

いわき市

令和 6 年度

勿来錦第一 都市計画道路勿来常磐線外 1 線道路築造工事

設 計 書

工事部門	
工事番号	第 号

勿来区画整理事務所

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 都市計画道路勿来常磐線外 1 線道路築造工事	構 造 及 規 模	施工延長 L = 91.8m 排水工 L = 97.7m 舗装工 A = 928.6m ² 宅地整地工 A = 2202 m ²				
工 事 箇 所	いわき市錦町 地内								
工 事 費	設計金額 ￥ 26,226,200 工事価格 ￥ 23,842,000								
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都市計画道路勿来常磐線外の道路築造工事を施工するものである。		仕様概要 (1) 本工事の仕様は、特記仕様書及び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 6 年度
工事名	勿来錦第一 都市計画道路勿来常磐線外 1 線道路築造工事
変更回数	
単価適用年月日	令和06年05月25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	U(いわき1)
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	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	発注者が金銭的保証を必要とする場合

勿来錦第一 都市計画道路勿来常磐線外 1 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		26,226,200	H00100	
本工事費	1	式		26,226,200	H00200	
道路改良工事01	1	式		26,226,200	K0005	
合計				26,226,200	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01	1	式		26,226,200	K0005	
道路築造工事 都市計画道路 勿来常磐線	1	式		1,510,879	U	
土工	1	式		105,249	V	
掘削工	1	式		37,435	W	
掘削 オープンカット 土砂 5,000m3未満 押土無し 障害無し	79.4	m3	333	26,440	SP210100-0002 P 1号	-1- -1
床掘り 土砂 平均施工幅1m以上2m未満 土留無し 障害無し	37.4	m3	294	10,995	SP210030-0001 P 2号	-1- -1
埋戻工	1	式		67,814	W	
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	22.3	m3	3,041	67,814	SP210410-0001 P 3号	-1- -12
排水工	1	式		1,136,468	V	
側溝工	1	式		1,136,468	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
自由勾配側溝 L=2000mm 1000kg/個以下 XI-C-a-500 基礎碎石施工有	35.3	m	13,514	477,044	S821420-0001 単 1 号	-1- -1
自由勾配側溝 L=2000mm 1000kg/個以下 XI-C-a-600 基礎碎石施工有	20	m	13,494	269,880	S821420-0002 単 2 号	-1- -1
コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物 18-8-40(高) 一般養生	1.34	m3	26,048	34,904	SP240010-0002 P 4 号	-4- -1
蓋版据付け 道路用1種300 41.2×9.5×50 -C-f-300	99	枚	1,462	144,738	S821430-0002 単 3 号	-1- -1
蓋版据付け コンクリート鋼製 40kg/枚以下 -H-b-300 B	11	枚	19,082	209,902	S821430-0001 単 4 号	-1- -1
舗装工	1	式		205,322	V	
路盤工	1	式		205,322	W	
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚150mm 1層施工 再生クマヤツ RC-40	193.7	m2	1,060	205,322	SP410031-0001 P 5 号	-1- -1
安全費	1	式		63,840	V	
交通誘導警備員	1	式		63,840	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
交通誘導警備員 B	4	人日	15,960	63,840	S010210-0001 単 5 号	-5-21-1
道路築造工事 都市計画道路 須賀三枚箆線	1	式		7,491,085	U	処: 51,326
土工	1	式		1,155,698	V	
掘削工	1	式		98,864	W	
掘削 オープンカット 土砂 5,000m3未満 押土無し 障害無し	284	m3	333	94,572	SP210100-0002 P 1 号	-1- -1
床掘り 土砂 平均施工幅1m以上2m未満 土留無し 障害無し	14.6	m3	294	4,292	SP210030-0001 P 2 号	-1- -1
盛土工	1	式		115,165	W	
路体(築堤)盛土 4.0m以上 10,000m3未満 障害無し	66.5	m3	233	15,494	SP210510-0001 P 6 号	-1- -1
路体(築堤)盛土 2.5m以上4.0m未満	44.3	m3	858	38,009	SP210510-0002 P 7 号	-1- -1
路体(築堤)盛土 2.5m未満	1.3	m3	6,188	8,044	SP210510-0003 P 8 号	-1- -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
タンバ締固め	33.2	m3	1,615	53,618	SP210450-0001 P 9 号	-1- -12
埋戻工	1	式		941,669	W	
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	9.1	m3	3,041	27,673	SP210410-0001 P 3 号	-1- -12
路床盛土 2.5m以上4.0m未満	233.5	m3	903	210,850	SP210520-0001 P 10 号	-1- -1
岩ズリ	310.6	m3	2,160	670,896	L0009	見積
購入土 良質土(ほぐした土量) 【910】	15	m3	2,150	32,250	TT8350	土木事業単価表 P181
排水工	1	式		1,690,059	V	
側溝工	1	式		656,115	W	
U型側溝据付け 道路用1種 300B 300×400×2000 -A-H-300B 基礎碎石施工有	42.4	m	9,219	390,885	S821410-0001 単 6 号	-1- -1
蓋版据付け 道路用1種300 41.2×9.5×50 -C-f-300	77	枚	1,462	112,574	S821430-0002 単 3 号	-1- -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
蓋版据付け コンクリート鋼製 40kg/枚以下 -H- b -300 B	8	枚	19,082	152,656	S821430-0001 単 4 号	-1- -1
L型側溝工	1	式		669,894	W	
2種L型側溝工 標準部	58.2	m	9,190	534,858	D0001 代 1 号	
2種L型側溝工 乗り入れ部	12	m	11,253	135,036	D0002 代 2 号	
街渠柵工	1	式		364,050	W	
街渠柵工 400 × 400 i=10.0%	5	箇所	72,810	364,050	D0003 代 3 号	
舗装工	1	式		4,180,827	V	
路盤工	1	式		871,575	W	
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚150mm 1層施工 再生クマツラン RC-40	394.5	m2	680	268,260	SP410030-0001 P 11 号	-1- -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
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	325.6	m2	1,021	332,437	SP410040-0001 P 12号	-1- -1
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 再生ｸﾞﾗｯｼﾞｱﾝ RC-40	273.7	m2	923	252,625	SP410031-0002 P 13号	-1- -1
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚150mm 1層施工 再生ｸﾞﾗｯｼﾞｱﾝ RC-40	15.8	m2	1,060	16,748	SP410031-0001 P 5号	-1- -1
補充材	0.7	m3	2,150	1,505	D0004 代 4号	
舗装工	1	式		3,309,252	W	
基層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生粗粒度ｱｽﾌﾟ(20) 平均幅員1.4～3.0m以下 ﾌﾞﾗｲﾄﾞｺｰﾄ 締固密度2.35	325.6	m2	1,993	648,920	SP410240-0002 P 14号	-1- -1
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 改質As 密粒 型(20) DS3000 平均幅員3.0m超 ｸﾞﾗｯｼﾞｱﾝ 締固密度2.35	928.6	m2	2,397	2,225,854	SP410260-0002 P 15号	-1- -1
表層(歩道部) 1層当り仕上厚30mm 再生細粒度ｱｽﾌﾟ(13) 平均幅員1.4m以上 ﾌﾞﾗｲﾄﾞｺｰﾄ 締固密度2.15	273.7	m2	1,486	406,718	SP410261-0001 P 16号	-1- -1
表層(歩道部) 1層当り仕上厚40mm 再生密粒度ｱｽﾌﾟ(13) 平均幅員1.4m以上 ﾌﾞﾗｲﾄﾞｺｰﾄ 締固密度2.20	15.8	m2	1,757	27,760	SP410261-0002 P 17号	-1- -1
構造物撤去工	1	式		202,122	V100650	処: 42,560

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
構造物撤去工	1	式		202,122	W108066	処: 42,560
構造物とりこわし 鉄筋構造物 機械施工 昼間 時間制約無 低騒音・低振動対策不要	8.51	m3	16,800	142,968	S824010-0001 単 7 号	-1- -1
殻運搬 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 8.0km以下 DID区間無 夕作損耗費(良好)含む	8.51	m3	1,950	16,594	SP227010-0002 P 18 号	-2-25-1
建設副産物処理料金(中間処理) コンクリート塊(有筋) (株)高崎クリン	21.28	t	2,000	42,560	TFD020H203	処 土木・建築単価表参考資料 P36 処: 42,560
舗装版撤去工	1	式		22,979	V500330	処: 8,766
舗装撤去工	1	式		22,979	W512044	処: 8,766
舗装版破碎 アスファルト舗装版 厚15cm以下 障害等無し 積込作業有 騒音振動対策不要	41.3	m2	194	8,012	SP430310-0002 P 19 号	-3- -1
殻運搬 舗装版破碎 機械(騒音対策不要、厚15cm以下) 6.5km以下 DID区間無 夕作損耗費(良好)含む	2.07	m3	2,996	6,201	SP227010-0008 P 20 号	-2-25-1
建設副産物処理料金(中間処理) アスファルト塊 (有)鷲研り 北の作処理場	4.87	t	1,800	8,766	TFD030H116	処 土木・建築単価表参考資料 P37 処: 8,766
安全費	1	式		239,400	V	

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	1	式		239,400	W	
交通誘導警備員 B	15	人日	15,960	239,400	S010210-0001 単 5 号	-5-21-1
宅地整地工事	1	式		2,583,792	U	処: 228,106
土工	1	式		1,588,843	V	
掘削工	1	式		82,196	W	
掘削 オープンカット 土砂 普通土30,000m3未満又湿地軟弱土 押土有り	250.6	m3	328	82,196	SP210100-0001 P 21 号	-1- -1
盛土工	1	式		1,468,119	W	
路体(築堤)盛土 4.0m以上 10,000m3未満 障害無し	912.1	m3	233	212,519	SP210510-0001 P 6 号	-1- -1
購入土 良質土(ほぐした土量) 【910】	584	m3	2,150	1,255,600	TT8350	土木事業単価表 P181

