

いわき市

令和 7 年度

勿来錦第一 区画道路6-22号線外 2 線道路舗装工事

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					所長	次長	係長	検算者	設計者
工 事 名	勿来錦第一 区画道路6-22号線外 2 線道路舗装工事	構 造  及  規 模	施工延長 L=244.9m 舗装工 A=1,241.9㎡						
工 事 箇 所	いわき市錦町 地内								
工 事 費	設計金額      ¥                    9,108,000 ..... 工事価格      ¥                    8,280,000								
起工理由 いわき市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6-22号線外 2 線道路舗装工事
変更回数	
単価適用年月日	令和07年05月20日 公共
歩掛適用年月日	令和07年01月 公共
機損適用年月日	令和07年01月 公共機械損料A地区
単価地区	U(いわき1)
諸経費年度 / 工種区分	公共 令和06年度 舗装工事
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



## 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
舗装工事01	1	式		9,108,000	K0008	
舗装工事	1	式		3,519,571	VT	
区画道路6-22号線道路舗装工事	1	式		2,319,380	WT	
土工	1	式		14,736	Y104005	
床掘り 土砂 小規模	3.6	m3	2,248	8,092	SP210030-0002 P 1号	-1- -1
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	2	m3	3,322	6,644	SP210410-0001 P 2号	-1- -12
残土処理工	1	式		1,341	Y201005	
土砂等運搬 小規模 ハックル山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂 0.2km以下 DID区間無 雑損耗費(良好)含む	1.4	m3	823.1	1,152	SP210110-0002 P 3号	-1- -1
整地 残土受け入れ地での処理	1.4	m3	135.2	189	SP210610-0001 P 4号	-1- -1
側溝工	1	式		74,916	Y208010	
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	5.1	m	10,060	51,306	S821410-0002 単 1号	-1- -1
蓋版据付け 道路用3種300 41.2×9.5×50 昼間 時間制約無	10	枚	2,361	23,610	S821430-0002 単 2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
舗装工	1	式		2,228,387	Y506005	
不陸整正 49mm以上55mm未満 再生クマツヤツ RC-40	529.8	m2	275	145,695	SP410010-0003 P 5号	-1- -1
上層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚150mm 1層施工 粒度調整碎石 M-40	529.8	m2	1,031	546,223	SP410040-0001 P 6号	-1- -1
不陸整正 29mm以上34mm未満 粒度調整碎石 M40	214.5	m2	289.1	62,011	SP410010-0004 P 7号	-1- -1
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度アソコ(20) 平均幅員3.0m超 プライムコート 締固密度2.35	744.3	m2	1,981	1,474,458	SP410260-0001 P 8号	-1- -1
区画道路6-31号線道路舗装工事	1	式		497,107	WT	
舗装工	1	式		497,107	Y506005	
不陸整正 49mm以上55mm未満 粒度調整碎石 M40	209.6	m2	390.7	81,890	SP410010-0002 P 9号	-1- -1
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度アソコ(20) 平均幅員3.0m超 プライムコート 締固密度2.35	209.6	m2	1,981	415,217	SP410260-0001 P 8号	-1- -1
区画道路6-39号線道路舗装工事	1	式		653,788	WT	
舗装工	1	式		653,788	Y506005	
不陸整正 29mm以上34mm未満 粒度調整碎石 M40	288	m2	289.1	83,260	SP410010-0004 P 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
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	288	m2	1,981	570,528	SP410260-0001 P 8号	-1- -1
安全管理費	1	式		49,296	W	
交通誘導警備員	1	式		49,296	Y108390	
交通誘導警備員 B	3	人日	16,432	49,296	S010210-0001 単 3号	-5-21-1
直接工事費計				3,519,571	P0000001	
共通仮設費計	1	式		929,000	H03701	
共通仮設費(率化)	1	式		929,000	H00803	
共通仮設費率分 $3,519,571 \times 25.64\% \times 1.03$	1	式		929,000	Q00910	
純工事費	1	式		4,448,571	H00600	
現場管理費 $4,448,571 \times 49.00\% \times 1.05$	1	式		2,288,000	Q00601	
工事原価	1	式		6,736,571	H00500	
一般管理費等 $6,736,571 \times 22.93\% + 2,694 - 3,960$	1	式		1,543,429	Q00501	



