

いわき市

令和 8 年度

21世紀の森公園駐車場改修工事

工事部門	
工事番号	第 号

設 計 書

都市建設部 公園緑地課

設 計 書		課長	主任 補佐	係長	検算者	設計者
工 事 名	21世紀の森公園駐車場改修工事	藤田	藤本	藤本	高野	鈴木
工 事 箇 所	いわき市常磐水野谷町竜ヶ沢 地内					
工 事 費	設計金額 ￥ 7,953,000 工事価格 ￥ 7,230,000					
起工理由	本工事は、当該公園において、良好な風致、景観を備えた地域環境を形成し、安全で潤いのある市民生活の創造に資するため、公園施設の整備を行うものである。					

構 造

区画線工 (メイン駐車場) L=6,128.2m  
区画線工 (コミュニティ広場東側駐車場) L= 700.3m

及

規 模

仕様概要

(1) 本工事は、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 8 年度
工事名	21世紀の森公園駐車場改修工事
変更回数	
単価適用年月日	令和08年03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 公園工事
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	発注者が金銭的保証を必要とする場合

総 括 表						
費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
工事費	1	式		7,953,000	H00100	
本工事費	1	式		7,953,000	H00200	
公園工事02	1	式		7,953,000	K0005	
合計				7,953,000	Q00001	

いわき市

1

本 工 事 費 内 訳 書						
費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
公園工事02	1	式		7,953,000	K0005	
施設整備	1	式		3,332,347	U008020	
園路広場整備工	1	式		3,332,347	X003070	
区画線工	1	式		3,332,347	Y104040	
区画線工 メイン駐車場	1	式		3,033,191	M0001 明 1号	
区画線工 コミュニティ広場東側駐車場	1	式		299,156	M0002 明 2号	
直接工事費計				3,332,347	P0000001	
共通仮設費計	1	式		539,000	H03701	
共通仮設費(率化)	1	式		539,000	H00803	
共通仮設費率分 3,332,347*16.20%	1	式		539,000	Q00910	
純工事費	1	式		3,871,347	H00600	
現場管理費 3,871,347*51.71%	1	式		2,001,000	Q00601	

いわき市

2

### 本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
工事原価	1	式		5,872,347	H00500	
一般管理費等 5,872,347*23.23%+2,348-8,841	1	式		1,357,653	Q00501	
工事価格	1	式		7,230,000	H00400	
消費税等相当額 7,230,000*10.00%	1	式		723,000	Q00401	
合計				7,953,000	Q00402	

【 第 1 号 明細書(M0001) 】

区画線工 メイン駐車場

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
区画線設置 メイン駐車場	1	式	2,005,097	2,005,097	D0007 代 1 号	
区画線設置 外周道路等	1	式	1,028,094	1,028,094	D0008 代 2 号	
計				3,033,191	P0000001	















【 第 5号 施工単価表 (S821210-0004) 】 (続 き)						
区画線設置 溶融式手動 セブアラ 45cm 塗布厚1.5mm 黄 鉛・クロムフリー (昼間 時間制約無 , 豪雪補正無 ) (VI-1-①-1)						
1,000 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
[GU] = 2 豪雪補正の有無 豪雪補正無			[C] = 12 規格・仕様区分 セブアラ 45cm			
[D] = 3 時間制約の有無 時間制約無			[E] = 1 塗布厚 塗布厚1.5mm			
[F] = 1 排水性舗装に施工する場合の補正 排水性舗装補正無			[G] = 1 未供用区間の場合の補正 未供用区間補正無			
[H] = 1 溶融式塗料規格 含有量15~18%			[I] = 3 ベント式塗料規格 溶融式の場合			
[Q] = 1 塗料計上区分 塗料計上する			[J] = 2 塗料区分 黄鉛・クロムフリー			
[L] = 0.000 kg・l 塗料使用量			[R] = 1 プライマー計上区分 プライマー計上する			
[K] = 1 プライマー規格 アスファルト舗装			[N] = 0.000 kg プライマー使用量			
[S] = 1 ガラスビーズ計上区分 ガラスビーズ計上する			[M] = 0.000 kg ガラスビーズ使用量			
[U] = 1 軽油計上区分 軽油計上する			[P] = 0.000 l 軽油使用量			
[V] = 1 費用の内訳 全ての費用						