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
不足土運搬工	1	式		38,528	W	
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	56	m3	240	13,440	SP210020-0001 P 22号	-1- -1
土砂等運搬 標準バックホウ積0.8m3(平積0.6m3) 土砂 0.5km以下 DID区間無 夕作損耗費(良好)含む	56	m3	448	25,088	SP210110-0001 P 23号	-1- -1
構造物撤去工	1	式		816,034	V100650	処: 202,510
構造物撤去工	1	式		601,562	W108066	処: 157,350
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	44.64	m3	8,380	374,083	S824010-0002 単 8号	-1- -1
殻運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 8.0km以下 DID区間無 夕作損耗費(良好)含む	44.64	m3	1,571	70,129	SP227010-0003 P 24号	-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	104.9	t	1,500	157,350	TFD010H203	処 土木・建築単価表参考資料 P36 処: 157,350
構造物撤去工	1	式		214,472	W108066	処: 45,160
構造物とりこわし 鉄筋構造物 機械施工 昼間 時間制約無 低騒音・低振動対策不要	9.03	m3	16,800	151,704	S824010-0001 単 7号	-1- -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
殻運搬 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 8.0km以下 DID区間無 夕作損耗費(良好)含む	9.03	m3	1,950	17,608	SP227010-0002 P 18号	-2-25-1
建設副産物処理料金(中間処理) コンクリート塊(有筋) (株)高崎クリン	22.58	t	2,000	45,160	TFD020H203	処 土木・建築単価表参考資料 P36 処: 45,160
舗装版撤去工	1	式		67,195	V500330	処: 25,596
舗装撤去工	1	式		67,195	W512044	処: 25,596
舗装版破碎 アスファルト舗装版 厚15cm以下 障害等無し 積込作業有 騒音振動対策不要	121	m2	194	23,474	SP430310-0002 P 19号	-3- -1
殻運搬 舗装版破碎 機械(騒音対策不要、厚15cm以下) 6.5km以下 DID区間無 夕作損耗費(良好)含む	6.05	m3	2,996	18,125	SP227010-0008 P 20号	-2-25-1
建設副産物処理料金(中間処理) アスファルト塊 (有)鷺研り 北の作処理場	14.22	t	1,800	25,596	TFD030H116	処 土木・建築単価表参考資料 P37 処: 25,596
安全費	1	式		111,720	V	
交通誘導警備員	1	式		111,720	W	
交通誘導警備員B	7	人日	15,960	111,720	S010210-0001 単 5号	-5-21-1

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
直接工事費計				11,585,756	P0000001	
共通仮設費計	1	式		2,345,733	H03701	
共通仮設費(積上げ)	1	式		176,880	H00802	
技術管理費	1	式		176,880	H20005	
スウェーデン式サウンディング G L -10m以内 N値4以内	33	m	5,360	176,880	G203140-0001 委 1 号	令5委託設計 P2-2-10
共通仮設費(率化)	1	式		2,168,853	H00803	
共通仮設費率分 11,585,756*18.00%*1.04	1	式		2,168,853	Q00910	
純工事費	1	式		13,931,489	H00600	
現場管理費 13,931,489*39.49%*1.06	1	式		5,831,721	Q00601	

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		19,763,210	H00500	
一般管理費等 19,763,210*20.60%+7,905	1	式		4,079,126	Q00501	
工事価格	1	式		23,842,000	H00400	
消費税等相当額 23,842,000*10.00%	1	式		2,384,200	Q00401	
合計				26,226,200	Q00402	

勿来錦第一 都市計画道路勿来常磐線外 1線道路築造工事

【 第 1号 代価表(D0001) 】							10 m 当り
2種L型側溝工 標準部							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
歩車道境界ブロック 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 基礎砕石無 均し基礎コンクリト不要	10	m	5,590	55,900	SP422510-0008 P 25号	-2- -1	
コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物 18-8-40(高) 一般養生	0.77	m3	26,048	20,056	SP240010-0002 P 4号	-4- -1	
型枠 一般型枠 小型構造物	1.8	m2	8,861	15,949	SP240210-0001 P 26号	-4- -1	
計				91,905	P0000001		
単位当たり				9,190	P0000002		

勿来錦第一 都市計画道路勿来常磐線外 1 線道路築造工事

【 第 2 号 代価表(D0002) 】						
2種L型側溝工 乗り入れ部						10 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
歩車道境界ブロック 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 基礎砕石無 均し基礎コンクリト不要	10	m	7,653	76,530	SP422510-0009 P 27 号	-2- -1
コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物 18-8-40(高) 一般養生	0.77	m3	26,048	20,056	SP240010-0002 P 4 号	-4- -1
型枠 一般型枠 小型構造物	1.8	m2	8,861	15,949	SP240210-0001 P 26 号	-4- -1
計				112,535	P0000001	
単位当たり				11,253	P0000002	

勿来錦第一 都市計画道路勿来常磐線外 1 線道路築造工事

【 第 3 号 代価表(D0003) 】						
街渠柵工 400×400 i=10.0%						1 箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
プレキャスト集水柵 据付 200kgを超え400kg以下 基礎砕石有り	1	基	6,118	6,118	SP222800-0001 P 28 号	-2- -1
路面排水柵(グレーチング込) 10.0% 400×400×H600 250kg	1	基	46,800	46,800	L0011	見積
コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物 18-8-40(高) 一般養生	0.02	m3	26,048	520	SP240010-0002 P 4 号	-4- -1
硬質塩化ビニル管設置工【材工共】 呼び径200mm 施工規模20m未満 時間制約無 夜間作業無	3.8	m	5,098	19,372	JGS0005-0001 J 1 号	下水標準 第1巻 P478
計				72,810	P0000001	
単位当たり				72,810	P0000002	

勿来錦第一 都市計画道路勿来常盤線外 1 線道路築造工事

【 第 1 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) (-1- -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	6,270	62,700	TTHG31	土木事業単価表 P658 4週8休補正
勾配調整型側溝C(歩道)X Ca500 A300 x C500 x L2000 480kg/本 【910】	5	本	14,100	70,500	TT2554	土木事業単価表 P324
生コンクリト単価 18-8-40 60% 高炉セメントB種	0.04	m3	16,450	658	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	2,150	1,290	TT8454	土木事業単価表 P211
計				135,148	P0000001	
単位当たり				13,514	P0000002	
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((Dhc)) 土木工事標準単価 6,270=FUNC_TANKA(TTHG31) (NC2)=[H] x 1.06 底部コンクリト数量(畝分含む) 0.04=0.035 x 1.06 (S3)=[G] x 1.20 碎石数量(畝分含む) 0.6=0.5 x 1.20						
[条件] [A] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無 [C] = 3 時間的制約の有無 時間制約無 [Na] = 2 コンクリト種別 高炉セメントB種 [Nc] = 1 小型車割増の有無 小型車割増無し			[B] = 1 規格・仕様区分 L=2000mm 1000kg/個以下			
[E] = 1 基礎碎石施工の有無 基礎碎石施工有 [G] = 0.500 m3 基礎碎石設計数量 [Nd] = 2 コンクリト種別 高炉セメントB種			[F] = 5 基礎碎石の種類 再生クラッシュ 40-0 [NB] = 4 底部コンクリト規格 18-8-40 60% [Ne] = 1 冬期割増の有無 冬期割増無し			

勿来錦第一 都市計画道路勿来常盤線外 1 線道路築造工事

【 第 2 号 施工単価表(S821420-0002) 】						
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) (-1- -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	6,270	62,700	TTHG31	土木事業単価表 P658 4週8休補正
勾配調整型側溝C(歩道)X Ca600 A300 x C600 x L2000 479kg/本 【910】	5	本	14,100	70,500	TT2556	土木事業単価表 P324
生コンクリト単価 18-8-40 60% 高炉セメントB種	0.03	m3	16,450	493	SN2401-0001 単 9 号	福島独自
再生骨材(骨材) クラッシュ RC-40 【910】	0.58	m3	2,150	1,247	TT8454	土木事業単価表 P211
計				134,940	P0000001	
単位当たり				13,494	P0000002	
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((Dhc)) 土木工事標準単価 6,270=FUNC_TANKA(TTHG31) (NC2)=[H] x 1.06 底部コンクリト数量(畝分含む) 0.03=0.03 x 1.06 (S3)=[G] x 1.20 碎石数量(畝分含む) 0.58=0.48 x 1.20						
[条件] [A] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無 [C] = 3 時間的制約の有無 時間制約無 [Na] = 2 コンクリト種別 高炉セメントB種 [Nc] = 1 小型車割増の有無 小型車割増無し			[B] = 1 規格・仕様区分 L=2000mm 1000kg/個以下			
[E] = 1 基礎碎石施工の有無 基礎碎石施工有 [G] = 0.480 m3 基礎碎石設計数量 [Nd] = 2 コンクリト種別 高炉セメントB種			[F] = 5 基礎碎石の種類 再生クラッシュ 40-0 [NB] = 4 底部コンクリト規格 18-8-40 60% [Ne] = 1 冬期割増の有無 冬期割増無し			

勿来錦第一 都市計画道路勿来常磐線外 1 線道路築造工事

【 第 3 号 施工単価表(S821430-0002) 】						
蓋版据付け 道路用1種300 41.2×9.5×50						1 枚 当り
(昼間 時間制約無 ,) (-1- -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 40kg/枚以下 時間的制約なし 据付け	1	枚	382	382	TTHG49	土木事業単価表 P660 4週8休補正
U型側溝蓋(JIS1種落蓋型) Cf300 L500 33kg/枚 【B00】	1	枚	1,080	1,080	TT4050	土木事業単価表 P298
計				1,462	P0000001	
単位当たり				1,462	P0000002	
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((Dhc)) 土木工事標準単価 382=FUNC_TANKA(TTHG49)						
[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] = 12 蓋版の種類 道路用1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			

