

枚方市

部 長	次 長	室 長	課 長	課長代理	校 合	検 算	設 計
						事務決裁規程 第 条 項 号 別表第 表 () 表 項 () 号 起 案 日 : 令和 年 月 日 決 裁 日 : 令和 年 月 日	
設 計 書							
令和元年度	設 計 書 番 号	19DB09007-0C0					
施 工 場 所	枚方市 尊延寺6丁目 地内						
路 線 ・ 河 川 名	穂谷川						
工 事 名	尊延寺6丁目地内穂谷川護岸補修工事(H31-18)						

<p>設 計 大 要</p>	<p>河川土工 一式 護床工 一式 護岸工 一式 仮設工 一式 施工延長 L=62.4m</p>
<p>設 計 金 額 (内 訳) 工 事 価 格 消 費 税 等 相 当 額</p>	<p>17,747,400 円 16,134,000 円 1,613,400 円</p>

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
河川	修繕		式	1		8,142,578	費目行	
	河川	土工	式	1		249,122	工種行	
		掘削工	式	1		249,122	種別行	
		掘削 土砂 小規模 小規模(標準以外)	m3	34.0				
		押土(ルーズ) 土砂	m3	34.0				
		路体(築堤)盛土 2.5m未満	m3	5.2				
		積込(ルーズ) 土砂 小規模(標準以外)	m3	28.2				
		作業残土処理工 砂質土	m3	28.2				
	護床工		式	1		3,024,135	工種行	
		均しコンクリート	式	1		552,457	種別行	
		基面整正	m2	177.3				

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
		型枠 一般型枠 均しコンクリート	m2	1.7				
		コンクリート 無筋・鉄筋構造物 コンクリートポンプ車打設 18-12-40(高炉) 10m3以上100m3未満 一般養生 60m以下	m3	17.8				
		河床張りコンクリート	式	1		1,816,871	種別行	
		型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m2	5.3				
		コンクリート 無筋・鉄筋構造物 コンクリートポンプ車打設 18-12-40(高炉) 10m3以上100m3未満 一般養生 60m以下	m3	54.9				
		鉄筋挿入工 Ⅱ狭隘で、削孔に要する重機の搬入困難 0.5m 100m未満 制約無	m	36.0				
		目地板 ゴム発泡体(t=20)	m2	2.7				
		止水板 CF-150x5	m	8.9				
		ふとん籠	式	1		654,807	種別行	
		基面整正	m2	88.7				
		ふとんかご 設置 階段式 高さ40cm*幅120cm	m	73.9				

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
		間詰石 5~15cm	m3	1.2				
護岸工			式	1		1,947,620	工種行	
	土間	コンクリート	式	1		683,230	種別行	
		舗装版切断 コンクリート舗装版 Co:15cm以下	m	1.6				
		構造物とりこわし 無筋構造物 人力施工 制約無 夜間無	m3	4.6				
		小車運搬(積込~運搬~取卸し)セメント等 コンクリート殻 20m以下	t	10.8				
		殻運搬処分 コンクリート殻	m3	4.6				
		床掘り 土砂 現場制約あり	m3	11.8				
		小車運搬(積込~運搬~取卸し)土・石 土砂 20m以下	m3	11.8				
		作業残土処理工 廃路盤材	m3	11.8				
		小車運搬(積込~運搬~取卸し)土・石 碎石 20m以下	m3	11.8				

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
		基礎砕石 現場制約あり 土砂 締固め有り	m3	11.8				
		再生クラッシュラン 40~0mm	m3	11.8				
		溶接金網設置工 D10*150*150mm	m2	29.6				
		コンクリート 無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 現場内小運搬有り	m3	4.4				
		天端コンクリート	式	1		16,323	種別行	
		型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m2	1.3				
		コンクリート 無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 現場内小運搬有り	m3	0.2				
		護岸補修	式	1		10,023	種別行	
		排水管補修 管径250 呑吐口モルタル仕上げ・充填	m3	0.1				
		護岸目地補修	m3	0.2				
		グラウト	式	1		1,238,044	種別行	

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
		削孔 ロッド工法 3.0m以上4.0m未満 1.0	孔	18.0				
		注入 ロッド工法 0.10日 軟練り配合 高炉セメント	m3	40.4				
	仮設工		式	1		2,921,701	工種行	
	締切り・掛樋		式	1		1,281,760	種別行	
		土のう積工 小口並べ 仕拵・積立・撤去	m2	12.2				
		締切り躯体土砂	m3	3.0				
		仮排水管 据付・撤去波状管 450~600mm 継手要	m	68.5				
	水替え工		式	1		292,280	種別行	
		ポンプ運転(作業時排水) 発動発電機 排水量40m3/h以上120m3/h未満	日					
		ポンプ運転(常時排水) 発動発電機 排水量40m3/h以上120m3/h未満	日					
		水替ポンプ 据付・撤去	箇所	1.0				

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格				単位	数量	単価	金額	摘要	備考
			足場・支保工	式	1		517,461	種別行	
			金網(フェンス) 撤去	m	2.5				
			金網(フェンス) 再利用設置	m	2.5				
			ハーフ・ポット支保設置・撤去 40<f≦60kN/m ² (4.1<f≦6.1t/m ²)	空m ³	45.5				
			単管傾斜足場設置・撤去 安全ネット不要	掛m ²	73.8				
			資機材搬入出	式	1		275,200	種別行	
			ラフテレンクレーン(作業料金)(長期割引あり) 16t吊 オペレータ付 日極	台/日					
			交通誘導工	式	1		555,000	種別行	
			交通誘導警備員B 昼間勤務(8時~17時)実働8h(交替要員無)	人日	50				
直接工事費				式	1		8,142,578		
			(処分費等)	式	1		138,153		

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格				単位	数量	単価	金額	摘要	備考
共通	仮設費			式	1		1,195,690		
	共通	仮設費		式	1		39,690		
		役務費		式	1		39,690		
	共通	仮設費(率計上)		式	1		1,156,000		
純	工事費			式	1		9,338,268		
	現場	管理費		式	1		4,061,000		
工事	原価			式	1		13,399,268		
	一般	管理費等		式	1		2,734,732		
工事	価格			式	1		16,134,000		
	消費	税相当額		式	1		1,613,400		
設計	価格			式	1		17,747,400		