

令和4年度 工事設計書

工事名 端間駅西口駅前広場整備工事（6工区）

工事箇所 小郡市 東福童 地内

工事概要

自然木撤去工	1式
土工	301.7m ³
擁壁工	8.5m
排水工	59.2m
路側工	98.3m
舗装工	228.0m ²

小 郡 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
道路改良工事01	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(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						

端間駅西口駅前広場整備工事（6工区）

【第 1号 明細書】

自然木撤去工

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
枝落とし（C=2.4m以上～2.7m未満）	1	本				
枝落とし（C=2.7m以上～3.0m未満）	1	本				
伐採（C=1.2m以上～1.5m未満）	2	本				
伐採（C=1.5m以上～1.8m未満）	1	本				
伐採（C=2.4m以上～2.7m未満）	1	本				
伐採（C=2.7m以上～3.0m未満）	1	本				
伐根（C=1.2m以上～1.5m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	6	回			P 1号	
生木（伐採材）処分費	16	m3				
生木（伐根材）処分費	1	m3				
計						

端間駅西口駅前広場整備工事（6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 昼間 時間制約無 低騒音・低振動対策必要	2	m3			施 1 号	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	8	m			P 2 号	
運搬費舗装版切断汚泥	1	m3				
舗装版切断汚泥処分費	1	m3				
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 騒音振動対策必要	132	m2			P 3 号	
殻運搬 舗装版破碎 機械 騒対不要、厚15cm超又は必要 3.5km以下 DID区間無 タイヤ損耗費(良好)含む	5	m3			P 4 号	
産業廃棄物中間処理料アスファルト(掘削) (積算単価)久留米県土管内	5	m3				
計						

端間駅西口駅前広場整備工事（6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	189	m3			P 5 号	
床掘り 土砂 標準 土留無し 障害無し	111	m3			P 6 号	
埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満	42	m3			P 7 号	
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	16	m3			P 8 号	
歩道盛土(1.0m W<2.5m)	4	m3			単 1 号	
歩道盛土(4m W)	3	m3			単 2 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	227	m3			P 9 号	
整地 残土受入れ地での処理	227	m3			P 10 号	
基面整正	36	m2			P 11 号	
計						

端間駅西口駅前広場整備工事（6工区）

【 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）	26	m			単 4 号	
管渠型側溝（集水型）	6	m			単 5 号	
自由勾配側溝（300×700）	1	式			単 6 号	
硬質塩化ビニル管（ 300VU）	11	m			単 7 号	
重圧管（ 300）	6	m			単 8 号	
1号集水桝	1	基			単 9 号	
2号集水桝	1	基			単 10 号	
3号集水桝	1	基			単 11 号	
計						

端間駅西口駅前広場整備工事（6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	27	m			単 12 号	
縁石工(B)切下部	3	m			単 13 号	
縁石工(C)乗入部	22	m			単 14 号	
地先境界ブロック	45	m			単 15 号	
計						

端間駅西口駅前広場整備工事（6工区）

【 第 8 号 明細書 】

付属施設工

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
横断防止柵	50	m			単 18 号	
道路鋸設置 小型鋸 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	
キングライト	1	本			単 19 号	
張コンクリート	5	m2			単 20 号	
広場部張コンクリート	1	式			単 21 号	
計						

端間駅西口駅前広場整備工事（6工区）

【第 4 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 基礎砕石有り	10	m			P 16 号	
計						
単位当たり						

端間駅西口駅前広場整備工事（6工区）

【 第 8 号 単価表 】

重圧管（ 300 ）

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 12.5cmを超え17.5cm以下 再生クワッパン40～0	3.5	m2			P 19 号	
型枠 一般型枠 均しコンクリート	2	m2			P 20 号	
コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物 18-8-40(高炉) 一般養生	0.35	m3			P 21 号	
鉄筋コンクリート台付管 据付 管径300mm	10	m			P 22 号	
計						
単位当たり						

端間駅西口駅前広場整備工事（6工区）

【第12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 再生クワッパン40～0	3.9	m2			P 26 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 27 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 28 号	
計						
単位当たり						

端間駅西口駅前広場整備工事（6工区）

【第13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 再生クワッパン40～0	3.9	m2			P 26 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 27 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 29 号	
計						
単位当たり						

端間駅西口駅前広場整備工事（6工区）

【第14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
基礎碎石 7.5cmを超え12.5cm以下 再生クワッパン40～0	3.05	m2			P 26 号	
型枠 一般型枠 均しコンクリート	2	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	0.25	m3			P 27 号	
歩車道境界ブロック 設置 養生工有 各種(600mm以下、50kg未満) 再生クワッパン RC-40 18-8-25(高炉)	10	m			P 30 号	
計						
単位当たり						

端間駅西口駅前広場整備工事（6工区）

【 第 15 号 単価表 】

地先境界ブロック

10 m 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 設置 A種(120×120×600) 再生クッション RC-40 均し基礎Co不要	10	m			P 31 号	
計						
単位当たり						

端間駅西口駅前広場整備工事（6工区）

【 第 16 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	79	m3			単 22 号	
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工 再生クマシヤン RC-40	228	m2			P 32 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	228	m2			P 33 号	
計						
単位当たり						

端間駅西口駅前広場整備工事（6工区）

【第21号単価表】

広場部張コンクリート

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 小規模 土砂 標準	67	m3			P 36 号	
土砂等運搬 小規模 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂 0.2km以下 DID区間無 夕作損耗費(良好)含む	67	m3			P 37 号	
整地 残土受入れ地での処理	67	m3			P 10 号	
基礎碎石 7.5cmを超え12.5cm以下 再生クワッパン40~0	453	m2			P 26 号	
溶接金網設置	453	m2			施 10 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	22	m3			P 27 号	
計						
単位当たり						