勿来錦第一 都市計画道路勿来常磐線外 1 線道路築造工事

【 第 4 号 施工単価表(S821430-0001) 】						
蓋版据付け コンクリート鋼製 40kg/枚以下 (昼間 時間制約無 ,) (-1- -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	382	382	TTHG49	土木事業単価表 P660 4週8休補正
ダクタイルグレーチング -H- b -300B	1	枚	18,700	18,700	L0003	見積
計				19,082	P0000001	
単位当たり				19,082	P0000002	
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((Dhc)) 土木工事標準単価 382=FUNC_TANKA(TTHG49)						
[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			

勿来錦第一 都市計画道路勿来常磐線外 1 線道路築造工事

【 第 5 号 施工単価表(S010210-0001) 】

交通誘導警備員 B

1 人日 当り

(-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 [0.902(3/1以降0.904)] 【900】	1	人	15,960	15,960	TR0900	土木事業単価表 P935 4週8休補正
計				15,960	P0000001	
単位当たり				15,960	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 都市計画道路勿来常磐線外 1 線道路築造工事

【 第 6 号 施工単価表(S821410-0001) 】						
U型側溝据付け 道路用1種 300B 300×400×2000 10 m 当り						
(昼間 時間制約無 ,基礎碎石施工有) (-1- -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	4,120	41,200	TTHG03	土木事業単価表 P657 4週8休補正
U型側溝JIS1種落蓋型 Ah300B a300×c400×L2000 420kg/本 【B00】	5	本	9,910	49,550	TT2101	土木事業単価表 P297
再生骨材(骨材) クラッシュ RC-40 【910】	0.67	m3	2,150	1,440	TT8454	土木事業単価表 P211
計				92,190	P0000001	
単位当たり				9,219	P0000002	
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((Dhc)) 土木工事標準単価 4,120=FUNC_TANKA(TTHG03) (S2)=[J]×1.20 碎石数量(㊦分含む) 0.67=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=1.0m、4.0m、5.0m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				

勿来錦第一 都市計画道路勿来常磐線外 1 線道路築造工事

【 第 7 号 施工単価表(S824010-0001) 】						
構造物とりこわし 鉄筋構造物 機械施工						1 m3 当り
(昼間 時間制約無 , 低騒音・低振動対策不要) (-1- -1)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
鉄筋構造物 機・労 昼間単価 機械 時間的制約なし	1	m3	16,800	16,800	TTHH17	土木事業単価表 P662 4週8休補正
計				16,800	P0000001	
単位当たり				16,800	P0000002	
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((Dhc)) 土木工事標準単価 16,800=FUNC_TANKA(TTHH17)						
[条件] [A] = 2 構造物区分 鉄筋構造物 [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			

勿来錦第一 都市計画道路勿来常磐線外 1 線道路築造工事

【 第 8 号 施工単価表(S824010-0002) 】						
構造物とりこわし 無筋構造物 機械施工						1 m3 当り
(昼間 時間制約無 , 低騒音・低振動対策不要) (-1- -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	8,380	8,380	TTHH11	土木事業単価表 P662 4週8休補正
計				8,380	P0000001	
単位当たり				8,380	P0000002	
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((Dhc)) 土木工事標準単価 8,380=FUNC_TANKA(TTHH11)						
[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			

勿来錦第一 都市計画道路勿来常磐線外 1 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%						1 m3 当り
(高炉セメントB種 ,) (福島独自 ,)						
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 18-8-40-60% 【910】	1	m3	16,350	16,350	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	100	100	TT8271	土木事業単価表 P84
計				16,450	P0000001	
単位当たり				16,450	P0000002	
[条件]						
[N1] = 4 生コンの規格 18-8-40 60%			[N2] = 2 コンクリート種別 高炉セメントB種			
[N3] = 1 冬期割増の有無 冬期割増無し			[N4] = 1 小型車割増の有無 小型車割増無し			

勿来錦第一 都市計画道路勿来常盤線外 1 線道路築造工事

【 第 1 号 施工単価表(JGS0005-0001) 】						
硬質塩化ビニル管設置工【材工共】 呼び径200mm 1 m 当り						
(施工規模20m未満 ,時間制約無 夜間作業無) (下水標準 第1巻 P478)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
硬質塩化ビニル管設置 材工共 呼び径200mm 【C00】	1	m	5,098	5,098	TTGC02_48	土木事業単価表 P879 4週8休補正
計				5,098	P0000001	
単位当たり				5,098	P0000002	
[計算式]						
(sjt)=FUNC_TANKA((Sjc)) 市場単価 4,635=FUNC_TANKA(TTGC02_48)						
(SJt)=(sjt) × {1 + (S) ÷ 100} × (K1) × (K2) 設計単価 5,098=4635 × (1 + 10 ÷ 100) × 1 × 1						
[条件]						
[A] = 2 規格・仕様 呼び径200mm		[B] = 2	施工規模 施工規模20m未満			
[C] = 1 時間制約 時間制約無		[D] = 1	夜間作業 夜間作業無			

勿来錦第一 都市計画道路勿来常磐線外 1 線道路築造工事

【 第 1 号 委託単価表(G203140-0001) 】						
スウェーデン式サウンディング GL-10m以内 N値4以内 1 m 当り						
(令5委託設計 P2-2-10)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
スウェーデン式サウンディング GL-10m以内 N値4以内 【C00】	1	m	5,360	5,360	TT0390	委託設計単価表 P11
計				5,360	P0000001	
単位当たり				5,360	P0000002	

勿来錦第一 都市計画道路勿来常磐線外 1 線道路築造工事

【 第 1 号 施工パッケージ(SP210100-0002) 】							
掘削 オープンカット 土砂 5,000m3未満 (押土無し , 障害無し) (-1- -1)							1 m3 当り 333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】			45.14				
バックホウ 排対型:3次基準 加-ラ型 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	43.033	143.3	45.14	20,600	20,600	TM802002421	P2-1-12
【労務】			34.64				
運転手(特殊) [0.796(3/1以降0.793)] 【900】	37.838	126	34.64	25,300	28,980	TR0120	土木事業単価表 P932 4週8休補正
【材料】			20.22				
軽油 ミコ-リ-(パ-トル給油) 【910】	19.288	64.23	20.22	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247
【端数調整】							
	-0.159	-0.53					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 317.66 × { (45.14 / 100 × 20,600 / 20,600) × 45.14 / 45.14 + (34.64 / 100 × 28,980 / 25,300) × 34.64 / 34.64 + (20.22 / 100 × 138 / 138) × 20.22 / 20.22 + (100 - 45.14 - 34.64 - 20.22) / 100} = 333							
[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			

勿来錦第一 都市計画道路勿来常磐線外 1 線道路築造工事

【 第 2 号 施工パッケージ(SP210030-0001) 】							
床掘り 土砂 平均施工幅1m以上2m未満 (土留無し 障害無し ,) (-1- -1 ,)							1 m3 当り 294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】			21.49				
バックホ[ク-ラ-後方超小旋回]賃料 ;山積0.45m3 排対型同値【B00】	20.568	60.47	21.49	6,460	6,820	TKQ049	土木事業単価表 P569 4週8休補正
【労務】			63.32				
運転手(特殊) [0.796(3/1以降0.793)] 【900】	65.748	193.3	63.32	25,300	28,980	TR0120	土木事業単価表 P932 4週8休補正
【材料】			15.19				
軽油 ミ-ロ-リ-(パ-トル給油) 【910】	13.772	40.49	15.19	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247
【端数調整】	-0.088	-0.26					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 266.56 × { (21.49 / 100 × 6,820 / 6,460) × 21.49 / 21.49 + (63.32 / 100 × 28,980 / 25,300) × 63.32 / 63.32 + (15.19 / 100 × 138 / 138) × 15.19 / 15.19 + (100 - 21.49 - 63.32 - 15.19) / 100} = 294							
[条件] [J1] = 1 土質 土砂 [J3] = 1 土留方式の種類 無し [J5] = 1 費用の内訳 全ての費用				[J2] = 2 施工方法 平均施工幅1m以上2m未満 [J4] = 1 障害の有無 障害無し			

勿来錦第一 都市計画道路勿来常磐線外 1 線道路築造工事

【 第 3 号 施工パッケージ(SP210410-0001) 】							
埋戻し 最大埋戻幅1m未満							1 m3 当り 3,041円
(-1- -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】			6.01				
バックホウ 排対型:1次基準 加-ラ型 山積0.45m3(平積0.35m3) 供用日当り換算損料 A地区	4.985	151.6	5.33	9,700	9,700	TM302002221	P2-1-9
クワ及びブーム 60～80kg 【B00】	0.731	22.22	0.68	471	541	TK2620	土木事業単価表 P567 4週8休補正
【労務】			90.52				
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	53.173	1,617	54.90	22,300	23,100	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	28.681	872.2	27.09	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】	9.138	277.9	8.53	25,300	28,980	TR0120	土木事業単価表 P932 4週8休補正
【材料】			3.47				
軽油 マイクロ(パトロール給油) 【910】	2.339	71.12	2.50	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247
レギュガリン スタンド 【910】	0.913	27.77	0.97	154	155	TT0240	土木事業単価表 P247
【端数調整】	0.040	1.19					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 2,845.1 × {							

