

令和6年度 工事設計書

工事名 三国・三沢5697号線歩道整備工事（3工区）

工事箇所 小郡市 大保 地内

工事概要
工事延長 L=86.6m
排水工
自由勾配側溝 L=66m 落蓋式側溝 L=19m
付帯工
立入り防止柵 L=105m 防護柵 L=9m
路側工
地先境界ブロック L=80m

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				
土工	1	式			A 1号	
舗装工	1	式			A 2号	
擁壁工	1	式			A 3号	
排水工	1	式			A 4号	
路側工	1	式			A 5号	
付帯工	1	式			A 6号	
安全施設工	1	式			A 7号	
撤去工	1	式			A 8号	
法面工	1	式			A 9号	
雑工	1	式			A 10号	
直接工事費計						

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
共通仮設費計	1	式				
共通仮設費(積上げ)	1	式				
技術管理費	1	式				
ｺﾝｸﾘｰﾄ供試体送料 100 ～ 150 3個/1㍍ ²	3	㍍ ²				
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				

三国・三沢5697号線歩道整備工事（3工区）

【 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
掘削 小規模 土砂 標準以外	37	m3			P 1 号	
床掘り 土砂 小規模	64	m3			P 2 号	
埋戻し 小規模 土砂	36	m3			P 3 号	
砂基礎工(機械施工) 土質区分:砂	2	m3			施 1 号	
路体(築堤)盛土 2.5m未満	5	m3			P 4 号	
路床盛土 2.5m未満	6	m3			P 5 号	
基面整正	50	m2			P 6 号	
土砂等運搬 小規模 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂 5.5km以下 DID区間有 労務損耗費(良好)含む 建設発生土処分	53	m3			P 7 号	
計	53	m3				

三国・三沢5697号線歩道整備工事（3工区）

【 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(歩道部) 1層当り仕上厚40mm 再生密粒度A30(13) 平均幅員1.4m未満 プライムコート 締固密度2.20	4	m2			P 8 号	
透水性アスファルト舗装 平均幅員1.4～2.4m未満 1層当り仕上厚40mm	63	m2			P 9 号	
透水性アスファルト舗装 平均幅員1.4m未満 1層当り仕上厚40mm	54	m2			P 10 号	
フィルター層 60mm以上80mm未満	117	m2			P 11 号	
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	117	m2			P 12 号	
計						

【 第 3 号 A代価表 】

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
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 均しコンクリト有り	1	m			P 13 号	
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 均しコンクリト有り	4	m			P 14 号	
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 均しコンクリト有り	3	m			P 15 号	
小型擁壁 0.6m以上0.8m未満 一般・特殊養生(練炭) 基礎碎石有り 18-8-40高炉60% 均しコンクリト無し	1	m3			P 16 号	
重力式擁壁 一般養生 1m超2m未満 基礎碎石無し 均しコンクリト無し 18-8-40高炉60% 延長無し	0.5	m3			P 17 号	
重力式擁壁 一般養生 1m超2m未満 基礎碎石有り 均しコンクリト無し 18-8-40高炉60% 延長無し	0.4	m3			P 18 号	
計						

三国・三沢5697号線歩道整備工事（3工区）

【 第 4 号 A代価表 】

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
落蓋式側溝	1	式			B 1 号	
自由勾配側溝	1	式			B 2 号	
集水樹工	1	式			B 3 号	
管きょ工	1	式			B 4 号	
計						

三国・三沢5697号線歩道整備工事（3工区）

【 第 8 号 A代価表 】						
撤去工						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	单 位	单 価	金 額	明細単価番号	基 準
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	210	m			P 19 号	
舗装版破碎積込(小規模土工)	77	m2			P 20 号	
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(小規模土工) 3.0km以下 DID区間有 夕俣損耗費(良好)含む	3	m3			P 21 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	3	m3				
舗装版切断汚泥 運搬費 昼間 運搬距離 5～10km	1	m3				
舗装版切断汚泥 処分費	1	m3				
構造物とりこわし・運搬・処分(複合) 鉄筋構造物 昼間 時間制約無 低騒音・低振動対策不要	2	m3			施 2 号	
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・低振動対策不要	0.3	m3			施 3 号	
石運搬 機械積込	2	m3			単 2 号	
計						

