

令和6年度 工事設計書

工事名 たなばた地域運動広場多目的グラウンド雨水貯留施設整備工事

工事箇所 小郡市 大崎 地内

工事概要
舗装工 A=975m²
排水構造物工 自由勾配側溝 L=340m
集水柵 N=8箇所

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
公園工事01	1	式				
土工	1	式			A 1号	
舗装工	1	式			A 2号	
施設工	1	式			A 3号	
排水構造物工	1	式			A 4号	
付帯工	1	式			A 5号	
撤去工	1	式			A 6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						

たなばた地域運動広場多目的グラウンド雨水貯留施設整備工事

【 第 1 号 A代価表 】						
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
土工	1	式				
掘削 オープンカット 土砂 5,000m3未満 押土無し 障害無し	2	m3			P 1 号	
盛土工 真砂土 W<2.5m	7	m3			B 1 号	
盛土工 真砂土 2.5m W<4.0m	328	m3			B 2 号	
盛土工 真砂土 4.0m W	36	m3			B 3 号	
法面整形 盛土部 け質土、砂及び砂質土、粘性土 法面締固め有り 現場制約無し	437	m2			P 2 号	
人工張芝	437	m2			P 3 号	
作業土工	1	式				
床掘り 土砂 標準 土留無し 障害無し	327	m3			P 4 号	
基面整正	207	m2			P 5 号	
埋戻 流用土	191	m3			B 4 号	
埋戻 RC40	34	m3			B 5 号	

たなばた地域運動広場多目的グラウンド雨水貯留施設整備工事

【 第 1 号 B代価表 】

盛土工 真砂土 W<2.5m

10 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	10	m3			P 22 号	
真砂土 地山状態	11	m3				
計						
単位当たり						

たなばた地域運動広場多目的グラウンド雨水貯留施設整備工事

【 第 2 号 A代価表 】						
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
表層工	1	式				
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	975	m2			P 7 号	
カラー舗装(オーカー色) 常温塗布式、2回塗り	975	m2				
路盤工	1	式				
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 再生クワツヤソ RC40	975	m2			P 8 号	
舗装止工	1	式				
仕切り板設置 GRC製	821	m			施 1 号	
計						

たなばた地域運動広場多目的グラウンド雨水貯留施設整備工事

【 第 3 号 A代価表 】						
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
擁壁工	1	式				
小型擁壁 0.8m以上1.0m以下 一般・特殊養生(練炭) 基礎砕石有り 18-8-25高炉60% 均しｺﾝｸﾘｰﾄ無し	13	m3			P 9 号	
止水板 FF200×5(塩ビ製)	4	m			P 10 号	
坂路擁壁工	1	式				
小型擁壁 0.5m以上0.6m未満 一般・特殊養生(練炭) 基礎砕石有り 18-8-25高炉60% 均しｺﾝｸﾘｰﾄ無し	3.9	m3			P 11 号	
小型擁壁 0.6m以上0.8m未満 一般・特殊養生(練炭) 基礎砕石有り 18-8-25高炉60% 均しｺﾝｸﾘｰﾄ無し	1.8	m3			P 12 号	
小型擁壁 0.8m以上1.0m以下 一般・特殊養生(練炭) 基礎砕石有り 18-8-25高炉60% 均しｺﾝｸﾘｰﾄ無し	0.6	m3			P 9 号	
坂路盛土工	1	式				
盛土工 真砂土 4.0m W	20	m3			B 3 号	
嵩上げ工	1	式				
盛土工 真砂土 4.0m W	185	m3			B 3 号	
計						

たなばた地域運動広場多目的グラウンド雨水貯留施設整備工事

【 第 4 号 A代価表 】

排水構造物工

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
排水側溝	1	式				
自由勾配側溝 300×400	169	m			B 7 号	
自由勾配側溝 300×500	91	m			B 8 号	
自由勾配側溝 300×600	51	m			B 9 号	
自由勾配側溝 300×700	27	m			B 10 号	
U型側溝 240×240	13	m			B 11 号	
集水樹工	1	式				
1号集水樹	1	箇所			B 12 号	
2号集水樹	1	箇所			B 13 号	
3号集水樹	1	箇所			B 14 号	
4号集水樹	1	箇所			B 15 号	
5号集水樹	1	箇所			B 16 号	

たなばた地域運動広場多目的グラウンド雨水貯留施設整備工事

【 第 4 号 A代価表 】

(続 き)