勿来錦第一 都市計画道路勿来常磐線外 1 線道路築造工事

【 第 3 号 施工パッケージ(SP210410-0001) 】 (続 き) 埋戻し 最大埋戻幅1m未満							
1 m3 当り 3,041円							
(-1- -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
$(5.33 / 100 \times 9,700 / 9,700 + 0.68 / 100 \times 541 / 471) \times 6.01 / (5.33 + 0.68)$ $+ (54.90 / 100 \times 23,100 / 22,300 + 27.09 / 100 \times 29,085 / 25,700 + 8.53 / 100 \times 28,980 / 25,300) \times 90.52 / (54.90 + 27.09 + 8.53)$ $+ (2.50 / 100 \times 138 / 138 + 0.97 / 100 \times 155 / 154) \times 3.47 / (2.50 + 0.97)$ $+ (100 - 6.01 - 90.52 - 3.47) / 100 \} = 3,041$							
[条件]							
[J1] = 4 施工方法 最大埋戻幅1m未満			[J4] = 1 費用の内訳 全ての費用				

勿来錦第一 都市計画道路勿来常磐線外 1 線道路築造工事

【 第 4 号 施工パッケージ(SP240010-0002) 】							
コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物							1 m3 当り
(18-8-40(高) , 一般養生) (-4- -1)							26,048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】			31.93				
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	13.740	3,579	14.27	22,300	23,100	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	8.814	2,296	8.38	25,700	29,085	TR0020	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】	7.644	1,991	7.11	26,500	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正
その他(労務)	2.202	573.7					
【材料】			68.07				
生コンクリート 18-8-40-60% 【910】	67.594	17,607	68.07	15,400	16,450	TT8600	土木事業単価表 P82
【端数調整】	0.006	1.3					
[計算式] (At008)=FUNC_TANKA((At007)) 単価 16,350=FUNC_TANKA(TT8600) (At011)=FUNC_TANKA((KC1c)) 高炉割増額18単価 100=FUNC_TANKA(TT8271)							
(At015)=(At008) + (At009) + (At010) + (At011) + (At012) + (At013) + (At014) 16,450=16350 + 0 + 0 + 100 + 0 + 0 + 0			割増後単価				
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 24,215 × {							

勿来錦第一 都市計画道路勿来常磐線外 1線道路築造工事

【 第 5 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 (再生クラッシュ RC-40 ,) (-1- -1)							1 m2 当り 1,060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】			5.91				
小型バ ックホ [ク-ラ型] 山積0.11m3(平積0.08m3) 排対型同値 【B00】	2.476	26.25	3.06	3,410	3,920	TK9220	土木事業単価表 P568 4週8休補正
振動ロー(舗装用・搭乗式コンパ イント 型) 3-4t 排対型同値 【B00】	2.068	21.92	2.68	3,540	3,880	TK2610	土木事業単価表 P566 4週8休補正
その他(機械)	0.134	1.42					
【労務】			71.41				
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	21.821	231.3	29.93	22,300	23,100	TR0030	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】	20.387	216.1	25.29	25,300	28,980	TR0120	土木事業単価表 P932 4週8休補正
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	11.245	119.2	14.12	25,700	29,085	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正
その他(労務)	1.596	16.92					
【材料】			22.68				
再生骨材(骨材) クラッシュ RC-40 【910】	38.632	409.5	20.42	120,000	322,500	TT8454	土木事業単価表 P211
軽油 ミロ-リ-(パ トロ-ル給油) 【910】	1.548	16.41	2.20	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247

勿来錦第一 都市計画道路勿来常磐線外 1 線道路築造工事

【 第 5 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 (再生クマツラン RC-40 ,) (-1- -1)							1 m2 当り 1,060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)	0.106	1.12					
【端数調整】	-0.013	-0.14					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 746.24 × { (3.06 / 100 × 3,920 / 3,410 + 2.68 / 100 × 3,880 / 3,540) × 5.91 / (3.06 + 2.68) + (29.93 / 100 × 23,100 / 22,300 + 25.29 / 100 × 28,980 / 25,300 + 14.12 / 100 × 29,085 / 25,700) × 71.41 / (29.93 + 25.29 + 14.12) + (20.42 / 100 × 322,500 / 120,000 + 2.20 / 100 × 138 / 138) × 22.68 / (20.42 + 2.20) + (100 - 5.91 - 71.41 - 22.68) / 100} = 1,060							
[条件] [J1] = 150.000 mm 全仕上り厚 [J3] = 6 材料 再生クマツラン RC-40				[J2] = 1 施工区分 1層施工 [J4] = 1 費用の内訳 全ての費用			

勿来錦第一 都市計画道路勿来常磐線外 1 線道路築造工事

【 第 6 号 施工パッケージ(SP210510-0001) 】							
路体(築堤)盛土 4.0m以上 10,000m3未満 障害無し							1 m3 当り
(-1- -1)							233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】			18.74				
ブルドーザ[湿地] 7t級 【B00】	12.056	28.09	11.51	6,010	6,850	TK2780	土木事業単価表 P570 4週8休補正
振動ローラ[フラッシング・ラム]賃料 ;質量11~12t 排対型同値 【B00】	6.880	16.03	7.23	11,200	11,600	TKQ890	土木事業単価表 P566 4週8休補正
【労務】			64.69				
運転手(特殊) [0.796(3/1以降0.793)] 【900】	46.180	107.6	43.87	25,300	28,980	TR0120	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】	19.820	46.18	20.82	22,300	23,100	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正
【材料】			16.57				
軽油 マイクロ(パトロール給油) 【910】	15.227	35.48	16.57	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247
【端数調整】	-0.163	-0.38					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 214.13 × {							
(11.51 / 100 × 6,850 / 6,010 + 7.23 / 100 × 11,600 / 11,200) × 18.74 / (11.51 + 7.23)							
+ (43.87 / 100 × 28,980 / 25,300 + 20.82 / 100 × 23,100 / 22,300) × 64.69 / (43.87 + 20.82)							
+ (16.57 / 100 × 138 / 138) × 16.57 / 16.57							
+ (100 - 18.74 - 64.69 - 16.57) / 100} = 233							

勿来錦第一 都市計画道路勿来常磐線外 1 線道路築造工事

【 第 7 号 施工パッケージ(SP210510-0002) 】							
路体(築堤)盛土 2.5m以上4.0m未満							
1 m3 当り							
858円							
(-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】			16.95				
バックホ[クレー・後方超小旋回]賃料 ;山積0.28m3(平積み0.2m3) 排対型同値【B00】	8.329	71.46	8.87	5,650	5,880	TKQ048	土木事業単価表 P569 4週8休補正
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】	7.990	68.55	8.08	3,540	3,880	TK2610	土木事業単価表 P566 4週8休補正
【労務】			73.89				
運転手(特殊) [0.796(3/1以降0.793)] 【900】	67.436	578.6	65.25	25,300	28,980	TR0120	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】	8.075	69.28	8.64	22,300	23,100	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正
【材料】			9.16				
軽油 マイクロ(パトロール給油) 【910】	8.265	70.91	9.16	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247
【端数調整】	-0.095	-0.8					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 774.15 × {							
(8.87 / 100 × 5,880 / 5,650 + 8.08 / 100 × 3,880 / 3,540) × 16.95 / (8.87 + 8.08)							
+ (65.25 / 100 × 28,980 / 25,300 + 8.64 / 100 × 23,100 / 22,300) × 73.89 / (65.25 + 8.64)							
+ (9.16 / 100 × 138 / 138) × 9.16 / 9.16							
+ (100 - 16.95 - 73.89 - 9.16) / 100} = 858							

勿来錦第一 都市計画道路勿来常磐線外 1 線道路築造工事

【 第 8 号 施工パッケージ(SP210510-0003) 】							
路体(築堤)盛土 2.5m未満							
1 m3 当り							
6,188円							
(-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】			0.75				
振動ロー(舗装用・ハトガイト式) 0.8-1.1t 排対型同値 【B00】	0.746	46.15	0.75	1,560	1,620	TK2602	土木事業単価表 P566 4週8休補正
【労務】			98.99				
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	89.609	5,545	90.32	22,300	23,100	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	9.397	581.5	8.67	25,700	29,085	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正
【材料】			0.26				
軽油 ミローリ(ハトガイト給油) 【910】	0.249	15.4	0.26	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247
【端数調整】							
	-0.001	-0.05					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 5,926.7 × { (0.75 / 100 × 1,620 / 1,560) × 0.75 / 0.75 + (90.32 / 100 × 23,100 / 22,300 + 8.67 / 100 × 29,085 / 25,700) × 98.99 / (90.32 + 8.67) + (0.26 / 100 × 138 / 138) × 0.26 / 0.26 + (100 - 0.75 - 98.99 - 0.26) / 100} = 6,188							
[条件] [J1] = 1 施工幅員 2.5m未満							

勿来錦第一 都市計画道路勿来常磐線外 1 線道路築造工事

【 第 9 号 施工パッケージ(SP210450-0001) 】							
タンパ締固め							
1 m3 当り							
(-1- -12)							
1,615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】			1.31				
タハ°及びラム 60～80kg 【B00】	1.385	22.37	1.31	471	541	TK2620	土木事業単価表 P567 4週8休補正
【労務】			96.83				
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	54.031	872.6	51.85	25,700	29,085	TR0020	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】	42.904	692.9	44.98	22,300	23,100	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正
【材料】			1.86				
レキ ュラガソリン スタト° 【910】	1.724	27.84	1.86	154	155	TT0240	土木事業単価表 P247
【端数調整】	-0.044	-0.71					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 1,487.2 × { (1.31 / 100 × 541 / 471) × 1.31 / 1.31 + (51.85 / 100 × 29,085 / 25,700 + 44.98 / 100 × 23,100 / 22,300) × 96.83 / (51.85 + 44.98) + (1.86 / 100 × 155 / 154) × 1.86 / 1.86 + (100 - 1.31 - 96.83 - 1.86) / 100} = 1,615							
[条件] [J1] = 1 費用の内訳 全ての費用							