勿来錦第一 区画道路6-22号線外2線道路舗装工事

【 第 1 号 施工単価表(S821410-0002) 】						
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 ) ( -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	4,259.84	42,598.4	TTDG03_M	土木事業単価表 P657 4週8休補正(月単位)
U型側溝JIS3種落蓋型 Ai300A a300×c300×L2000 419kg/本 【B00】	5	本	11,300	56,500	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	2,150	1,444.8	TT8454	土木事業単価表 P211
諸 雑 費 (丸め)	1	式		56.8	Z3000004	
計				100,600	P0000001	
単位当たり				10,060	P0000002	
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((Dhc)) 土木工事標準単価 4,259.84=FUNC_TANKA(TTDG03_M) (DHH1)=(K1)×(K2)×(K4) 補正 1=1×1×1 (S2)=[J]×1.20 碎石数量(取分含む) 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			

勿来錦第一 区画道路6-22号線外 2線道路舗装工事

【 第 2号 施工単価表(S821430-0002) 】						
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 , ) ( -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 40を超え170kg/枚以下 時間的制約なし 据付け	1	枚	940.16	940.16	TTDG50_M	土木事業単価表 P660 4週8休補正(月単位)
U型側溝蓋(JIS3種落蓋型) Cg300 L500 45kg/枚 【B00】	1	枚	1,420	1,420	TT4000	土木事業単価表 P299
諸 雑 費 (丸め)	1	式		0.84	Z3000004	
計				2,361	P0000001	
単位当たり				2,361	P0000002	
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((Dhc)) 土木工事標準単価 940.16=FUNC_TANKA(TTDG50_M) (DHH1)=(K2) 補正 1=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			



勿来錦第一 区画道路6-22号線外 2線道路舗装工事

【 第 1 号 施工パッケージ(SP210030-0002) 】							
床掘り 土砂 小規模							1 m3 当り 2,248.00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】			19.87				
バックホウ 後方超小旋回型 排対型:2次基準 加-ラ型 山積0.28m3(平積0.2m3) 供用日当り換算損料 A地区	18.719	420.8	19.87	8,670	8,460	TM502003121	P2-1-13
【労務】			72.99				
運転手(特殊) [0.793(3/1以降0.778)] 【900】	41.575	934.6	39.96	27,700	29,848	TR0120	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)] 【900】	31.917	717.5	33.03	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)
【材料】			7.14				
軽油 ミロ-リ-(ハ トロ-ル給油) 【910】	7.767	174.6	7.14	134	151	TT0250	土木事業単価表 P247
【端数調整】	0.022	0.5					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 2,170.7 × { (19.87 / 100 × 8,460 / 8,670) × 19.87 / 19.87 + (39.96 / 100 × 29,848 / 27,700 + 33.03 / 100 × 23,920 / 23,900) × 72.99 / (39.96 + 33.03) + (7.14 / 100 × 151 / 134) × 7.14 / 7.14 + (100 - 19.87 - 72.99 - 7.14) / 100} = 2,248.00							
[条件] [J1] = 1 土質 土砂				[J2] = 5 施工方法 上記以外(小規模)			



勿来錦第一 区画道路6-22号線外 2線道路舗装工事

【 第 2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
( -1- -12 )							3,322.00円
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【機械】			9.57				
バックホウ 後方超小旋回型 排対:2014規制 加ラ型 山積0.45m3(平積0.35m3) 超低騒音型 供用日当り換算損料 A地区	8.564	284.5	8.96	18,100	18,200	TMG02003721	P2-1-14
クワ及びブーム 60~80kg 【B00】	0.652	21.67	0.61	471	530	TK2620	土木事業単価表 P567 4週8休補正(月単位)
【労務】			86.79				
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)] 【900】	50.421	1,675	53.01	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)
特殊作業員 [0.783(3/1以降0.769)] 【900】	27.793	923.3	25.36	26,700	30,784	TR0020	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)
運転手(特殊) [0.793(3/1以降0.778)] 【900】	8.624	286.5	8.42	27,700	29,848	TR0120	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)
【材料】			3.64				
軽油 マイクロ(パトロール給油) 【910】	2.999	99.63	2.80	134	151	TT0250	土木事業単価表 P247
レギュガソリン スタンド 【910】	0.905	30.08	0.84	149	169	TT0240	土木事業単価表 P247
【端数調整】	0.042	1.32					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 3,157.9 × {							



