

令和 3 年 度 工 事 設 計 書

工 事 名 端間駅西口駅前広場整備工事（5 工区）

工 事 箇 所 小郡市 東福童 地内

工 事 概 要 道路築造工事 1 式
駐輪場整備工事 1 式

小 郡 市

端間駅西口駅前広場整備工事（5工区）

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				
本工事費	1	式				
道路改良工事（道路築造工事）	1	式				
道路改良工事（駐輪場整備工事）	1	式				
合計	1	式				

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（道路築造工事）	1	式				
自然木撤去工	1	式			明 1 号	
構造物撤去工	1	式			明 2 号	
土工	1	式			明 3 号	
擁壁工	1	式			明 4 号	
排水工	1	式			明 5 号	
路側工	1	式			明 6 号	
舗装工	1	式			明 7 号	
付属施設工	1	式			明 8 号	
安全費	1	式			明 9 号	
直接工事費計						
共通仮設費計	1	式				

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
共通仮設費(積上げ)	1	式				
技術管理費	1	式				
地盤の平板載荷試験（50kN以内）	1	箇所				
共通仮設費(率化)	1	式				
共通仮設費率分	1	式				
純工事費	1	式				
現場管理費	1	式				
工事原価	1	式				
一般管理費等	1	式				
工事価格	1	式				
消費税等相当額	1	式				
合計	1	式				

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（駐輪場整備工事）	1	式				
自然木撤去工	1	式			明 10 号	
土工	1	式			明 11 号	
排水工	1	式			明 12 号	
付属施設工	1	式			明 13 号	
舗装工	1	式			明 14 号	
安全費	1	式			明 15 号	
直接工事費計						
共通仮設費計	1	式				
共通仮設費(率化)	1	式				
共通仮設費率分	1	式				
純工事費	1	式				

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
現場管理費	1	式				
工事原価	1	式				
一般管理費等	1	式				
工事価格	1	式				
消費税等相当額	1	式				
合計						

端間駅西口駅前広場整備工事（5工区）

【 第 1 号 明細書 】							1 式 当り
自然木撤去工							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
伐採 (C=0.3m以上～0.6m未満)	11	本					
伐根 (C=0.3m以上～0.6m未満)	11	本					
伐採 (C=0.6m以上～0.9m未満)	6	本					
伐根 (C=0.6m以上～0.9m未満)	6	本					
伐採 (C=0.9m以上～1.2m未満)	3	本					
伐根 (C=0.9m以上～1.2m未満)	3	本					
伐採 (C=1.2m以上～1.5m未満)	3	本					
伐根 (C=1.2m以上～1.5m未満)	3	本					
伐採 (C=1.5m以上～1.8m未満)	1	本					
伐根 (C=1.5m以上～1.8m未満)	1	本					
伐採 (C=1.8m以上～2.1m未満)	1	本					
伐根 (C=1.8m以上～2.1m未満)	1	本					

端間駅西口駅前広場整備工事（5工区）

【 第 1 号 明細書 】 (続 き) 1 式 当り						
自然木撤去工						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
伐採（C=2.4m以上～2.7m未満）	1	本				
伐根（C=2.4m以上～2.7m未満）	1	本				
現場発生品・支給品運搬 クレーン装置付4t級2.9t吊 運搬距離20.0km以下 質量2.6t超2.95t以下	10	回			P 1 号	
現場発生品・支給品運搬 クレーン装置付2t級2t吊 運搬距離20.0km以下 質量1.5t超2.0t以下	1	回			P 2 号	
生木（伐採材）処分費	27	m3				
生木（伐根材）処分費	4	m3				
計						

端間駅西口駅前広場整備工事（5工区）

【 第 2 号 明細書 】 構造物撤去工1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
構造物とりこわし・運搬・処分(複合) 無筋構造物 機械施工+ダンプトラック10t積級 昼間 時間制約無 低騒音・低振動対策必要 計	1	m3			施 1 号	