勿来錦第一 都市計画道路勿来常磐線外 1 線道路築造工事

【 第 10 号 施工パッケージ(SP210520-0001) 】							
路床盛土 2.5m以上4.0m未満							1 m3 当り
(-1- -1)							903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】			16.92				
振動ロー(舗装用・搭乗式コンパクト型) 3-4t 排対型同値【B00】	8.372	75.6	8.48	3,540	3,880	TK2610	土木事業単価表 P566 4週8休補正
バックホウ(ロー・後方超小旋回)賃料 ;山積0.28m3(平積み0.2m3) 排対型同値【B00】	7.911	71.44	8.44	5,650	5,880	TKQ048	土木事業単価表 P569 4週8休補正
【労務】			74.02				
運転手(特殊) [0.796(3/1以降0.793)] 【900】	67.896	613.1	65.80	25,300	28,980	TR0120	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】	7.670	69.26	8.22	22,300	23,100	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正
【材料】			9.06				
軽油 マイクロ(パトロール給油) 【910】	8.161	73.69	9.06	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247
【端数調整】	-0.010	-0.09					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 813.45 × { (8.48 / 100 × 3,880 / 3,540 + 8.44 / 100 × 5,880 / 5,650) × 16.92 / (8.48 + 8.44) + (65.80 / 100 × 28,980 / 25,300 + 8.22 / 100 × 23,100 / 22,300) × 74.02 / (65.80 + 8.22) + (9.06 / 100 × 138 / 138) × 9.06 / 9.06 + (100 - 16.92 - 74.02 - 9.06) / 100} = 903							

勿来錦第一 都市計画道路勿来常磐線外 1 線道路築造工事

【 第 11 号 施工パッケージ(SP410030-0001) 】							
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚150mm 1層施工 (再生クワッチャラ RC-40 ,) (-1- -1)							1 m2 当り 680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】			4.87				
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	3.287	22.35	1.95	17,900	17,900	TM50700022	P2-1-52
ロードローラ 排対型:2次基準 マダム 運転質量10t 締固め幅2.1m 供用日当り換算損料 A地区	2.596	17.65	1.54	13,600	13,600	TM50800022	P2-1-53
クワッチャラ 質量8t ~ 20t 【B00】	0.951	6.47	0.50	4,480	5,060	TK2630	土木事業単価表 P569 4週8休補正
その他(機械)	1.507	10.25					
【労務】			15.24				
運転手(特殊) [0.796(3/1以降0.793)] 【900】	13.537	92.05	7.01	25,300	28,980	TR0120	土木事業単価表 P932 4週8休補正
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	4.693	31.91	2.46	25,700	29,085	TR0020	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】	4.069	27.67	2.33	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】	1.346	9.15	0.69	26,500	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正
その他(労務)	5.206	35.4					
【材料】			79.89				

勿来錦第一 都市計画道路勿来常磐線外 1 線道路築造工事

【 第 11 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 (再生クラックラン RC-40 ,) (-1- -1)							1 m2 当り 680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) クラックラン RC-40 【910】	60.265	409.8	78.14	705,000	322,500	TT8454	土木事業単価表 P211
軽油 マイクロ(ハトル給油) 【910】	2.426	16.5	1.44	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247
その他(材料)	0.244	1.66					
【端数調整】	-0.127	-0.86					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 1,146.5 × {							
(1.95 / 100 × 17,900 / 17,900 + 1.54 / 100 × 13,600 / 13,600 + 0.50 / 100 × 5,060 / 4,480) × 4.87 / (1.95 + 1.54 + 0.50)							
+ (7.01 / 100 × 28,980 / 25,300 + 2.46 / 100 × 29,085 / 25,700 + 2.33 / 100 × 23,100 / 22,300 + 0.69 / 100 × 30,660 / 26,500) × 15.24 / (7.01 +							
2.46 + 2.33 + 0.69)							
+ (78.14 / 100 × 322,500 / 705,000 + 1.44 / 100 × 138 / 138) × 79.89 / (78.14 + 1.44)							
+ (100 - 4.87 - 15.24 - 79.89) / 100} = 680							
[条件]							
[J1] = 150.000 mm 全仕上り厚			[J2] = 1 施工区分 1層施工				
[J3] = 6 材料 再生クラックラン RC-40			[J4] = 1 費用の内訳 全ての費用				

勿来錦第一 都市計画道路勿来常磐線外 1 線道路築造工事

【 第 12 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 ,) (-1- -1)							
1 m2 当り 1,021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】			10.05				
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	2.188	22.34	4.02	17,900	17,900	TM50700022	P2-1-52
ロードローラ 排対型:2次基準 マダム 運転質量10t 締固め幅2.1m 供用日当り換算損料 A地区	1.731	17.67	3.18	13,600	13,600	TM50800022	P2-1-53
クレーン 質量8t ~ 20t 【B00】	0.640	6.53	1.04	4,480	5,060	TK2630	土木事業単価表 P569 4週8休補正
その他(機械)	1.001	10.22					
【労務】			31.45				
運転手(特殊) [0.796(3/1以降0.793)] 【900】	9.025	92.15	14.47	25,300	28,980	TR0120	土木事業単価表 P932 4週8休補正
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	3.130	31.96	5.08	25,700	29,085	TR0020	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】	2.713	27.7	4.81	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】	0.894	9.13	1.42	26,500	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正
その他(労務)	3.466	35.39					
【材料】			58.50				

勿来錦第一 都市計画道路勿来常磐線外 1 線道路築造工事

【 第 12 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 ,) (-1- -1)							1 m2 当り 1,021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】	72.840	743.7	54.88	240,000	585,000	TT8344	土木事業単価表 P181
軽油 マイクロ(ハトル給油) 【910】	1.617	16.51	2.97	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247
その他(材料)	0.836	8.54					
【端数調整】	-0.081	-0.84					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 555.97 × {							
(4.02 / 100 × 17,900 / 17,900 + 3.18 / 100 × 13,600 / 13,600 + 1.04 / 100 × 5,060 / 4,480) × 10.05 / (4.02 + 3.18 + 1.04)							
+ (14.47 / 100 × 28,980 / 25,300 + 5.08 / 100 × 29,085 / 25,700 + 4.81 / 100 × 23,100 / 22,300 + 1.42 / 100 × 30,660 / 26,500) × 31.45 / (14.47							
+ 5.08 + 4.81 + 1.42)							
+ (54.88 / 100 × 585,000 / 240,000 + 2.97 / 100 × 138 / 138) × 58.50 / (54.88 + 2.97)							
+ (100 - 10.05 - 31.45 - 58.5) / 100} = 1,021							
[条件]							
[J1] = 11 材料 粒度調整砕石 M-40			[J4] = 150.000 mm 全仕上り厚				
[J5] = 1 施工区分 1層施工			[J7] = 1 費用の内訳 全ての費用				

勿来錦第一 都市計画道路勿来常磐線外 1 線道路築造工事

【 第 13 号 施工パッケージ(SP410031-0002) 】							
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 (再生クラッシュ RC-40 ,) (-1- -1)							1 m2 当り 923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】			5.91				
小型バ ックホ [ク-ラ型] 山積0.11m3(平積0.08m3) 排対型同値 【B00】	2.844	26.25	3.06	3,410	3,920	TK9220	土木事業単価表 P568 4週8休補正
振動ロー(舗装用・搭乗式コンパ イント 型) 3-4t 排対型同値 【B00】	2.375	21.92	2.68	3,540	3,880	TK2610	土木事業単価表 P566 4週8休補正
その他(機械)	0.154	1.42					
【労務】			71.41				
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	25.060	231.3	29.93	22,300	23,100	TR0030	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】	23.413	216.1	25.29	25,300	28,980	TR0120	土木事業単価表 P932 4週8休補正
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	12.914	119.2	14.12	25,700	29,085	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正
その他(労務)	1.833	16.92					
【材料】			22.68				
再生骨材(骨材) クラッシュ RC-40 【910】	29.577	273	20.42	120,000	215,000	TT8454	土木事業単価表 P211
軽油 ミロ-リ-(パ トロ-ル給油) 【910】	1.778	16.41	2.20	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247

勿来錦第一 都市計画道路勿来常磐線外 1 線道路築造工事

【 第 13 号 施工パッケージ(SP410031-0002) 】 (続 き)							
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 (再生クワツラン RC-40 ,) (-1- -1)							1 m2 当り 923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)	0.082	0.76					
【端数調整】	-0.030	-0.28					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 746.24 × { (3.06 / 100 × 3,920 / 3,410 + 2.68 / 100 × 3,880 / 3,540) × 5.91 / (3.06 + 2.68) + (29.93 / 100 × 23,100 / 22,300 + 25.29 / 100 × 28,980 / 25,300 + 14.12 / 100 × 29,085 / 25,700) × 71.41 / (29.93 + 25.29 + 14.12) + (20.42 / 100 × 215,000 / 120,000 + 2.20 / 100 × 138 / 138) × 22.68 / (20.42 + 2.20) + (100 - 5.91 - 71.41 - 22.68) / 100} = 923							
[条件] [J1] = 100.000 mm 全仕上り厚 [J3] = 6 材料 再生クワツラン RC-40				[J2] = 1 施工区分 1層施工 [J4] = 1 費用の内訳 全ての費用			