勿来錦第一 区画道路6-22号線外2線道路舗装工事

【 第 3 号 施工パッケージ(SP210110-0002) 】							
土砂等運搬 小規模 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂							1 m3 当り
(0.2km以下 DID区間無 , タイヤ損耗費(良好)含む ) ( -1- -1 )							823.10円
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【機械】			24.45				
ダンプトラック エンジン・ディーゼル 4t 積級 供用日当り換算損料 A地区	24.566	202.2	24.45	7,323	8,571	TM103000221	P2-1-22
【労務】			63.42				
運転手(一般) [0.816(3/1以降0.793)] 【900】	63.686	524.2	63.42	22,400	26,208	TR0130	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)
【材料】			12.13				
軽油 ミロ-リ-(パ-トル給油) 【910】	11.734	96.58	12.13	134	151	TT0250	土木事業単価表 P247
【端数調整】	0.014	0.12					
[計算式] (At009)=FUNC_KIKAI((At008),0) 損料 8,310=FUNC_KIKAI(TM103000221,0) (At011)=FUNC_TANKA((At010)) タイヤ損耗費(4t良好)単価 261=FUNC_TANKA(TFM0104) (At012)=(At009) + (At011) 割増後損料 8,571=8310 + 261							
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 706.58 × { (24.45 / 100 × 8,571 / 7,323) × 24.45 / 24.45 + (63.42 / 100 × 26,208 / 22,400) × 63.42 / 63.42 + (12.13 / 100 × 151 / 134) × 12.13 / 12.13							



勿来錦第一 区画道路6-22号線外 2線道路舗装工事

【 第 4 号 施工パッケージ(SP210610-0001) 】							
整地 残土受入れ地での処理							1 m3 当り
( -1- -1 )							135.20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】			23.13				
バックホ[クロー型] 山積0.8m3(平積0.6m3) 排対型同値【B00】	23.217	31.39	23.13	8,800	9,680	TK9203	土木事業単価表 P568 4週8休補正(月単位)
【労務】			51.64				
運転手(特殊) [0.793(3/1以降0.778)] 【900】	50.777	68.65	51.64	27,700	29,848	TR0120	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)
【材料】			25.23				
軽油 ミコ-リ-(パ-トル給油) 【910】	25.939	35.07	25.23	134	151	TT0250	土木事業単価表 P247
【端数調整】	0.067	0.09					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 123.38 × { (23.13 / 100 × 9,680 / 8,800) × 23.13 / 23.13 + (51.64 / 100 × 29,848 / 27,700) × 51.64 / 51.64 + (25.23 / 100 × 151 / 134) × 25.23 / 25.23 + (100 - 23.13 - 51.64 - 25.23) / 100} = 135.20							
[条件] [J1] = 1 作業区分 残土受入れ地での処理							

勿来錦第一 区画道路6-22号線外 2線道路舗装工事

【 第 5 号 施工パッケージ(SP410010-0003) 】							
不陸整正 49mm以上55mm未満 (再生クラッシュ RC-40 , ) ( -1- -1 , )							1 m2 当り 275.00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】			14.13				
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	5.025	13.82	6.90	17,900	17,600	TM50700022	P2-1-56
ロードローラ 排対型:2次基準 マカ'ム 運転質量10t 締固め幅2.1m 供用日当り換算損料 A地区	4.073	11.2	5.46	13,600	13,700	TM50800022	P2-1-57
クレーン 質量8t ~ 20t 【B00】	1.455	4	1.77	4,480	4,970	TK2630	土木事業単価表 P569 4週8休補正(月単位)
【労務】			42.04				
運転手(特殊) [0.793(3/1以降0.778)] 【900】	21.480	59.07	26.91	27,700	29,848	TR0120	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)
特殊作業員 [0.783(3/1以降0.769)] 【900】	6.713	18.46	7.86	26,700	30,784	TR0020	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)] 【900】	4.342	11.94	5.86	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)
土木一般世話役 [0.771(3/1以降0.775)] 【900】	1.135	3.12	1.41	28,900	31,408	TR0010	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
【材料】			43.83				
再生骨材(骨材) クラッシュ RC-40 【910】	51.673	142.1	38.93	1,200	2,150	TT8454	土木事業単価表 P211
軽油 ミロ-リ-(ハ トロ-ル給油) 【910】	4.087	11.24	4.90	134	151	TT0250	土木事業単価表 P247

