/28,900+15.84/100×30,192/28,300+15.70/100×23,460/25,400+13.01/100×30,804/31,000)×75.15/(27 +0.03+15.84+15.70+13.01) + (17.77/100×345,000/120,000+1.99/100×138/138)×19.85/(17.77+1.99) + (100-5-75.15-19.85)/100 } = 1,147.00							
[条件] [J1] = 150.000 mm 全仕上り厚 [J3] = 6 材料 再生クワッチャン 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

勿来錦第一 区画道路6-3号線外 4 線道路築造工事

【 第 19 号 施工パッケージ(SP410260-0002) 】							
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚40mm 再生密粒度アスコン(20) (平均幅員1.4~3.0m以下 , プライムコート 締固密度2.35) (IV-1-②-1)							1 m2 当り 1,759.00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】			1.62				
アスファルトフィニッシュ[ホィール]賃料 :舗装幅1.4~3m 【B00】	1.215	21.37	1.04	14,800	15,900	TKQ683	土木事業単価表 P571
振動ロー(舗装用・搭乗式コンパインド型) 3~4t 排対型同値 【B00】	0.247	4.34	0.21	3,540	3,830	TK2610	土木事業単価表 P567
タレロー賃料 :質量3~4t 【B00】	0.230	4.04	0.19	3,250	3,620	TKQ605	土木事業単価表 P570
その他(機械)							
	0.211	3.72					
【労務】			14.97				
普通作業員 [0.828] 【900】	5.132	90.27	5.11	25,400	23,460	TR0030	土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正
運転手(特殊) [0.778] 【900】	3.844	67.61	3.49	28,900	29,274	TR0120	土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正
特殊作業員 [0.769] 【900】	3.956	69.58	3.41	28,300	30,192	TR0020	土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正
土木一般世話役 [0.775] 【900】	1.339	23.56	1.24	31,000	30,804	TR0010	土木事業単価表 P835 月単位の週休2日補正
その他(労務)							
	1.852	32.58					
【材料】			83.41				

いわき市

勿来錦第一 区画道路6-3号線外 4 線道路築造工事

【 第 19 号 施工パッケージ(SP410260-0002) 】 (続 き)							
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚40mm 再生密粒度アスコン(20) (平均幅員1.4~3.0m以下 , プライムコート 締固密度2.35) (IV-1-②-1)							1 m2 当り 1,759.00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
再生材アスファルト合材 密粒度(20) 最大粒径20mm 【910】	73.223	1,288	76.32	580,000	512,000	TT8415	土木事業単価表 P211
アスファルト乳剤 PK-3プライム用、PK-4タック用 【B00】	8.374	147.3	6.78	103	117	TT0211	土木事業単価表 P217
軽油 ミコーラー(パトロール給油) 【910】	0.304	5.35	0.28	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247
その他(材料)							
	0.029	0.51					
【端数調整】							
	0.044	0.77					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 1,912.7 × { (1.04/100 × 15,900/14,800 + 0.21/100 × 3,830/3,540 + 0.19/100 × 3,620/3,250) × 1.62 / (1.04 + 0.21 + 0.19) + (5.11/100 × 23,460/25,400 + 3.49/100 × 29,274/28,900 + 3.41/100 × 30,192/28,300 + 1.24/100 × 30,804/31,000) × 14.97 / (5.11 + 3.49 + 3.41 + 1.24) + (76.32/100 × 512,000/580,000 + 6.78/100 × 117/103 + 0.28/100 × 138/138) × 83.41 / (76.32 + 6.78 + 0.28) + (100 - 1.62 - 14.97 - 83.41) / 100 } = 1,759.00							
[条件] [J2] = 40.000 mm 1層当り平均仕上り厚 [A1] = 10 材料 再生密粒度アスコン(20) [J6] = 1 費用の内訳 全ての費用			[J1] = 3 平均幅員 1.4m以上3.0m以下 [J4] = 3 濺苔材料種類 プライムコート PK-3				

いわき市

勿来錦第一 区画道路6-3号線外4線道路築造工事

【 第 20 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)							1 m3 当り 333.30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】			42.72				
バックホウ 排対型:3次基準 カー型 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	42.484	141.6	42.72	20,100	20,100	TMS02002421	P2-1-12
【労務】			37.91				
運転手(特殊) [0.778] 【900】	38.194	127.3	37.91	28,900	29,274	TR0120	土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正
【材料】			19.37				
軽油 マイクロ(パ)トル給油 【910】	19.268	64.22	19.37	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247
【端数調整】	0.054	0.18					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 331.59 × { (42.72/100 × 20,100/20,100) × 42.72 / 42.72 + (37.91/100 × 29,274/28,900) × 37.91 / 37.91 + (19.37/100 × 138/138) × 19.37 / 19.37 + (100 - 42.72 - 37.91 - 19.37) / 100 } = 333.30							
[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 施工方法 オープンカット [J5] = 1 障害の有無 障害無し			

いわき市

勿来錦第一 区画道路6-3号線外4線道路築造工事

【 第 21 号 施工パッケージ(SP210110-0001) 】							
土砂等運搬 標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂 (1.0km以下 DID区間無 , タイヤ損耗費(良好)含む) (II-1-②-1)							1 m3 当り 513.90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】			44.67				
ダンプトラック ワロード・ティール 10t 積級 供用日当り換算損料 A地区	43.102	221.5	44.67	20,847	20,847	TM103000521	P2-1-22
【労務】			40.44				
運転手(一般) [0.793] 【900】	42.499	218.4	40.44	23,600	25,704	TR0130	土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正
【材料】			14.89				
軽油 マイクロ(パ)トル給油 【910】	14.371	73.85	14.89	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247
【端数調整】	0.028	0.15					
[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') = 496 × { (44.67/100 × 20,847/20,847) × 44.67 / 44.67 + (40.44/100 × 25,704/23,600) × 40.44 / 40.44 + (14.89/100 × 138/138) × 14.89 / 14.89							

いわき市

ローカルマスター一覧表

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ダクタイルグレーチング Ⅶ-H-a-300B (T25)		枚	23,730		L0002	見積
ダクタイルグレーチング Ⅶ-H-b-300B (T-2)		枚	19,640		L0013	見積
集水樹(6-C) 600×600×950		基	61,600		L0015	見積
集水樹グレーチング(普通目) 600×600用 (2枚割) T-2		組	28,100		L0016	見積
岩ズリ		m3	2,600		L0018	見積