端間駅西口駅前広場整備工事（5工区）

【 第 3 号 明細書 】 土工 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
掘削 オープンカット 土砂 5,000m3未満 押土無し 障害無し	226	m3			P 3 号	
床掘り 土砂 標準 土留無し 障害無し	70	m3			P 4 号	
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	52	m3			P 5 号	
路床盛土 4.0m以上 10,000m3未満 障害無し	4	m3			P 6 号	
歩道盛土(1.0m≦W<2.5m)	12	m3			単 1 号	
歩道盛土(4m≦W)	24	m3			単 2 号	
西鉄軌道敷盛土	11	m3			単 3 号	
土砂等運搬 標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂 0.3km以下 DID区間無 タイヤ損耗費(良好)含む	181	m3			P 7 号	
基面整正	34	m2			P 8 号	
計						

端間駅西口駅前広場整備工事（5工区）

【 第 4 号 明細書 】 擁壁工1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
右2号L型擁壁	1	式			単 4 号	
計						

【 第 5 号 明細書 】 排水工1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管渠型側溝（標準型）	48	m			単 5 号	
管渠型側溝（集水型）	10	m			単 6 号	
計						

端間駅西口駅前広場整備工事（5工区）

【 第 6 号 明細書 】 路側工1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
縁石工 (A) 標準部	66	m			単 7 号	
縁石工 (B) 切下部	1	m			単 8 号	
縁石工 (C) 乗入部	4	m			単 9 号	
縁石工 (E) 植栽部	86	m			単 10 号	
地先境界ブロック	127	m			単 11 号	
計						

端間駅西口駅前広場整備工事（5工区）

【 第 7 号 明細書 】 舗装工1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
車道部	1	式			単 12 号	
乗入部	1	式			単 13 号	
歩道部	1	式			単 14 号	
計						

【 第 8 号 明細書 】 附属施設工1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
繊維ネット工	27	m2			単 15 号	
キングライト	1	本			単 16 号	
道路鋳設置 小型鋳 両面 貼付 樹脂 幅10cm 施工規模10～30個未満 時間制約無 夜間作業無	12	個			施 2 号	
MMA点字タイル（透水性アスファルト舗装対応）	92	m				
MMA点字タイル（コンクリート舗装対応）	2	m				
計						

端間駅西口駅前広場整備工事（5工区）

【 第 9 号 明細書 】 安全費1 式 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		人				
計						

端間駅西口駅前広場整備工事（5工区）

【 第 10 号 明細書 】							1 式 当り
自然木撤去工							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
伐採（C=0.3m以上～0.6m未満）	2	本					
伐採（C=0.6m以上～0.9m未満）	2	本					
伐採（C=0.9m以上～1.2m未満）	1	本					
枝落とし（C=0.6m以上～0.9m未満）	1	本					
枝落とし（C=0.9m以上～1.2m未満）	2	本					
枝落とし（C=1.2m以上～1.5m未満）	1	本					
枝落とし（C=1.8m以上～2.1m未満）	1	本					
枝落とし（C=2.7m以上～3.0m未満）	1	本					
現場発生品・支給品運搬 クレーン装置付4t級2.9t吊 運搬距離9.0km以下 質量2.6t超2.95t以下	2	回			P 9 号		
現場発生品・支給品運搬 クレーン装置付2t級2t吊 運搬距離9.0km以下 質量1.5t超2.0t以下	1	回			P 10 号		
生木（伐採材）処分費	8	m3					
計							

【 第 11 号 明細書 】 土工 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
路床盛土（発生土）	162	m3			単 17 号	
路床盛土（購入土）	42	m3			単 18 号	
計						

端間駅西口駅前広場整備工事（5工区）

【 第 12 号 明細書 】 排水工1 式 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	36	m			単 19 号	
排水枳	1	基			単 20 号	
硬質塩化ビニル管	6	m			単 21 号	
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 削孔径128mm以上160mm未満 削孔深50mm～200mm未満	1	孔			P 11 号	
計						

端間駅西口駅前広場整備工事（5工区）

【 第 13 号 明細書 】 附属施設工1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
地先境界ブロック	24	m			単 11 号	
横断防止柵	37	m			単 22 号	
車止め	2	基			単 23 号	
計						

端間駅西口駅前広場整備工事（5工区）

【 第 14 号 明細書 】 舗装工1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 再生クラッシャー RC40	233	m2			P 12 号	
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	233	m2			P 13 号	
区画線設置 溶融式手動 実線 15cm 塗布厚1.5mm 白 未供用区間 昼間 時間制約無	99	m			施 3 号	
計						