勿来錦第一 区画道路6-22号線外2線道路舗装工事

【 第 5 号 施工パッケージ(SP410010-0003) 】 ( 続 き )							
不陸整正 49mm以上55mm未満 (再生クマツヤン RC-40 , ) ( -1- -1 )							1 m2 当り 275.00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】	0.017	0.05					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 203.74 × {							
(6.90 / 100 × 17,600 / 17,900 + 5.46 / 100 × 13,700 / 13,600 + 1.77 / 100 × 4,970 / 4,480) × 14.13 / (6.90 + 5.46 + 1.77)							
+ (26.91 / 100 × 29,848 / 27,700 + 7.86 / 100 × 30,784 / 26,700 + 5.86 / 100 × 23,920 / 23,900 + 1.41 / 100 × 31,408 / 28,900) × 42.04 / (26.91							
+ 7.86 + 5.86 + 1.41)							
+ (38.93 / 100 × 2,150 / 1,200 + 4.90 / 100 × 151 / 134) × 43.83 / (38.93 + 4.90)							
+ (100 - 14.13 - 42.04 - 43.83) / 100} = 275.00							
[条件]							
[J1] = 2 補足材料の有無 有り			[J2] = 13 補足材料平均厚さ 49mm以上55mm未満				
[J3] = 6 補足材料 再生クマツヤン RC-40			[J4] = 1 費用の内訳 全ての費用				

勿来錦第一 区画道路6-22号線外 2線道路舗装工事

【 第 6 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 1,031.00円
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【機械】			9.88				
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	2.151	22.18	3.96	17,900	17,600	TM50700022	P2-1-56
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	1.742	17.96	3.13	13,600	13,700	TM50800022	P2-1-57
クレーン 質量8t～20t 【B00】	0.619	6.38	1.01	4,480	4,970	TK2630	土木事業単価表 P569 4週8休補正(月単位)
その他(機械)	0.991	10.22					
【労務】			33.13				
運転手(特殊) [0.793(3/1以降0.778)] 【900】	9.205	94.9	15.46	27,700	29,848	TR0120	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)
特殊作業員 [0.783(3/1以降0.769)] 【900】	3.280	33.82	5.15	26,700	30,784	TR0020	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)] 【900】	2.781	28.67	5.03	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)
土木一般世話役 [0.771(3/1以降0.775)] 【900】	0.913	9.41	1.52	28,900	31,408	TR0010	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
その他(労務)	3.556	36.66					
【材料】			56.99				

勿来錦第一 区画道路6-22号線外2線道路舗装工事

【 第 6 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 1,031.00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】	72.144	743.8	53.57	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】	1.749	18.03	2.81	134	151	TT0250	土木事業単価表 P247
その他(材料)	0.799	8.24					
【端数調整】	0.070	0.73					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 569.67 × {							
(3.96 / 100 × 17,600 / 17,900 + 3.13 / 100 × 13,700 / 13,600 + 1.01 / 100 × 4,970 / 4,480) × 9.88 / (3.96 + 3.13 + 1.01)							
+ (15.46 / 100 × 29,848 / 27,700 + 5.15 / 100 × 30,784 / 26,700 + 5.03 / 100 × 23,920 / 23,900 + 1.52 / 100 × 31,408 / 28,900) × 33.13 / (15.46							
+ 5.15 + 5.03 + 1.52)							
+ (53.57 / 100 × 585,000 / 240,000 + 2.81 / 100 × 151 / 134) × 56.99 / (53.57 + 2.81)							
+ (100 - 9.88 - 33.13 - 56.99) / 100} = 1,031.00							
[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 区画道路6-22号線外 2線道路舗装工事