勿来錦第一 都市計画道路勿来常磐線外 1 線道路築造工事

【 第 14 号 施工パッケージ(SP410240-0002) 】							
基層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生粗粒度アスコン(20) (平均幅員1.4~3.0m以下 , プラハコート 締固密度2.35) (-1- -1)							1 m2 当り 1,993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】			2.12				
アスファルトフィニッシュ[ホイル]賃料 ; 舗装幅1.4~3m 【B00】	1.087	21.67	1.36	14,800	16,100	TKQ683	土木事業単価表 P570 4週8休補正
振動ローラ(舗装用・搭乗式コンパクト型) 3-4t 排対型同値 【B00】	0.217	4.33	0.27	3,540	3,880	TK2610	土木事業単価表 P566 4週8休補正
タイヤローラ賃料 ; 質量3~4t 【B00】	0.208	4.14	0.25	3,250	3,680	TKQ605	土木事業単価表 P569 4週8休補正
その他(機械)	0.193	3.84					
【労務】			17.26				
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	4.461	88.91	5.86	22,300	23,100	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	3.368	67.13	4.05	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】	3.350	66.77	3.98	25,300	28,980	TR0120	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】	1.182	23.55	1.39	26,500	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正
その他(労務)	1.602	31.92					
【材料】			80.62				

勿来錦第一 都市計画道路勿来常磐線外 1 線道路築造工事

【 第 14 号 施工パッケージ(SP410240-0002) 】 (続 き)							
基層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生粗粒度アスコン(20) (平均幅員1.4~3.0m以下 , プライムコート 締固密度2.35) (-1- -1)							1 m2 当り 1,993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 粗粒度(20) 最大粒径20mm 【910】	77.020	1,535	72.17	420,000	610,000	TT8410	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】	7.015	139.8	8.04	93.5	111	TT0211	土木事業単価表 P217
軽油 マイクロリ(パトロール給油) 【910】	0.271	5.41	0.37	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247
その他(材料)	0.042	0.83					
【端数調整】	-0.016	-0.3					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 1,464.8 × {							
(1.36 / 100 × 16,100 / 14,800 + 0.27 / 100 × 3,880 / 3,540 + 0.25 / 100 × 3,680 / 3,250) × 2.12 / (1.36 + 0.27 + 0.25)							
+ (5.86 / 100 × 23,100 / 22,300 + 4.05 / 100 × 29,085 / 25,700 + 3.98 / 100 × 28,980 / 25,300 + 1.39 / 100 × 30,660 / 26,500) × 17.26 / (5.86 +							
4.05 + 3.98 + 1.39)							
+ (72.17 / 100 × 610,000 / 420,000 + 8.04 / 100 × 111 / 93.50 + 0.37 / 100 × 138 / 138) × 80.62 / (72.17 + 8.04 + 0.37)							
+ (100 - 2.12 - 17.26 - 80.62) / 100} = 1,993							
[条件]							
[J2] = 50.000 mm 1層当り平均仕上り厚			[J1] = 3 平均幅員 1.4m以上3.0m以下				
[A1] = 12 材料 再生粗粒度アスコン(20)			[J4] = 3 瀝青材料種類 プライムコート PK-3				
[J6] = 1 費用の内訳 全ての費用							

勿来錦第一 都市計画道路勿来常磐線外 1 線道路築造工事

【 第 15 号 施工パッケージ(SP410260-0002) 】							
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 改質As 密粒 型(20) DS3000 (平均幅員3.0m超 , タックト 締固密度2.35) (-1- -1)							1 m2 当り 2,397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】			1.71				
アスファルトフィニッシュ[ホイル]賃料 ; 舗装幅2.3～6m 【B00】	0.706	16.92	1.09	29,500	31,400	TKQ687	土木事業単価表 P570 4週8休補正
タイヤロー 質量8t～20t 【B00】	0.117	2.8	0.17	4,480	5,060	TK2630	土木事業単価表 P569 4週8休補正
ロードロー 質量10～12t 幅2.1m 賃料 マカム・排出ガス対策型(第2次基準値) 【B00】	0.113	2.72	0.17	4,480	4,930	TK4030	土木事業単価表 P570 4週8休補正
その他(機械)	0.183	4.39					
【労務】			11.14				
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	2.515	60.28	3.99	22,300	23,100	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	1.577	37.8	2.29	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】	1.554	37.25	2.23	25,300	28,980	TR0120	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】	0.549	13.16	0.78	26,500	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正
その他(労務)	1.234	29.57					
【材料】			87.15				

勿来錦第一 都市計画道路勿来常磐線外 1 線道路築造工事

【 第 15 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50mm 改質As 密粒 型(20) DS3000 (平均幅員3.0m超 , タックト 締固密度2.35) (-1- -1)							1 m2 当り 2,397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
アスファルト合材 密粒度(20) 改質 【910】	88.945	2,132	83.67	485,000	847,500	TT8106	土木事業単価表 P144
アスファルト乳剤 PK-3ﾌﾟﾗｲﾑ用、PK-4ﾀｯｸ用 【B00】	1.986	47.61	2.75	93.5	111	TT0211	土木事業単価表 P217
軽油 マイクロ-ﾘｰ(ﾊﾞﾄﾙ)給油 【910】	0.371	8.89	0.61	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247
その他(材料)	0.126	3.01					
【端数調整】	0.024	0.6					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 1,458.6 × {							
(1.09 / 100 × 31,400 / 29,500 + 0.17 / 100 × 5,060 / 4,480 + 0.17 / 100 × 4,930 / 4,480) × 1.71 / (1.09 + 0.17 + 0.17)							
+ (3.99 / 100 × 23,100 / 22,300 + 2.29 / 100 × 29,085 / 25,700 + 2.23 / 100 × 28,980 / 25,300 + 0.78 / 100 × 30,660 / 26,500) × 11.14 / (3.99 +							
2.29 + 2.23 + 0.78)							
+ (83.67 / 100 × 847,500 / 485,000 + 2.75 / 100 × 111 / 93.50 + 0.61 / 100 × 138 / 138) × 87.15 / (83.67 + 2.75 + 0.61)							
+ (100 - 1.71 - 11.14 - 87.15) / 100} = 2,397							
[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] = 17 材料 改質As 密粒 型(20) DS3000			[J4] = 1 瀝青材料種類 タックト PK-4				
[J6] = 1 費用の内訳 全ての費用							

勿来錦第一 都市計画道路勿来常磐線外 1 線道路築造工事

【 第 16 号 施工パッケージ(SP410261-0001) 】							
表層(歩道部) 1層当り仕上厚30mm 再生細粒度アスコン(13)							1 m2 当り
(平均幅員1.4m以上 , プライムコート 締固密度2.15) (-1- -1)							1,486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】			2.72				
アスファルトフィニッシャ 加-ラ型 舗装幅1.4~3.0m 供用日当り換算損料 A地区	1.943	28.88	2.04	15,600	15,600	TM11000012	P2-1-58
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】	0.407	6.05	0.39	3,540	3,880	TK2610	土木事業単価表 P566 4週8休補正
その他(機械)	0.280	4.16					
【労務】			22.32				
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	8.264	122.8	8.38	22,300	23,100	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	6.242	92.76	5.79	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】	4.124	61.29	3.78	25,300	28,980	TR0120	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】	2.182	32.43	1.98	26,500	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正
その他(労務)	2.497	37.1					
【材料】			74.96				
再生材アスファルト合材 細粒度(13) 最大粒径13mm 【910】	64.260	954.9	66.20	396,000	403,500	TT8430	土木事業単価表 P211

勿来錦第一 都市計画道路勿来常磐線外 1 線道路築造工事

【 第 16 号 施工パッケージ(SP410261-0001) 】 (続 き)							
表層(歩道部) 1層当り仕上厚30mm 再生細粒度アスコン(13) (平均幅員1.4m以上 , プライムコート 締固密度2.15) (-1- -1)							1 m2 当り 1,486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
アスファルト乳剤 PK-3プライム用、PK-4タック用 【B00】	9.408	139.8	8.32	93.5	111	TT0211	土木事業単価表 P217
軽油 マイクロ-リ(ハトル給油) 【910】	0.381	5.66	0.40	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247
その他(材料)	0.039	0.58					
【端数調整】	-0.027	-0.41					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 1,415.7 × { (2.04 / 100 × 15,600 / 15,600 + 0.39 / 100 × 3,880 / 3,540) × 2.72 / (2.04 + 0.39) + (8.38 / 100 × 23,100 / 22,300 + 5.79 / 100 × 29,085 / 25,700 + 3.78 / 100 × 28,980 / 25,300 + 1.98 / 100 × 30,660 / 26,500) × 22.32 / (8.38 + 5.79 + 3.78 + 1.98) + (66.20 / 100 × 403,500 / 396,000 + 8.32 / 100 × 111 / 93.50 + 0.40 / 100 × 138 / 138) × 74.96 / (66.20 + 8.32 + 0.40) + (100 - 2.72 - 22.32 - 74.96) / 100} = 1,486							
[条件] [J2] = 30.000 mm 1層当り平均仕上り厚 [A1] = 18 材料 再生細粒度アスコン(13) [J6] = 1 費用の内訳 全ての費用			[J1] = 3 平均幅員 1.4m以上 [J4] = 3 瀝青材料種類 プライムコート PK-3				

勿来錦第一 都市計画道路勿来常磐線外 1 線道路築造工事

【 第 17 号 施工パッケージ(SP410261-0002) 】							
表層(歩道部) 1層当り仕上厚40mm 再生密粒度アスコン(13)							1 m2 当り
(平均幅員1.4m以上 , プライムコート 締固密度2.20) (-1- -1)							1,757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】			2.95				
アスファルトフィニッシャ 加-ラ型 舗装幅1.4~3.0m 供用日当り換算損料 A地区	1.644	28.88	2.21	15,600	15,600	TM11000012	P2-1-58
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】	0.350	6.15	0.43	3,540	3,880	TK2610	土木事業単価表 P566 4週8休補正
その他(機械)	0.234	4.11					
【労務】			24.17				
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	6.983	122.7	9.07	22,300	23,100	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	5.277	92.72	6.27	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】	3.493	61.37	4.10	25,300	28,980	TR0120	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】	1.841	32.35	2.14	26,500	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正
その他(労務)	2.112	37.11					
【材料】			72.88				
再生材アスファルト合材 密粒度(13) 最大粒径13mm 【910】	69.721	1,225	63.39	342,000	506,000	TT8420	土木事業単価表 P211