端間駅西口駅前広場整備工事（5工区）

【 第 15 号 明細書 】						
安全費						
1 式 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		人				
計						

端間駅西口駅前広場整備工事（5工区）

【 第 1 号 単価表 】						
歩道盛土(1.0m≦W<2.5m)						1 m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
路床盛土 2.5m未満	1	m3			P 15 号	
計						
単位当たり						

端間駅西口駅前広場整備工事（5工区）

【 第 2 号 単価表 】						
歩道盛土(4m≦W)						1 m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
路床盛土 4.0m以上 10,000m3未満 障害無し	1	m3			P 6 号	
計						
単位当たり						

端間駅西口駅前広場整備工事（5工区）

【 第 3 号 単価表 】 西鉄軌道敷盛土1 m3 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
路体(築堤)盛土 2.5m未満	1	m3			P 16 号	
計						
単位当たり						

【 第 4 号 単価表 】 右 2 号L型擁壁 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
L型擁壁（H=1250）	2	m			単 24 号	
L型擁壁（H=1500）	8	m			単 25 号	
計						
単位当たり						

【 第 5 号 単価表 】 管渠型側溝（標準型） 10 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管(函)渠型側溝 据付 200mm以上300mm以下 基礎碎石有り	10	m			P 17 号	
計						
単位当たり						

【 第 6 号 単価表 】						
管渠型側溝（集水型）						10 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管(函)渠型側溝 据付 200mm以上300mm以下 基礎碎石有り	10	m			P 18 号	
計						
単位当たり						

端間駅西口駅前広場整備工事（5工区）

【 第 7 号 単価表 】 縁石工（A）標準部10 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
基礎碎石 7.5cmを超え12.5cm以下 再生クラッシャー40～0	3.9	m2			P 19 号	
型枠 一般型枠 均しコンクリート	2.7	m2			P 20 号	
コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物 18-8-25(高炉) 一般養生	0.44	m3			P 21 号	
歩車道境界ブロック 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 基礎碎石無 均し基礎Co不要	10	m			P 22 号	
計						
単位当たり						

端間駅西口駅前広場整備工事（5工区）

【 第 8 号 単価表 】						
縁石工（B）切下部						10 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
基礎碎石 7.5cmを超え12.5cm以下 再生クラッシャー40～0	3.9	m2			P 19 号	
型枠 一般型枠 均しコンクリート	2.35	m2			P 20 号	
コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物 18-8-25(高炉) 一般養生	0.39	m3			P 21 号	
歩車道境界ブロック 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 基礎碎石無 均し基礎Co不要	10	m			P 23 号	
計						
単位当たり						

端間駅西口駅前広場整備工事（5工区）

【 第 9 号 単価表 】						
縁石工（C）乗入部						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 養生工有 各種(600mm以下、50kg未満) 再生クラッシャー RC-40 18-8-25(高炉) 計	10	m			P 24 号	
単位当たり						

端間駅西口駅前広場整備工事（5工区）

【 第 10 号 単価表 】						
縁石工（E）植栽部					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 A種(150/170×200×600) 再生クラッパン RC-40 均し基礎Co不要	10	m			P 25 号	
計						
単位当たり						

端間駅西口駅前広場整備工事（5工区）

【第 11 号 单価表】

地先境界ブロック

10 m 当り

[illegible]

端間駅西口駅前広場整備工事（5工区）

【 第 12 号 単価表 】						
車道部						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
路床改良	45	m3			単 26 号	
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工 再生クラッシャー RC-40	131	m2			P 27 号	
上層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工 再生粒度調整碎石 RM-25	768	m2			P 28 号	
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚40mm 再生密粒度75% (13) 平均幅員3.0m超 プライムコート 締固密度2.35	768	m2			P 29 号	
計						
単位当たり						

端間駅西口駅前広場整備工事（5工区）

【 第 13 号 単価表 】 乗入部1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	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100mm 1層施工 再生粒度調整碎石 RM-25	187	m2			P 28 号	
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚40mm 再生密粒度75% (13) 平均幅員3.0m超 プライムコート 締固密度2.35	187	m2			P 29 号	
薄層カラー舗装	187	m2			単 27 号	
計						
単位当たり						