【 第 7 号 施工パッケージ(SP410010-0004) 】							
不陸整正 29mm以上34mm未満 (粒度調整碎石 M40 , ) ( -1- -1 )							1 m2 当り 289.10円
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【機械】			16.68				
モータグレーダ[土工用] 排対型:2次基準 幅3.1m 供用日当り換算損料 A地区	4.773	13.8	8.14	17,900	17,600	TM50700022	P2-1-56
ロードローラ 排対型:2次基準 マカダム 運転質量10t 締固め幅2.1m 供用日当り換算損料 A地区	3.874	11.2	6.45	13,600	13,700	TM50800022	P2-1-57
クレーン 質量8t～20t 【B00】	1.380	3.99	2.09	4,480	4,970	TK2630	土木事業単価表 P569 4週8休補正(月単位)
【労務】			49.70				
運転手(特殊) [0.793(3/1以降0.778)] 【900】	20.464	59.16	31.83	27,700	29,848	TR0120	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)
特殊作業員 [0.783(3/1以降0.769)] 【900】	6.382	18.45	9.28	26,700	30,784	TR0020	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)] 【900】	4.130	11.94	6.92	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)
土木一般世話役 [0.771(3/1以降0.775)] 【900】	1.083	3.13	1.67	28,900	31,408	TR0010	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
【材料】			33.62				
粒度調整碎石 M-40 40～0mm 【910】	53.961	156	27.83	1,200	3,900	TT8344	土木事業単価表 P181
軽油 ミロ-リ-(ハトル給油) 【910】	3.891	11.25	5.79	134	151	TT0250	土木事業単価表 P247

勿来錦第一 区画道路6-22号線外2線道路舗装工事

【 第 7 号 施工パッケージ(SP410010-0004) 】 ( 続 き )							
不陸整正 29mm以上34mm未満 ( 粒度調整砕石 M40 , ) ( -1- -1 )							1 m2 当り 289.10円
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【端数調整】	0.062	0.18					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 172.51 × {							
(8.14 / 100 × 17,600 / 17,900 + 6.45 / 100 × 13,700 / 13,600 + 2.09 / 100 × 4,970 / 4,480) × 16.68 / (8.14 + 6.45 + 2.09)							
+ (31.83 / 100 × 29,848 / 27,700 + 9.28 / 100 × 30,784 / 26,700 + 6.92 / 100 × 23,920 / 23,900 + 1.67 / 100 × 31,408 / 28,900) × 49.70 / (31.83							
+ 9.28 + 6.92 + 1.67)							
+ (27.83 / 100 × 3,900 / 1,200 + 5.79 / 100 × 151 / 134) × 33.62 / (27.83 + 5.79)							
+ (100 - 16.68 - 49.7 - 33.62) / 100} = 289.10							
[条件]							
[J1] = 2 補足材料の有無 有り			[J2] = 9 補足材料平均厚さ 29mm以上34mm未満				
[J3] = 12 補足材料 粒度調整砕石 M40			[J4] = 1 費用の内訳 全ての費用				

勿来錦第一 区画道路6-22号線外2線道路舗装工事

【 第 8 号 施工パッケージ(SP410260-0001) 】							
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)							1 m2 当り
(平均幅員3.0m超 , プライムコート 締固密度2.35 ) ( -1- -1 )							1,981.00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】			1.35				
アスファルトフィニッシュ[ホイール]賃料 ; 舗装幅2.3~6m 【B00】	0.841	16.67	0.87	29,500	30,800	TKQ687	土木事業単価表 P570 4週8休補正(月単位)
タイヤロー 質量8t~20t 【B00】	0.133	2.64	0.13	4,480	4,970	TK2630	土木事業単価表 P569 4週8休補正(月単位)
ロードロー 質量10~12t 幅2.1m 賃料 マカダム・排出ガス対策型(第2次基準値) 【B00】	0.130	2.57	0.13	4,480	4,830	TK4030	土木事業単価表 P570 4週8休補正(月単位)
その他(機械)	0.215	4.26					
【労務】			9.47				
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)] 【900】	3.144	62.29	3.39	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)
運転手(特殊) [0.793(3/1以降0.778)] 【900】	1.937	38.38	1.94	27,700	29,848	TR0120	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)
特殊作業員 [0.783(3/1以降0.769)] 【900】	2.019	40	1.89	26,700	30,784	TR0020	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)
土木一般世話役 [0.771(3/1以降0.775)] 【900】	0.674	13.36	0.67	28,900	31,408	TR0010	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
その他(労務)	1.557	30.84					
【材料】			89.18				

