

起工理由

監査役								<p>亀の甲地区の側溝及び付近の舗装の状態が悪く通行上危険であるので修繕する。</p>	
設計済		課		係		設		検	
		長		長		計		算	
		設 計 書						現場打ち側溝 L=7.2m	
令和 8 年度 亀の甲側溝修繕工事								コンクリート舗装 A=14.200m ²	
		牟岐町大字灘字下浜辺							
此工事金		設 計 金 額							
		工 事 価 格							
		消 費 税 相 当 額							

工 事 年 度	令和 8 年度
工 事 名	亀の甲側溝修繕工事
変 更 回 数	
諸 経 費 区 分	公共 令和07年度
工 種 区 分	道路改良工事
単 価 適 用 年 月 日	令和08年05月01日公共
単 価 地 区	美波 1
機 損 適 用 年 月 日	令和07年 公共機械損料
歩 掛 適 用 年 月 日	令和07年07月 公 共
備 考	

費目 \ 区分	認可額 決定額	当初実施額	第1回設計変更実施額	第2回設計変更実施額	第3回設計変更実施額
事業費	円	円	円	円	円
工事費					
本工事費					
付帯工事費					
測量および試験費					
用地および補償費					
機械器具費					
営繕費					
工事雑費					
事務費					
請負対象額					
請負額					
記事	工期 ~				

亀の甲側溝修繕工事

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				
道路改良工事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
道路改良工事01	1	式				
構造物取り壊し工	1	式				
構造物とりこわし 無筋構造物 人力施工	0.58	m3			施 1 号	
ｺﾝｸﾘｰﾄ殻人力運搬(積込み～運搬～取卸し) 換算距離120m以下	0.58	m3			P 1 号	
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(小規模土工)	0.58	m3			P 2 号	
ｺﾝｸﾘｰﾄ塊(無筋) 径100cm以下	0.58	m3				
排水構造物工	1	式				
現場打ち側溝ｺﾝｸﾘｰﾄ 人力打設 小型構造物 18-12-25(高) 小型	0.32	m3			P 3 号	
型枠 一般型枠 小型構造物	2.88	m2			P 4 号	
均しｺﾝｸﾘｰﾄ 人力打設 小型構造物 18-12-25(高) 小型	0.11	m3			P 5 号	
ｺﾝｸﾘｰﾄ人力運搬(運搬～取卸し) 換算距離120m以下	0.43	m3			P 6 号	
舗装工	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
舗装版切断 コンクリート舗装版 15cm以下	10.9	m			P 7号	
コンクリートはつり 3cmを超え6cm以下	14.2	m ²			P 8号	
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(小規模土工)	0.57	m ³			P 2号	
コンクリート殻人力運搬(積込み～運搬～取卸し) 換算距離120m以下	0.57	m ³			P 1号	
コンクリート塊(無筋) 径100cm以下	0.57	m ³				
掘削 現場制約有 土砂	1.56	m ³			P 9号	
残土人力運搬(積込み～運搬～取卸し) 換算距離120m以下	1.56	m ³			P 10号	
土砂等運搬 現場制約あり 人力 土砂	1.56	m ³			P 11号	
残土処理費 八坂残土処理場	1.56	m ³				
埋戻し 現場制約あり	1.42	m ³			P 12号	
路盤材	1.42	m ³			単 1号	
路盤材人力運搬(積込み～運搬～取卸し) 換算距離120m以下	1.42	m ³			P 13号	

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
人力舗設 平均舗設厚5cm	14.2	m2			施 2 号	
コンクリート人力運搬(運搬～取卸し) 換算距離120m以下	2.13	m3			P 6 号	
交通安全施設工	1	式				
交通誘導警備員 B	10	人日			施 3 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				
現場管理費	1	式				
工事原価	1	式				
一般管理費等	1	式				

亀の甲側溝修繕工事

【 第 2 号 施工単価表 】

人力舗設 平均舗設厚5cm

100 m2 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
生コンクリート 曲げ4.5-2.5-40	5.2	m3				
生コンクリート 小型車割増 2~3t車	5.2	m3				
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用		L				
諸 雑 費 (率 + 丸 め)		%				
計						
単位当たり						