勿来錦第一 都市計画道路勿来常磐線外 1 線道路築造工事

【 第 17 号 施工パッケージ(SP410261-0002) 】 (続 き)							
表層(歩道部) 1層当り仕上厚40mm 再生密粒度アスコン(13) (平均幅員1.4m以上 , プライムコート 締固密度2.20) (-1- -1)							1 m2 当り 1,757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
アスファルト乳剤 PK-3プライム用、PK-4タック用 【B00】	7.951	139.7	9.01	93.5	111	TT0211	土木事業単価表 P217
軽油 マイクロ-リ(ハトル給油) 【910】	0.319	5.61	0.43	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247
その他(材料)	0.054	0.94					
【端数調整】	0.021	0.36					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 1,306.8 × {							
(2.21 / 100 × 15,600 / 15,600 + 0.43 / 100 × 3,880 / 3,540) × 2.95 / (2.21 + 0.43)							
+ (9.07 / 100 × 23,100 / 22,300 + 6.27 / 100 × 29,085 / 25,700 + 4.10 / 100 × 28,980 / 25,300 + 2.14 / 100 × 30,660 / 26,500) × 24.17 / (9.07 +							
6.27 + 4.10 + 2.14)							
+ (63.39 / 100 × 506,000 / 342,000 + 9.01 / 100 × 111 / 93.50 + 0.43 / 100 × 138 / 138) × 72.88 / (63.39 + 9.01 + 0.43)							
+ (100 - 2.95 - 24.17 - 72.88) / 100} = 1,757							
[条件] [J2] = 40.000 mm 1層当り平均仕上り厚			[J1] = 3 平均幅員 1.4m以上				
[A1] = 11 材料 再生密粒度アスコン(13)			[J4] = 3 瀝青材料種類 プライムコート PK-3				
[J6] = 1 費用の内訳 全ての費用							

勿来錦第一 都市計画道路勿来常磐線外 1 線道路築造工事

【 第 18 号 施工パッケージ(SP227010-0002) 】							
殻運搬 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 1 m3 当り (8.0km以下 DID区間無 , 夕仲損耗費(良好)含む) (-2-25-1) 1,950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】			42.35				
ダンプトラック トラック・ディーゼル 10t 積級 供用日当り換算損料 A地区	38.908	758.7	42.35	20,667	20,667	TM103000521	P2-1-21
【労務】			42.40				
運転手(一般) [0.821(3/1以降0.816)] 【900】	47.108	918.6	42.40	21,100	25,515	TR0130	土木事業単価表 P932 4週8休補正
【材料】			15.25				
軽油 ミニローリー(パトロール給油) 【910】	14.010	273.2	15.25	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247
【端数調整】	-0.026	-0.5					
[計算式] (At002)=FUNC_KIKAI((At001),0) 損料 20,000=FUNC_KIKAI(TM103000521,0) (At004)=FUNC_TANKA((At003)) 夕仲損耗費(10t良好)単価 667=FUNC_TANKA(TFMO404) (At005)=(At002) + (At004) 割増後損料 20,667=20000 + 667							
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 1,791.7 × { (42.35 / 100 × 20,667 / 20,667) × 42.35 / 42.35 + (42.40 / 100 × 25,515 / 21,100) × 42.40 / 42.40 + (15.25 / 100 × 138 / 138) × 15.25 / 15.25							

勿来錦第一 都市計画道路勿来常磐線外 1 線道路築造工事

【 第 19 号 施工パッケージ(SP430310-0002) 】							
舗装版破碎 アスファルト舗装版 厚15cm以下							1 m2 当り
(障害等無し 積込作業有 ,騒音振動対策不要) (-3- -1)							194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】			9.20				
バックホ[ｸｰﾗ型] 山積0.45m3(平積0.35m3) 排対型同値 【B00】	9.088	17.63	9.20	5,420	5,880	TK9201	土木事業単価表 P568 4週8休補正
【労務】			82.23				
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	30.990	60.12	29.42	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】	29.273	56.79	28.07	25,300	28,980	TR0120	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】	23.330	45.26	24.74	22,300	23,100	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正
【材料】			8.57				
軽油 マイクロ(ﾊﾞﾄﾙ給油) 【910】	7.799	15.13	8.57	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247
【端数調整】	-0.480	-0.93					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 176.64 × { (9.20 / 100 × 5,880 / 5,420) × 9.20 / 9.20 + (29.42 / 100 × 30,660 / 26,500 + 28.07 / 100 × 28,980 / 25,300 + 24.74 / 100 × 23,100 / 22,300) × 82.23 / (29.42 + 28.07 + 24.74) + (8.57 / 100 × 138 / 138) × 8.57 / 8.57 + (100 - 9.2 - 82.23 - 8.57) / 100} = 194							

勿来錦第一 都市計画道路勿来常磐線外 1 線道路築造工事

【 第 20 号 施工パッケージ(SP227010-0008) 】							
殻運搬 舗装版破碎 機械(騒音対策不要、厚15cm以下) (6.5km以下 DID区間無 , 夕仲損耗費(良好)含む) (-2-25-1)							1 m3 当り 2,996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】			45.57				
ダンプトラック トラック・ディーゼル 10t 積級 供用日当り換算損料 A地区	42.256	1,266	45.57	20,667	20,667	TM103000521	P2-1-21
【労務】			37.51				
運転手(一般) [0.821(3/1以降0.816)] 【900】	42.056	1,260	37.51	21,100	25,515	TR0130	土木事業単価表 P932 4週8休補正
【材料】			16.92				
軽油 ミニローリー(パトロール給油) 【910】	15.691	470.1	16.92	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247
【端数調整】	-0.003	-0.1					
[計算式] (At002)=FUNC_KIKAI((At001),0) 損料 20,000=FUNC_KIKAI(TM103000521,0) (At004)=FUNC_TANKA((At003)) 夕仲損耗費(10t良好)単価 667=FUNC_TANKA(TFMO404) (At005)=(At002) + (At004) 割増後損料 20,667=20000 + 667							
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 2,778.7 × { (45.57 / 100 × 20,667 / 20,667) × 45.57 / 45.57 + (37.51 / 100 × 25,515 / 21,100) × 37.51 / 37.51 + (16.92 / 100 × 138 / 138) × 16.92 / 16.92							

勿来錦第一 都市計画道路勿来常磐線外 1 線道路築造工事

【 第 20 号 施工パッケージ(SP227010-0008) 】 (続 き) 殻運搬 舗装版破碎 機械(騒音対策不要、厚15cm以下) 1 m3 当り (6.5km以下 DID区間無 , 夕仲損耗費(良好)含む) (-2-25-1) 2,996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
+ (100 - 45.57 - 37.51 - 16.92) / 100) = 2,996							
[条件]							
[J1] = 3 殻発生作業 舗装版破碎			[J2] = 3 積込工法区分 機械(騒音対策不要、厚15cm以下)				
[J3] = 1 DID区間の有無 DID区間無			[JA] = 4 運搬距離 6.5km以下				
[JJ] = 1 費用の内訳 全ての費用							

勿来錦第一 都市計画道路勿来常磐線外 1 線道路築造工事

【 第 21 号 施工パッケージ(SP210100-0001) 】							
掘削 オープンカット 土砂 普通土30,000m3未満又湿地軟弱土 (押土有り ,) (-1- -1)							1 m3 当り 328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】			55.28				
ブルドーザ 排対型:3次基準 湿地20t級 供用日当り換算損料 A地区	53.415	175.2	55.28	30,600	30,600	TM701001621	P2-1-2
【労務】			24.97				
運転手(特殊) [0.796(3/1以降0.793)] 【900】	27.649	90.69	24.97	25,300	28,980	TR0120	土木事業単価表 P932 4週8休補正
【材料】			19.75				
軽油 マイクロ- (パトロール給油) 【910】	19.091	62.62	19.75	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247
【端数調整】	-0.155	-0.51					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 317.09 × { (55.28 / 100 × 30,600 / 30,600) × 55.28 / 55.28 + (24.97 / 100 × 28,980 / 25,300) × 24.97 / 24.97 + (19.75 / 100 × 138 / 138) × 19.75 / 19.75 + (100 - 55.28 - 24.97 - 19.75) / 100} = 328							
[条件] [J1] = 1 土質 土砂 [J4] = 1 押土の有無 押土有り				[J2] = 1 施工方法 オープンカット [J6] = 1 施工数量 普通土30,000m3未満又湿地軟弱土			

勿来錦第一 都市計画道路勿来常磐線外 1 線道路築造工事

【 第 22 号 施工パッケージ(SP210020-0001) 】							
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満							
1 m3 当り							
240円							
(-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】			44.49				
バックホウ 排対型:2014規制 加-ラ型 山積0.8m3(平積0.6m3) 供用日当り換算損料 A地区	42.458	101.9	44.49	21,600	21,600	TME02002521	P2-1-11
【労務】			35.67				
運転手(特殊) [0.796(3/1以降0.793)] 【900】	38.992	93.58	35.67	25,300	28,980	TR0120	土木事業単価表 P932 4週8休補正
【材料】			19.84				
軽油 ミコ-リ-(パ-トル給油) 【910】	18.933	45.44	19.84	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247
【端数調整】	-0.383	-0.92					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 229.05 × { (44.49 / 100 × 21,600 / 21,600) × 44.49 / 44.49 + (35.67 / 100 × 28,980 / 25,300) × 35.67 / 35.67 + (19.84 / 100 × 138 / 138) × 19.84 / 19.84 + (100 - 44.49 - 35.67 - 19.84) / 100} = 240							
[条件] [J1] = 1 土質 土砂				[J2] = 1 作業内容 土量50,000m3未満			

