

令和6年度 工事設計書

工事名 鎗巻川護岸整備工事

工事箇所 小郡市 立石 地内

工事概要
工事延長 L=110.0m
L型擁壁工 L=110.0m
ブロック積工 A=19.0m²

小 郡 市

鎗卷川護岸整備工事

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				
河川工事01	1	式				
合計						

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
河川工事01	1	式				
土工	1	式			A 1号	
護岸工	1	式			A 2号	
雑工	1	式			A 3号	
仮設工	1	式			A 4号	
直接工事費計						
共通仮設費計						
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				

鎗卷川護岸整備工事

【 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
掘削 オープンカット 土砂 5,000m3未満 押土無し 障害無し	399	m3			P 1 号	
床掘り 土砂 標準 土留無し 障害無し	185	m3			P 2 号	
土砂等運搬 標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂 5.5km以下 DID区間無 々々損耗費(良好)含む	311	m3			P 3 号	
建設発生土処分	311	m3				
埋戻し(流用土) 最大埋戻幅1m以上4m未満	273	m3			P 4 号	
計						

鎗巻川護岸整備工事

【 第 1 号 C代価表 】						
L型水路 H=1600						10 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
基面整正	25.5	m2			P 11 号	
基礎砕石 17.5cmを超え20.0cm以下 砕石各種	25.5	m2			P 12 号	
基礎コンクリート バックホリ(クレーン機能付)打設 無筋・鉄筋構造物 18-8-40高炉W/C60% 一般養生	2.6	m3			P 13 号	
型枠 一般型枠 均しコンクリート	1	m2			P 14 号	
底版コンクリート バックホリ(クレーン機能付)打設 無筋・鉄筋構造物 24-8-25高炉W/C55% 一般養生	3.9	m3			P 15 号	
鉄筋工(太径鉄筋含む) 施工規模10t未満 補正無(一般構造物) 太径10%未満(補正なし) SD-345 D13mm	0.382	t			施 8 号	
コンクリート削孔(電動ハンマドリル) 30mm以上200mm未満	120	孔			P 16 号	
吸い出し防止材 化繊 300×300×20mm 水抜パイプ用	10	枚				
ウィープホール φ50	5	個				
水路用鉄筋コンクリートL形ブロック機械据付 1100超え1500以下 各種 モルタル接合	5	個			施 9 号	
計						
単位当たり						

鎗巻川護岸整備工事

【 第 2 号 B代価表 】						
コンクリートブロック積工						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
コンクリートブロック積工 JIS滑面 150kg/個未満 昼間 時間制約無 練積 裏込コンクリート無	19	m2			施 1 号	
胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連筋・緑化ブロック 再生砕石 RC-40	7	m3			P 5 号	
現場打基礎コンクリート 18-8-40高炉W/C60%以下 基礎砕石有 一般・特殊養生(練炭)	0.7	m3			P 6 号	
現場打天端コンクリート 18-8-40高炉W/C60%以下 一般養生	0.9	m3			P 7 号	
現場打小口止コンクリート 18-8-40高炉W/C60%以下 一般養生	0.5	m3			P 8 号	
計						
単位当たり						

鎗卷川護岸整備工事

【 第 3 号 B代価表 】						
伐木・伐竹						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
伐木・伐竹(複合) 伐竹 除根作業有り 機械施工	260	m2			P 9 号	
運搬(伐木除根) 機械施工 運搬距離15.5km以下 DID区間無し 除根作業有り 刈竹損耗費(良好)含む	2.6	百m2			P 10 号	
伐採材処分	13	m3				
伐根材処分	11	m3				
計						
単位当たり						

鎗卷川護岸整備工事

【 第 4 号 B代価表 】						
伐木 高木						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
高木伐採 幹周 60cm以上90cm未満	4	本			単 1 号	
高木除根 幹周 60cm以上90cm未満	4	本			単 2 号	
ダンプトラック運搬 10t積級 運搬距離14km DID区間無し	7	空m3			施 2 号	
伐採材処分	3	m3				
伐根材処分	2	m3				
計						
単位当たり						

鎗卷川護岸整備工事

【 第 4 号 A代価表 】

仮設工

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
仮設道路	1	式			B 5 号	
大型土のう工	1	式			B 6 号	
締切排水工	1	式			B 7 号	
計						

鎗卷川護岸整備工事

【 第 2 号 C代価表 】						
仮設道路設置						1 m 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	1	m3			P 1 号	
盛土	2.3	m3			単 4 号	
整地	0.3	m3			単 5 号	
計						
単位当たり						

鎗卷川護岸整備工事

【 第 7 号 B代価表 】						
締切排水工						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ポンプ設置・撤去	2	箇所			施 5 号	
ポンプ運転 常時排水 排水量40以上120m3/h未満		日			施 6 号	
ポンプ運転 作業時排水 排水量0以上40m3/h未満		日			施 7 号	
計						
単位当たり						