排水構造物工

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
6号集水桝	1	箇所			B 17 号	
放流桝	1	箇所			B 18 号	
最終桝	1	箇所			B 19 号	
余水吐工	1	式				
可変深溝側溝 500×500	10	m			B 20 号	
止めコンクリート 人力打設 小型構造物 18-8-25高炉W/C60% 一般養生	0.1	m3			P 13 号	
型枠 一般型枠 小型構造物	1.4	m2			P 14 号	
基礎碎石 7.5cmを超え12.5cm以下 再生クワッシュン40～0	0.1	m2			P 15 号	
放流管工	1	式				
ヒューム管(B形管)据付 外圧管1種 350mm	7	m			P 16 号	
計						

たなばた地域運動広場多目的グラウンド雨水貯留施設整備工事

【 第 7 号 B代価表 】

自由勾配側溝 300×400

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 L=2000mm 1000kg/個以下 昼間 時間制約無 基礎砕石施工有	10	m			施 3 号	
蓋版据付け 自由勾配 普通型300用L=500 昼間 時間制約無	8	枚			施 4 号	
蓋版据付け 自由勾配 グレ 普通300用L=1000 昼間 時間制約無	1	枚			施 5 号	
計						
単位当たり						

たなばた地域運動広場多目的グラウンド雨水貯留施設整備工事

【 第 8 号 B代価表 】

自由勾配側溝 300×500

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 L=2000mm 1000kg/個以下 昼間 時間制約無 基礎砕石施工有	10	m			施 6 号	
蓋版据付け 自由勾配 普通型300用L=500 昼間 時間制約無	8	枚			施 4 号	
蓋版据付け 自由勾配 グレ 普通300用L=1000 昼間 時間制約無	1	枚			施 5 号	
計						
単位当たり						

たなばた地域運動広場多目的グラウンド雨水貯留施設整備工事

【 第 9 号 B代価表 】

自由勾配側溝 300×600

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 L=2000mm 1000kg/個以下 昼間 時間制約無 基礎碎石施工有	10	m			施 7 号	
蓋版据付け 自由勾配 普通型300用L=500 昼間 時間制約無	8	枚			施 4 号	
蓋版据付け 自由勾配 グレ 普通300用L=1000 昼間 時間制約無	1	枚			施 5 号	
計						
単位当たり						

たなばた地域運動広場多目的グラウンド雨水貯留施設整備工事

【 第 10 号 B代価表 】

自由勾配側溝 300×700

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 L=2000mm 1000kg/個以下 昼間 時間制約無 基礎砕石施工有	10	m			施 8 号	
蓋版据付け 自由勾配 普通型300用L=500 昼間 時間制約無	8	枚			施 4 号	
蓋版据付け 自由勾配 グレ 普通300用L=1000 昼間 時間制約無	1	枚			施 5 号	
計						
単位当たり						

たなばた地域運動広場多目的グラウンド雨水貯留施設整備工事

【 第 18 号 B代価表 】

放流柵

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
現場打ち集水柵・街渠柵(本体) 人力打設 2.77m3を超え2.92m3以下 18-8-25高炉60% 一般・特殊養生(練炭)	1	箇所			P 31 号	
蓋版据付け グレーチング蓋 (1100×545×32、細目) 昼間 時間制約無	1	枚			施 12 号	
蓋版据付け グレーチング蓋 (1100×545×32、細目) 昼間 時間制約無 回転蓋付き	1	枚			施 13 号	
足掛金物 W=400	4	個				
計						
単位当たり						

たなばた地域運動広場多目的グラウンド雨水貯留施設整備工事

【 第 5 号 A代価表 】

付帯工

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ゲート工	1	式				
スライドゲート	1	基				
付帯設備工	1	式				
量水標	1	基				
施設案内板	2	基				
計						

たなばた地域運動広場多目的グラウンド雨水貯留施設整備工事

【 第 6 号 A代価表 】						
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
構造物取壊工	1	式				
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	51	m3			施 2 号	
殻運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 5.7km以下 DID区間無 夕作損耗費(良好)含む	51	m3			P 17 号	
産業廃棄物中間処理料コンクリート(無筋) (積算単価)久留米県土管内	51	m3				
スクラップ 鉄屑 特級A(H1)	-0.275	t				
舗装撤去工	1	式				
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	1	m			P 18 号	
舗装版切断汚泥 運搬費 昼間 運搬距離 10～15km	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 騒音振動対策不要	690	m2			P 19 号	
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	34	m3			P 20 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	34	m3				