亀の甲側溝修繕工事

【 第 2 号 施工パッケージ 】							
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(小規模土工)							
1 m3 当り							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【機械】							
ダンプトラック[オロト・テール] 2t積級							
【労務】							
運転手(一般)							
【材料】							
軽油							
【端数調整】							
[条件]							
[J1] = 3 殻発生作業 舗装版破碎				[J2] = 4 積込工法区分 機械積込(小規模土工)			
[J3] = 1 DID区間の有無 DID区間無				[JC] = 12 運搬距離 17.0km以下			
[JJ] = 1 費用の内訳 全ての費用							

亀の甲側溝修繕工事

【 第 3 号 施工パッケージ 】							
現場打ち側溝コンクリート 人力打設 小型構造物 18-12-25(高) 小型							1 m3 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【労務】							
普通作業員							
土木一般世話役							
特殊作業員							
その他(労務)							
【材料】							
生コンクリート 18-12-25(20) 高炉 W/C 60%							
【端数調整】							
[条件]							
[J1] = 2 構造物種別 小型構造物			[J9] = 3 打設工法 人力打設				
[N1] = 42 コンクリート規格 18-12-25(高)			[J5] = 2 養生工の種類 一般養生				
[J7] = 1 現場内小運搬の有無 有り			[JB] = 1 費用の内訳 全ての費用				
[N2] = 3 生コン小型車割増区分 小型車割増2~3t車			[N3] = 1 生コン悪路割増区分 悪路割増無し				

亀の甲側溝修繕工事

【 第 4 号 施工パッケージ 】							
型枠 一般型枠 小型構造物							1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【労務】							
型わく工							
普通作業員							
土木一般世話役							
その他(労務)							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1 型枠の種類 一般型枠			[J2] = 2 構造物の種類 小型構造物				

亀の甲側溝修繕工事

【 第 5 号 施工パッケージ 】							
均しコンクリート 人力打設 小型構造物 18-12-25(高) 小型							1 m3 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【労務】							
普通作業員							
土木一般世話役							
特殊作業員							
その他(労務)							
【材料】							
生コンクリート 18-12-25(20) 高炉 W/C 60%							
【端数調整】							
[条件]							
[J1] = 2 構造物種別 小型構造物			[J9] = 3 打設工法 人力打設				
[N1] = 42 コンクリート規格 18-12-25(高)			[J5] = 2 養生工の種類 一般養生				
[J7] = 1 現場内小運搬の有無 有り			[JB] = 1 費用の内訳 全ての費用				
[N2] = 3 生コ小型車割増区分 小型車割増2~3t車			[N3] = 1 生コ悪路割増区分 悪路割増無し				

亀の甲側溝修繕工事

【 第 7 号 施工パッケージ 】

舗装版切断 コンクリート舗装版 15cm以下

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【機械】							
コンクリートカッタ[バキューム式(超低騒音型)・湿式] 切削深20cm級 プレート径 56cm							
その他(機械)							
【労務】							
特殊作業員							
土木一般世話役							
普通作業員							
その他(労務)							
【材料】							
コンクリートカッタ(プレート) 径18インチ							
ガソリン レギュラー							
その他(材料)							

亀の甲側溝修繕工事

【 第 8 号 施工パッケージ 】							
コンクリートはつり 3cmを超え6cm以下							1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【機械】							
空気圧縮機[可搬式・エンジン掛・スクレ型] 5m3/min							
その他(機械)							
【労務】							
特殊作業員							
普通作業員							
土木一般世話役							
その他(労務)							
【材料】							
軽油							
その他(材料)							
【端数調整】							

亀の甲側溝修繕工事

【 第 11 号 施工パッケージ 】							
土砂等運搬 現場制約あり 人力 土砂							1 m3 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【機械】							
ダンプトラック[オロト・ディーゼル] 2t積級							
【労務】							
運転手(一般)							
【材料】							
軽油							
【端数調整】							
[条件]							
[J1] = 3 土砂等発生現場 現場制約あり			[J2] = 7 積込機種・規格 人力				
[J3] = 1 土質 土砂(岩塊・玉石混り土含む)			[J4] = 1 DID区間の有無 DID区間無				
[JH] = 8 運搬距離 5.0km以下							

亀の甲側溝修繕工事

【 第 12 号 施工パッケージ 】							
埋戻し 現場制約あり							1 m3 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【機械】							
クハ [®] 及びピラマ 60～80kg							
【労務】							
普通作業員							
特殊作業員							
【材料】							
ガソリン レギュラー							
【端数調整】							
[条件]							
[J1] = 6 施工方法 現場制約あり			[J2] = 1 土質 土砂				
[J3] = 1 締固めの有無 締固め有り			[J4] = 1 費用の内訳 全ての費用				