【 第 6号 施工単価表 (S821210-0005) 】						
区画線設置 溶融式手動 矢印・記号・文字15cm 塗布厚1.5mm 黄 鉛・クロムフリー (昼間 時間制約無 , 豪雪補正無 ) (VI-1-①-1)						
1,000 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
区画線設置工 昼間単価 機・労 [溶融式(手動)] 矢印・記号・文字 15cm換算 時間制約なし	1,200	m	522	626,400	TTDA73	土木事業単価表 P638
路面表示用塗料 トライックベント溶融型 黄色 JIS K 5665 3種1号 【B00】	684	kg	370	253,080	TTDG85	土木事業単価表 P275
ガラスビーズ JIS R 3301 1号 【B00】	30	kg	180	5,400	TTDG76	土木事業単価表 P275
接着用プライマー 区画線(溶融式)用 【B00】	30	kg	485	14,550	TTDG77	土木事業単価表 P275
軽油 ミネラー(ハトロン給油) 【910】	120	l	127	15,240	TT0250	土木事業単価表 P247
諸 雑 費 (率+丸め)						
材料費の% 計	5	%	288,270	14,330	Z9T00004	
				929,000	P0000001	
単位当たり				929	P0000002	
[計算式] (dh)=1000 区画線設置工数量 1,000=1000 (DH)=(dh)×1.2 区画線設置工数量(重複施工も含) 1,200=1000×1.2 (S1)=(s1)×1.2 塗料使用量(重複施工も含) 684=570×1.2 (S2)=(s2)×1.2 ガラスビーズ 使用量(重複施工も含) 30=25×1.2 (S3)=(s3)×1.2 プライマー使用量(重複施工も含) 30=25×1.2						

【 第 6号 施工単価表(S821210-0005) 】 (続 き)							1,000 m 当り
区画線設置 溶融式手動 矢印・記号・文字15cm 塗布厚1.5mm 黄鉛・クロムブルー (昼間 時間制約無 , 豪雪補正無 ) (VI-1-①-1)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
(KY)=(ky)×1.2 軽油使用量(重複施工ロス含) 120=100×1.2 (dht)=FUNC_TANKA((Dhc)) 土木工事標準単価 522=FUNC_TANKA(TTDA73) (DHH)=(K1)×(K2) 補正 1=1×1							
[条件]							
[A] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無			[B] = 1 施工方法区分 溶融式手動				
[GU] = 2 豪雪補正の有無 豪雪補正無			[C] = 13 規格・仕様区分 矢印・記号・文字15cm換算				
[D] = 3 時間制約の有無 時間制約無			[E] = 1 塗布厚 塗布厚1.5mm				
[F] = 1 排水性舗装に施工する場合の補正 排水性舗装補正無			[G] = 1 未供用区間の場合の補正 未供用区間補正無				
[H] = 1 溶融式塗料規格 含有量15~18%			[I] = 3 ベンツ式塗料規格 溶融式の場合				
[Q] = 1 塗料計上区分 塗料計上する			[J] = 2 塗料区分 黄鉛・クロムブルー				
[L] = 0.000 kg・l 塗料使用量			[R] = 1 プライマー計上区分 プライマー計上する				
[K] = 1 プライマー規格 アスファルト舗装			[N] = 0.000 kg プライマー使用量				
[S] = 1 ガラスビーズ計上区分 ガラスビーズ計上する			[M] = 0.000 kg ガラスビーズ使用量				
[U] = 1 軽油計上区分 軽油計上する			[P] = 0.000 l 軽油使用量				
[V] = 1 費用の内訳 全ての費用							

