

工 事 設 計 書

路 線 名	樋殿谷線及び椎尾谷線
工 事 場 所	鳴門市大麻町板東外

樋殿谷線外舗装補修工事

請 負 対 象 額 円也

工 事 概 要	施工延長 L= 862.3 m 打換え工 A= 2,567 m ²	
起 工 理 由		総括監督員 主任監督員 現場監督員
		副課長 係 長 技 師
		松本 和哉 岡崎 秀樹 坂本 明雄

内 訳 書

費目	区分	当 初 設 計 額	第1回変更設計額	第2回変更設計額	第3回変更設計額	第4回変更設計額	第5回変更設計額
工 事 価 格							
消費税及び地方消費税							
請 負 対 象 額							

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	摘 要
舗装工事02	1	式				
樋殿谷線	1	式			A 1号	
椎尾谷線	1	式			A 2号	
直接工事費計						
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				
樋殿谷橋	1	式			A 3号	
椎尾谷線	1	式			A 4号	
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	摘 要
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						

樋殿谷線外舗装補修工事

【 第 1 号 B代価表 】

舗装打換え工

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土工	1	式			C 1 号	
舗装工	1	式			C 2 号	
計						
単位当たり						

樋殿谷線外舗装補修工事

【 第 2 号 B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	摘 要
交通誘導警備員B	36	人日			施 1 号	
計						
単位当たり						

樋殿谷線外舗装補修工事

【 第 3 号 B代価表 】

舗装打換え工

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土工	1	式			C 3 号	
舗装工	1	式			C 4 号	
計						
単位当たり						

樋殿谷線外舗装補修工事

【 第 4 号 B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	摘 要
交通誘導警備員B	18	人日			施 1 号	
計						
単位当たり						

樋殿谷線外舗装補修工事

【 第 1 号 C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	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	5	m			P 1 号	
建設汚泥 10～11t車 異物分離要	0.006	t				
舗装版破碎積込	1,876	m ²			P 2 号	
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(小規模土工)	94	m ³			P 3 号	
アスファルト塊 10～11t車	94	m ³				
床掘り 土砂 小規模	150	m ³			P 4 号	
土砂等運搬 小規模 バックホウ山積0.28m ³ (平積0.2m ³) 土砂	150	m ³			P 5 号	
積込(ルーズ) 土砂 小規模(標準)	150	m ³			P 6 号	
土砂等運搬 小規模 バックホウ山積0.28m ³ (平積0.2m ³) 土砂	150	m ³			P 5 号	
残土処分費	150	m ³				
計						
単位当たり						

樋殿谷線外舗装補修工事

【 第 2 号 C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	摘 要
不陸整正	1,876	m2			P 7 号	
上層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚80mm 1層施工	1,876	m2			P 8 号	
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度750(13)	1,876	m2			P 9 号	
計						
単位当たり						

樋殿谷線外舗装補修工事

【 第 3 号 C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	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	6	m			P 1 号	
建設汚泥 10～11t車 異物分離要	0.007	t				
舗装版破碎積込	691	m ²			P 2 号	
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(小規模土工)	35	m ³			P 10 号	
アスファルト塊 10～11t車	35	m ³				
床掘り 土砂 小規模	55	m ³			P 4 号	
土砂等運搬 小規模 バックホウ山積0.28m ³ (平積0.2m ³) 土砂	55	m ³			P 5 号	
積込(ルーズ) 土砂 小規模(標準)	55	m ³			P 6 号	
土砂等運搬 小規模 バックホウ山積0.28m ³ (平積0.2m ³) 土砂	55	m ³			P 11 号	
残土処分費	55	m ³				
計						
単位当たり						

樋殿谷線外舗装補修工事

【 第 4 号 C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	摘 要
不陸整正	691	m2			P 7 号	
上層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚80mm 1層施工	691	m2			P 8 号	
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度7.5(13)	691	m2			P 9 号	
計						
単位当たり						

【 第 1 号 施工単価表 】
交通誘導警備員 B

1 人日 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
交通誘導警備員B		人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 1 号 施工パッケージ 】							
舗装版切断 アスファルト舗装版 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	摘 要
【機械】							
コンクリートカッタ[バキューム式・湿式] 切削深20cm級 フレート径 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 (フレート) 径22インチ							
ガソリン レギュラー							
その他(材料)							

【 第 2号 施工パッケージ 】							
舗装版破碎積込							
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	摘 要
【機械】							
バックホ(クロー) [超小旋回型・クレーン機能付き] 山積0.28m3(平積0.2m3) 1.7t吊							
【労務】							
普通作業員							
土木一般世話役							
運転手(特殊)							
【材料】							
軽油 1.2号							
【端数調整】							

【 第 3 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	摘 要
【機械】							
ダンプトラック[オロード・ディーゼル] 2t積級							
【労務】							
運転手(一般)							
【材料】							
軽油 1.2号							
【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] = 7 運搬距離 4.5km以下			
[JJ] = 1 費用の内訳 全ての費用							