勿来錦第一 区画道路6-22号線外2線道路舗装工事

【 第 8 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)							1 m2 当り
(平均幅員3.0m超 , プライムコート 締固密度2.35 ) ( -1- -1 )							1,981.00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】	81.272	1,610	81.56	595,000	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】	7.431	147.2	7.06	103	117	TT0211	土木事業単価表 P217
軽油 マイクロリ(パトロール給油) 【910】	0.491	9.72	0.47	134	151	TT0250	土木事業単価表 P247
その他(材料)	0.090	1.78					
【端数調整】	0.066	1.29					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 1,836 × {							
(0.87 / 100 × 30,800 / 29,500 + 0.13 / 100 × 4,970 / 4,480 + 0.13 / 100 × 4,830 / 4,480) × 1.35 / (0.87 + 0.13 + 0.13)							
+ (3.39 / 100 × 23,920 / 23,900 + 1.94 / 100 × 29,848 / 27,700 + 1.89 / 100 × 30,784 / 26,700 + 0.67 / 100 × 31,408 / 28,900) × 9.47 / (3.39 + 1.94 + 1.89 + 0.67)							
+ (81.56 / 100 × 640,000 / 595,000 + 7.06 / 100 × 117 / 103 + 0.47 / 100 × 151 / 134) × 89.18 / (81.56 + 7.06 + 0.47)							
+ (100 - 1.35 - 9.47 - 89.18) / 100} = 1,981.00							
[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 プライムコート PK-3				
[J6] = 1 費用の内訳 全ての費用							

勿来錦第一 区画道路6-22号線外 2線道路舗装工事

【 第 9 号 施工パッケージ(SP410010-0002) 】							
不陸整正 49mm以上55mm未満 (粒度調整碎石 M40 , ) ( -1- -1 )							1 m2 当り 390.70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】			14.13				
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	3.537	13.82	6.90	17,900	17,600	TM50700022	P2-1-56
ロードローラ 排対型:2次基準 マカ'ム 運転質量10t 締固め幅2.1m 供用日当り換算損料 A地区	2.867	11.2	5.46	13,600	13,700	TM50800022	P2-1-57
クレーン 質量8t~20t 【B00】	1.024	4	1.77	4,480	4,970	TK2630	土木事業単価表 P569 4週8休補正(月単位)
【労務】			42.04				
運転手(特殊) [0.793(3/1以降0.778)] 【900】	15.119	59.07	26.91	27,700	29,848	TR0120	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)
特殊作業員 [0.783(3/1以降0.769)] 【900】	4.725	18.46	7.86	26,700	30,784	TR0020	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)] 【900】	3.056	11.94	5.86	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P833 4週8休補正(月単位)
土木一般世話役 [0.771(3/1以降0.775)] 【900】	0.799	3.12	1.41	28,900	31,408	TR0010	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
【材料】			43.83				
粒度調整碎石 M-40 40~0mm 【910】	65.959	257.7	38.93	1,200	3,900	TT8344	土木事業単価表 P181
軽油 ミロ-リ-(ハト-ル給油) 【910】	2.877	11.24	4.90	134	151	TT0250	土木事業単価表 P247

勿来錦第一 区画道路6-22号線外2線道路舗装工事

【 第 9 号 施工パッケージ(SP410010-0002) 】 ( 続 き )							
不陸整正 49mm以上55mm未満 ( 粒度調整砕石 M40 , ) ( -1- -1 )							1 m2 当り 390.70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】	0.037	0.15					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 203.74 × {							
(6.90 / 100 × 17,600 / 17,900 + 5.46 / 100 × 13,700 / 13,600 + 1.77 / 100 × 4,970 / 4,480) × 14.13 / (6.90 + 5.46 + 1.77)							
+ (26.91 / 100 × 29,848 / 27,700 + 7.86 / 100 × 30,784 / 26,700 + 5.86 / 100 × 23,920 / 23,900 + 1.41 / 100 × 31,408 / 28,900) × 42.04 / (26.91							
+ 7.86 + 5.86 + 1.41)							
+ (38.93 / 100 × 3,900 / 1,200 + 4.90 / 100 × 151 / 134) × 43.83 / (38.93 + 4.90)							
+ (100 - 14.13 - 42.04 - 43.83) / 100} = 390.70							
[条件]							
[J1] = 2 補足材料の有無 有り			[J2] = 13 補足材料平均厚さ 49mm以上55mm未満				
[J3] = 12 補足材料 粒度調整砕石 M40			[J4] = 1 費用の内訳 全ての費用				