いわき市

【 第 7号 施工単価表(S821210-0007) 】							1,000 m 当り
区画線設置 溶融式手動 破線 15cm 塗布厚1.5mm 白 (昼間 時間制約無 , 豪雪補正無 ) (VI-1-①-1)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
区画線設置工 昼間単価 機・労 [溶融式(手動)] 破線 15cm 時間制約なし	1,000	m	232	232,000	TTDA25	土木事業単価表 P635	
路面表示用塗料 トフイックベント溶融型 白色 JIS K 5665 3種1号 【B00】	570	kg	235	133,950	TTDG75	土木事業単価表 P275	
ガラスビーズ JIS R 3301 1号 【B00】	25	kg	180	4,500	TTDG76	土木事業単価表 P275	
接着用プライマー 区画線(溶融式)用 【B00】	25	kg	485	12,125	TTDG77	土木事業単価表 P275	
軽油 ミコーリー(ノトロ)給油 【910】	44	l	127	5,588	TT0250	土木事業単価表 P247	
諸 雑 費 (率+丸め)					Z9T00004		
材料費の% 計	5	%	156,168	7,737	P0000001		
単位当たり				395,900	P0000001		
				395.9	P0000002		
[計算式] (dh)=1000 区画線設置工数量 1,000=1000 (dht)=FUNC_TANKA((Dhc)) 土木工事標準単価 232=FUNC_TANKA(TTDA25) (DHH)=(K1)×(K2) 補正 1=1×1							
[条件]							
[A] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無			[B] = 1 施工方法区分 溶融式手動				

いわき市

【 第 7号 施工単価表(S821210-0007) 】 (続 き)						
区画線設置 溶融式手動 破線 15cm 塗布厚1.5mm 白						
(昼間 時間制約無 , 豪雪補正無 ) (VI-1-①-1)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
[GU] = 2 豪雪補正の有無 豪雪補正無			[C] = 5 規格・仕様区分 破線 15cm			
[D] = 3 時間制約の有無 時間制約無			[E] = 1 塗布厚 塗布厚1.5mm			
[F] = 1 排水性舗装に施工する場合の補正 排水性舗装補正無			[G] = 1 未供用区間の場合の補正 未供用区間補正無			
[H] = 1 溶融式塗料規格 含有量15~18%			[I] = 3 ベント式塗料規格 溶融式の場合			
[Q] = 1 塗料計上区分 塗料計上する			[J] = 1 塗料区分 白			
[L] = 0.000 kg・l 塗料使用量			[R] = 1 プライマー計上区分 プライマー計上する			
[K] = 1 プライマー規格 アスファルト舗装			[N] = 0.000 kg プライマー使用量			
[S] = 1 ガラスビーズ計上区分 ガラスビーズ計上する			[M] = 0.000 kg ガラスビーズ使用量			
[U] = 1 軽油計上区分 軽油計上する			[P] = 0.000 l 軽油使用量			
[V] = 1 費用の内訳 全ての費用						

【 第 8号 施工単価表(S821210-0008) 】						
区画線設置 溶融式手動 セブラ 45cm 塗布厚1.5mm 白						
(昼間 時間制約無 , 豪雪補正無 ) (VI-1-①-1)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
区画線設置工 昼間単価 機・労 [溶融式(手動)] セブラ 45cm 時間制約なし	1,000	m	462	462,000	TTDA58	土木事業単価表 P637
路面表示用塗料 トライックベント溶融型 白色 JIS K 5665 3種1号 【B00】	1,700	kg	235	399,500	TTDG75	土木事業単価表 P275
ガラスビーズ JIS R 3301 1号 【B00】	75	kg	180	13,500	TTDG76	土木事業単価表 P275
接着用プライマー 区画線(溶融式)用 【B00】	75	kg	485	36,375	TTDG77	土木事業単価表 P275
軽油 ミニロー(ハトロー給油) 【910】	89	l	127	11,303	TT0250	土木事業単価表 P247
諸 雑 費 (率+丸め)					Z9T00004	
材料費の% 計	5	%	460,678	23,022	P0000001	
単位当たり				945,700	P0000002	
				945.7		
[計算式] (dh)=1000 区画線設置工数量 1,000=1000 (dht)=FUNC_TANKA ((Dhc) 土木工事標準単価 462=FUNC_TANKA (TTDA58) (DHH)=(K1)×(K2) 補正 1=1×1						
[条件] [A] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無			[B] = 1 施工方法区分 溶融式手動			