【 第 4 号 施工パッケージ 】							
床掘り 土砂 小規模							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	摘 要
【機械】							
バックホ(クロー型)[後方超小旋回型・排対:2次] 標準バケット 山積0.28m3[平積0.2m3]							
【労務】							
運転手(特殊)							
普通作業員							
【材料】							
軽油 1.2号							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1 土質 土砂 [J5] = 1 費用の内訳 全ての費用			[J2] = 5	施工方法 上記以外(小規模)			

【 第 5 号 施工パッケージ 】							
土砂等運搬 小規模 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) 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	摘 要
【機械】							
ダンプトラック[オロード・ディーゼル] 4t積級							
【労務】							
運転手(一般)							
【材料】							
軽油 1.2号							
【端数調整】							
[条件]							
[J1] = 2 土砂等発生現場 小規模				[J2] = 5 積込機種・規格 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3)			
[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			
[JD] = 2 運搬距離 1.0km以下							

【 第 6号 施工パッケージ 】							
積込(ルーズ) 土砂 小規模(標準)							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	摘 要
【機械】							
バックホ(ク-ラ型)[標準型・排対型:2次基準] 標準バック 山積0.28m3[平積0.2m3]							
【労務】							
運転手(特殊)							
【材料】							
軽油 1.2号							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1 土質 土砂			[J2] = 4	作業内容 小規模(標準)			

【 第 7 号 施工パッケージ 】							
不陸修正							
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	摘 要
【機械】							
モータレーダ [土工用・排対型2次基準] プレート幅3.1m							
ロードローラ[マカダム・排対型:2次基準] 運転質量10t 締固め幅2.1m							
タイヤローラ 質量8～20t							
【労務】							
運転手(特殊)							
特殊作業員							
普通作業員							
土木一般世話役							
【材料】							
軽油 1.2号							
【端数調整】							

【 第 8 号 施工パッケージ 】							
上層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚80mm 1層施工							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	摘 要
【機械】							
モータレーダ[土工用・排対型2次基準] プレート幅3.1m							
ロードローラ[マダム・排対型:2次基準] 運転質量10t 締固め幅2.1m							
タイヤローラ 質量8～20t							
その他(機械)							
【労務】							
運転手(特殊)							
特殊作業員							
普通作業員							
土木一般世話役							
その他(労務)							
【材料】							

【 第 8 号 施工パッケージ 】 (続 き) 上層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚80mm 1層施工								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	摘 要	
再生クツチャーソ RC-30								
軽油 1.2号								
その他(材料)								
【端数調整】								
[条件] [J1] = 12 材料 路盤材(各種) [J5] = 1 施工区分 1層施工								
			[J4] = 80.000 mm 全仕上り厚					
			[J7] = 1 費用の内訳 全ての費用					

【 第 9 号 施工パッケージ 】 表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度アスコン(13)							
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	摘 要
【機械】							
アスファルトフィニッシャ [ホイル型]舗装幅2.3～6.0m							
タイヤローラ 質量8～20t							
ロードローラ(マダム) 10～12t							
その他(機械)							
【労務】							
普通作業員							
特殊作業員							
運転手(特殊)							
土木一般世話役							
その他(労務)							
【材料】							

【 第 9 号 施工パッケージ 】 (続 き) 表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度アスコン(13)								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	摘 要		
再生アスファルト混合物 再生密粒度アスコン(13)									
アスファルト乳剤 PK-3 フライムコート用									
軽油 1.2号									
その他(材料)									
【端数調整】									
[条件] [J2] = 50.000 mm 1層当り平均仕上り厚				[J1] = 4 平均幅員 3.0m超					
[A1] = 14 材料 再生密粒度アスコン(13)				[J4] = 3 瀝青材料種類 フライムコート PK-3					
[J6] = 1 費用の内訳 全ての費用				[y1] = 1 アスコン小型車運搬区分 小型車運搬無し					
[y2] = 1 アスコン夜間単価区分 夜間単価無し									

【 第 10 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	摘 要
【機械】							
ダンプトラック[オロード・ディーゼル] 2t積級							
【労務】							
運転手(一般)							
【材料】							
軽油 1.2号							
【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] = 8 運搬距離 5.5km以下			
[JJ] = 1 費用の内訳 全ての費用							

【 第 11 号 施工パッケージ 】							
土砂等運搬 小規模 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) 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	摘 要
【機械】							
ダンプトラック[オロード・ディーゼル] 4t積級							
【労務】							
運転手(一般)							
【材料】							
軽油 1.2号							
【端数調整】							
[条件]							
[J1] = 2 土砂等発生現場 小規模				[J2] = 5 積込機種・規格 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3)			
[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			
[JD] = 7 運搬距離 5.0km以下							