【 第 14 号 単価表 】						
歩道部						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
フィルター層 60mm以上80mm未満	556	m2			P 30 号	
路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 再生クラッシャー RC-40	557	m2			P 31 号	
透水性アスファルト舗装 平均幅員2.4m以上 1層当り仕上厚40mm	565	m2			P 32 号	
計						
単位当たり						

端間駅西口駅前広場整備工事（5工区）

【 第 15 号 単価表 】						
繊維ネット工						1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
法面整形 切土部 け質土、砂及び砂質土、粘性土 現場制約無し	1	m2			P 33 号	
繊維ネット工 施工規模500m2未満 肥料袋有 時間制約無	1	m2			施 4 号	
計						
単位当たり						

端間駅西口駅前広場整備工事（5工区）

【 第 16 号 単価表 】 キングライト						
1 本 当 り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
視線誘導標設置 土中 片面φ300 φ60.5 施工規模10本未満 時間制約無 夜間作業無 計	1	本			施 5 号	
単位当たり						

端間駅西口駅前広場整備工事（5工区）

【 第 17 号 単価表 】 路床盛土（発生土） 1 m3 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
路床盛土 4.0m以上 10,000m3未満 障害無し	1	m3			P 6 号	
計						
単位当たり						

端間駅西口駅前広場整備工事（5工区）

【 第 18 号 単価表 】						
路床盛土（購入土）						1 m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
改良土 地山状態	1.11	m3				
路床盛土 4.0m以上 10,000m3未満 障害無し	1	m3			P 6 号	
計						
単位当たり						

端間駅西口駅前広場整備工事（5工区）

【 第 19 号 単価表 】						
U型側溝						
1 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
U型側溝据付け 240 240×240×600 昼間 時間制約無 基礎碎石施工有	1	m			施 6 号	
蓋版据付け 1種240 33×4.5×60 昼間 時間制約無	1667	枚			施 7 号	
計						
単位当たり						

端間駅西口駅前広場整備工事（5工区）

【 第 20 号 単価表 】						
排水柵						1 基 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 50kg以上80kg以下 基礎碎石有り	1	基			P 34 号	
プレキャスト集水柵（蓋つき） 3240＋1010	1	基				
計						
単位当たり						

端間駅西口駅前広場整備工事（5工区）

【 第 21 号 単価表 】 硬質塩化ビニル管1 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
暗渠排水管 据付 直管 50～150mm	1	m			P 35 号	
計						
単位当たり						

端間駅西口駅前広場整備工事（5工区）

【 第 22 号 単価表 】						
横断防止柵						1 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
防護柵(ガードパイプ)設置工 土中建込 塗装 Gp-Cp-2E 曲線部無 規模20m～50m未満 時間制約無 夜間作業無	1	m			施 8 号	
計						
単位当たり						

【 第 23 号 単価表 】						
車止め						1 基 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
基礎碎石 7.5cmを超え12.5cm以下 再生クラッシャー40～0	0.25	m2			P 19 号	
型枠 一般型枠 小型構造物	0.5	m2			P 36 号	
コンクリート 人力打設 小型構造物 18-8-40高炉W/C60% 一般養生	0.03	m3			P 37 号	
防護柵(横断・転落防止柵)設置工 コンクリート建込 門型 支柱間隔1.5m 施工規模100m未満	1.5	m			施 9 号	
計						
単位当たり						

端間駅西口駅前広場整備工事（5工区）

【 第 24 号 単価表 】 L型擁壁（H=1250） 1 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
プレキャスト擁壁設置 1.0mを超え2.0m以下 基礎碎石有り 均しコンクリート有り	1	m			P 38 号	
計						
単位当たり						

端間駅西口駅前広場整備工事（5工区）

【 第 25 号 単価表 】 L型擁壁（H=1500） 1 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
プレキャスト擁壁設置 1.0mを超え2.0m以下 基礎碎石有り 均しコンクリート有り	1	m			P 39 号	
計						
単位当たり						

端間駅西口駅前広場整備工事（5工区）

【 第 26 号 単価表 】						
路床改良						100 m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
Fe石灰混合物 設計CBR100%	141	m3				
路床盛土 4.0m以上 10,000m3未満 障害無し	100	m3			P 6 号	
計						
単位当たり						

端間駅西口駅前広場整備工事（5工区）

【第 27 号 单価表】

薄層カラー舗装

1 m2 当り

[illegible]