三国・三沢5697号線歩道整備工事（3工区）

【 第 2 号 B代価表 】

自由勾配側溝

1 式 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 縦断用 300×400	7	m			単 5 号	
自由勾配側溝 縦断用 300×500	14	m			単 6 号	
自由勾配側溝 縦断用 300×600	25	m			単 7 号	
自由勾配側溝 縦断用 300×700	18	m			単 8 号	
自由勾配側溝 土留 300×600	1	m			単 9 号	
計						
単位当たり						

三国・三沢5697号線歩道整備工事（3工区）

【 第 7 号 B代価表 】

立入り防止柵

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
基礎ブロック 金網柵 基礎砕石 (t=10cm)	56	基			P 24 号	
金網・支柱(立入防止柵) 基礎ブロック 支柱間隔2m	105	m			P 25 号	
金網・支柱(立入防止柵)(材料費)						
計	105	m			施 8 号	
単位当たり						

【 第 10 号 B代価表 】

底板工

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
生コンクリート 18-8-40(高炉)W/C60%以下	0.5	m3				
計						
単位当たり						

三国・三沢5697号線歩道整備工事（3工区）

【 第 4 号 単価表 】

落蓋式側溝 300×300

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
U型側溝据付け 普通型 300×300×2000 昼間 時間制約無 基礎砕石施工有	10	m			施 10 号	
蓋版据付け 落蓋 コンクリト蓋300用L=500 昼間 時間制約無	19	枚			施 11 号	
蓋版据付け コンクリト鋼製 40kg/枚以下 昼間 時間制約無	1	枚			施 12 号	
計						
単位当たり						

三国・三沢5697号線歩道整備工事（3工区）

【 第 5 号 単価表 】

自由勾配側溝 縦断用 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 基礎碎石施工有	10	m			施 13 号	
蓋版据付け 自由勾配 普通型300用L=500 昼間 時間制約無	19	枚			施 14 号	
蓋版据付け ｺﾝｸﾘｰﾄ鋼製 40kg/枚以下 昼間 時間制約無	1	枚			施 15 号	
生ｺﾝｸﾘｰﾄ 18-8-40(高炉)W/C60%以下	0.3	m3				
計						
単位当たり						

三国・三沢5697号線歩道整備工事（3工区）

【 第 6 号 単価表 】

自由勾配側溝 縦断用 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 基礎碎石施工有	10	m			施 16 号	
蓋版据付け 自由勾配 普通型300用L=500 昼間 時間制約無	19	枚			施 14 号	
蓋版据付け ｺﾝｸﾘｰﾄ鋼製 40kg/枚以下 昼間 時間制約無	1	枚			施 15 号	
生ｺﾝｸﾘｰﾄ 18-8-40(高炉)W/C60%以下	0.3	m3				
計						
単位当たり						

三国・三沢5697号線歩道整備工事（3工区）

【 第 7 号 単価表 】

自由勾配側溝 縦断用 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 17 号	
蓋版据付け 自由勾配 普通型300用L=500 昼間 時間制約無	19	枚			施 14 号	
蓋版据付け ｺﾝｸﾘｰﾄ鋼製 40kg/枚以下 昼間 時間制約無	1	枚			施 15 号	
生ｺﾝｸﾘｰﾄ 18-8-40(高炉)W/C60%以下	0.3	m3				
計						
単位当たり						

三国・三沢5697号線歩道整備工事（3工区）

【 第 8 号 単価表 】

自由勾配側溝 縦断用 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 基礎碎石施工有	10	m			施 18 号	
蓋版据付け 自由勾配 普通型300用L=500 昼間 時間制約無	19	枚			施 14 号	
蓋版据付け ｺﾝｸﾘｰﾄ鋼製 40kg/枚以下 昼間 時間制約無	1	枚			施 15 号	
生ｺﾝｸﾘｰﾄ 18-8-40(高炉)W/C60%以下	0.4	m3				
計						
単位当たり						

三国・三沢5697号線歩道整備工事（3工区）

【 第 9 号 単価表 】

自由勾配側溝 土留 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 19 号	
蓋版据付け 自由勾配 普通型300用L=500 昼間 時間制約無	19	枚			施 14 号	
蓋版据付け ｺﾝｸﾘｰﾄ鋼製 40kg/枚以下 昼間 時間制約無	1	枚			施 15 号	
生ｺﾝｸﾘｰﾄ 18-8-40(高炉)W/C60%以下	0.4	m3				
計						
単位当たり						