勿来錦第一 都市計画道路勿来常磐線外 1 線道路築造工事

【 第 23 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 m3 当り
(0.5km以下 DID区間無 , 夕俣損耗費(良好)含む) (-1- -1)							448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】			46.25				
ダンプトラック オート・ディーゼル 10t 積級 供用日当り換算損料 A地区	42.902	192.2	46.25	20,667	20,667	TM103000521	P2-1-21
【労務】			38.07				
運転手(一般) [0.821(3/1以降0.816)] 【900】	42.701	191.3	38.07	21,100	25,515	TR0130	土木事業単価表 P932 4週8休補正
【材料】			15.68				
軽油 ミロ-リ-(パ-トル給油) 【910】	14.547	65.17	15.68	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247
【端数調整】	-0.150	-0.67					
[計算式] (At002)=FUNC_KIKAI((At001),0) 損料 20,000=FUNC_KIKAI(TM103000521,0) (At004)=FUNC_TANKA((At003)) 夕俣損耗費(10t良好)単価 667=FUNC_TANKA(TFMO404) (At005)=(At002) + (At004) 割増後損料 20,667=20000 + 667							
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 415.66 × { (46.25 / 100 × 20,667 / 20,667) × 46.25 / 46.25 + (38.07 / 100 × 25,515 / 21,100) × 38.07 / 38.07 + (15.68 / 100 × 138 / 138) × 15.68 / 15.68							

勿来錦第一 都市計画道路勿来常磐線外 1 線道路築造工事

【 第 24 号 施工パッケージ(SP227010-0003) 】							
殻運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 (8.0km以下 DID区間無 , 夕仲損耗費(良好)含む) (-2-25-1)							1 m3 当り 1,571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】			42.35				
ダンプトラック トラック・ディーゼル 10t 積級 供用日当り換算損料 A地区	38.905	611.2	42.35	20,667	20,667	TM103000521	P2-1-21
【労務】			42.40				
運転手(一般) [0.821(3/1以降0.816)] 【900】	47.104	740	42.40	21,100	25,515	TR0130	土木事業単価表 P932 4週8休補正
【材料】			15.25				
軽油 ミニローリー(パトロール給油) 【910】	14.010	220.1	15.25	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247
【端数調整】	-0.019	-0.3					
[計算式] (At002)=FUNC_KIKAI((At001),0) 損料 20,000=FUNC_KIKAI(TM103000521,0) (At004)=FUNC_TANKA((At003)) 夕仲損耗費(10t良好)単価 667=FUNC_TANKA(TFMO404) (At005)=(At002) + (At004) 割増後損料 20,667=20000 + 667							
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 1,443.3 × { (42.35 / 100 × 20,667 / 20,667) × 42.35 / 42.35 + (42.40 / 100 × 25,515 / 21,100) × 42.40 / 42.40 + (15.25 / 100 × 138 / 138) × 15.25 / 15.25							

勿来錦第一 都市計画道路勿来常磐線外 1 線道路築造工事

【 第 24 号 施工パッケージ(SP227010-0003) 】 (続 き) 殻運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 (8.0km以下 DID区間無 , 夕仲損耗費(良好)含む) (-2-25-1)							
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
+ (100 - 42.35 - 42.4 - 15.25) / 100} = 1,571							1 m3 当り 1,571円
[条件]							
[J1] = 1 殻発生作業 コンクリート(無筋)構造物とりこわし			[J2] = 1 積込工法区分 機械積込				
[J3] = 1 DID区間の有無 DID区間無			[JE] = 4 運搬距離 8.0km以下				
[JJ] = 1 費用の内訳 全ての費用							

勿来錦第一 都市計画道路勿来常磐線外 1 線道路築造工事

【 第 25 号 施工パッケージ(SP422510-0008) 】							
歩車道境界ブロック 設置 各種(600mm以下、50kg未満)							
(基礎砕石無 ,均し基礎コンクリト不要) (-2- -1)							
1 m 当り 5,590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】			65.64				
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	22.343	1,249	29.37	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】	14.818	828.3	17.44	26,500	30,660	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】	14.063	786.1	16.92	25,700	29,085	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正
その他(労務)	1.535	85.82					
【材料】			34.36				
歩車道境界ブロック -E-a-M1	47.245	2,641	34.36	1,410	2,640	L0010	見積
【端数調整】	-0.004	-0.22					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 4,105.5 × { (29.37 / 100 × 23,100 / 22,300 + 17.44 / 100 × 30,660 / 26,500 + 16.92 / 100 × 29,085 / 25,700) × 65.64 / (29.37 + 17.44 + 16.92) + (34.36 / 100 × 2,640 / 1,410) × 34.36 / 34.36 + (100 - 65.64 - 34.36) / 100} = 5,590							
[条件] [J1] = 1 作業区分 設置 [J3] = 1.650 個 m当り歩車道境界ブ ロック使用量 [N1] = 16 均し基礎コンクリト規格 無し				[J2] = 4 ブロック規格 各種(600mm以下、50kg未満) [J4] = 4 基礎砕石規格 無し			

勿来錦第一 都市計画道路勿来常磐線外 1 線道路築造工事

【 第 26 号 施工パッケージ(SP240210-0001) 】							
型枠 一般型枠 小型構造物							
1 m2 当り 8,861円							
(-4- -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 [0.901(3/1以降0.893)] 【900】	45.920	4,069	44.66	26,600	30,135	TR0260	土木事業単価表 P934 4週8休補正
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	28.925	2,563	30.77	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】	12.098	1,072	11.53	26,500	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正
その他(労務)	13.035	1,155					
【端数調整】	0.022	2					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 8,042.9 × { (44.66 / 100 × 30,135 / 26,600 + 30.77 / 100 × 23,100 / 22,300 + 11.53 / 100 × 30,660 / 26,500) × 100.00 / (44.66 + 30.77 + 11.53) + (100 - 100) / 100} = 8,861							
[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				

勿来錦第一 都市計画道路勿来常磐線外 1 線道路築造工事

【 第 27 号 施工パッケージ(SP422510-0009) 】							
歩車道境界ブロック 設置 各種(600mm以下、50kg未満)							
(基礎砕石無 ,均し基礎コンクリト不要) (-2- -1)							
1 m 当り							
7,653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】			65.64				
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	16.320	1,249	29.37	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】	10.823	828.3	17.44	26,500	30,660	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】	10.272	786.1	16.92	25,700	29,085	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正
その他(労務)	1.121	85.82					
【材料】			34.36				
歩車道境界ブロック -E-a-D5	61.466	4,704	34.36	1,410	4,702	L0015	見積
【端数調整】	-0.002	-0.22					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 4,105.5 × { (29.37 / 100 × 23,100 / 22,300 + 17.44 / 100 × 30,660 / 26,500 + 16.92 / 100 × 29,085 / 25,700) × 65.64 / (29.37 + 17.44 + 16.92) + (34.36 / 100 × 4,702 / 1,410) × 34.36 / 34.36 + (100 - 65.64 - 34.36) / 100} = 7,653							
[条件] [J1] = 1 作業区分 設置 [J3] = 1.650 個 m当り歩車道境界ブ ロック使用量 [N1] = 16 均し基礎コンクリト規格 無し				[J2] = 4 ブ ロック規格 各種(600mm以下、50kg未満) [J4] = 4 基礎砕石規格 無し			

勿来錦第一 都市計画道路勿来常磐線外 1 線道路築造工事

【 第 28 号 施工パッケージ(SP222800-0001) 】							
プレキャスト集水柵 据付 200kgを超え400kg以下							
(基礎砕石有り ,) (-2- -1)							
1 基 当り							
6,118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】			13.69				
バックホ[クロー型・クレーン機能付]1.7t吊 山積0.28m3(平積0.2m3) 排対型同値 【B00】	10.696	654.4	11.04	5,810	6,250	TK9206	土木事業単価表 P568 4週8休補正
その他(機械)	2.568	157.1					
【労務】			83.34				
運転手(特殊) [0.796(3/1以降0.793)] 【900】	37.937	2,321	36.77	25,300	28,980	TR0120	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】	15.096	923.6	16.18	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】	10.015	612.7	9.61	26,500	30,660	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】	4.750	290.6	4.66	25,700	29,085	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正
その他(労務)	16.259	994.7					
【材料】			2.97				
軽油 マイクロリー(ハトル給油) 【910】	2.161	132.2	2.40	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247
その他(材料)	0.513	31.41					

勿来錦第一 都市計画道路勿来常磐線外 1 線道路築造工事

【 第 28 号 施工パッケージ(SP222800-0001) 】 (続 き)							
プレキャスト集水柵 据付 200kgを超え400kg以下							
(基礎砕石有り ,) (-2- -1)							
1 基 当り							
6,118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】	0.005	0.29					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 5,511 × {							
(11.04 / 100 × 6,250 / 5,810) × 13.69 / 11.04							
+ (36.77 / 100 × 28,980 / 25,300 + 16.18 / 100 × 23,100 / 22,300 + 9.61 / 100 × 30,660 / 26,500 + 4.66 / 100 × 29,085 / 25,700) × 83.34 / (36.7							
7 + 16.18 + 9.61 + 4.66)							
+ (2.40 / 100 × 138 / 138) × 2.97 / 2.40							
+ (100 - 13.69 - 83.34 - 2.97) / 100} = 6,118							
[条件]							
[J1] = 1 作業区分 据付			[J2] = 3 製品質量(kg/基) 200kgを超え400kg以下				
[J3] = 1 基礎砕石の有無 有り			[J4] = 1 費用の内訳 全ての費用				