

工 事 設 計 書						
路 線 名	岡 崎 海 岸 里 浦 線 外					
工 事 場 所	鳴門市 里浦町 里浦外					
岡崎海岸里浦線外舗装補修工事						
請 負 対 象 額 円也						
工 事 概 要	施工延長 L=565m 打換え工 A=3, 525m2					
起 工 理 由				主任監督員 現場監督員	係長 技師	坂本 明雄 山本 宗史
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						

岡崎海岸里浦線外舗装補修工事

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
1工区：岡崎海岸里浦線	1	式				
打換え工 t=40mm	1	式			A 1 号	
区画線工	1	式			A 2 号	
仮設工	1	式			A 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				

鳴門市

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	摘 要
工事価格	1	式				
消費税等相当額	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	摘 要
2工区：中島田室線	1	式				
打換え工 t=40mm	1	式			A 4 号	
区画線工	1	式			A 5 号	
仮設工	1	式			A 6 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				

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
工事価格	1	式				
消費税等相当額	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	摘 要
3工区：南浜里浦線	1	式				
打換え工 t=40mm	1	式			A 7 号	
区画線工	1	式			A 8 号	
仮設工	1	式			A 9 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				

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
工事価格	1	式				
消費税等相当額	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	摘 要
4工区：木津中山口線	1	式				
打換え工 t=40mm	1	式			A 10 号	
仮設工	1	式			A 11 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				
工事価格	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
消費税等相当額	1	式				
合計						

岡崎海岸里浦線外舗装補修工事

【 第 1 号 A代価表 】						
打換え工 t=40mm					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	12	m			P 1 号	
建設汚泥(有機汚泥は受入不可) 10～11t車	0.012	t				
舗装版破碎 アスファルト舗装版 厚15cm以下	2,210	m2			P 2 号	
殻運搬 舗装版破碎 機械(騒音対策不要、厚15cm以下)	88	m3			P 3 号	
アスファルト塊	88	m3				
不陸整正	2,210	m2			P 4 号	
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚40mm 再生密粒度アスコン(13)	2,210	m2			P 5 号	
計						

岡崎海岸里浦線外舗装補修工事

【 第 2 号 A代価表 】							1 式 当り
区画線工							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
区画線設置 溶融式手動 実線 15cm 塗布厚1.5mm 白	680	m			施 1 号		
区画線設置 溶融式手動 破線 15cm 塗布厚1.5mm 白	170	m			施 2 号		
計							

岡崎海岸里浦線外舗装補修工事

【 第 3 号 A代価表 】							1 式 当り
仮設工							
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	9	人日			単 1 号		
計							

岡崎海岸里浦線外舗装補修工事

【 第 4 号 A代価表 】						
打換え工 t=40mm						
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	17	m			P 1 号	
建設汚泥(有機汚泥は受入不可) 10～11t車	0.017	t				
舗装版破碎 アスファルト舗装版 厚15cm以下	650	m2			P 2 号	
殻運搬 舗装版破碎 機械(騒音対策不要、厚15cm以下)	26	m3			P 3 号	
アスファルト塊	26	m3				
不陸整正	650	m2			P 4 号	
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚40mm 再生密粒度アスコン(13)	650	m2			P 5 号	
計						

岡崎海岸里浦線外舗装補修工事

【 第 5 号 A代価表 】							1 式 当り
区画線工							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
区画線設置 溶融式手動 実線 15cm 塗布厚1.5mm 白	160	m			施 1 号		
区画線設置 溶融式手動 破線 15cm 塗布厚1.5mm 白	40	m			施 2 号		
計							

岡崎海岸里浦線外舗装補修工事

【 第 6 号 A代価表 】							1 式 当り
仮設工							
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	6	人日			施 3 号		
計							

岡崎海岸里浦線外舗装補修工事

【 第 7 号 A代価表 】						
打換え工 t=40mm					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	9	m			P 1 号	
建設汚泥(有機汚泥は受入不可) 10～11t車	0.009	t				
舗装版破碎 アスファルト舗装版 厚15cm以下	635	m2			P 2 号	
殻運搬 舗装版破碎 機械(騒音対策不要、厚15cm以下)	25	m3			P 6 号	
アスファルト塊 10～11t車	25	m3				
不陸整正	635	m2			P 4 号	
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚40mm 再生密粒度アスコン(13)	635	m2			P 5 号	
計						

岡崎海岸里浦線外舗装補修工事

【 第 8 号 A代価表 】							1 式 当り
区画線工							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
区画線設置 溶融式手動 実線 15cm 塗布厚1.5mm 黄 鉛・クロムフリー	2	m			施 4 号		
区画線設置 溶融式手動 実線 45cm 塗布厚1.5mm 白	2.5	m			施 5 号		
区画線設置 溶融式手動 矢印・記号・文字15cm 塗布厚1.5mm 白	30	m			施 6 号		
計							

岡崎海岸里浦線外舗装補修工事

【 第 9 号 A代価表 】							1 式 当り
仮設工							
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	10	人日			施 3 号		
計							

岡崎海岸里浦線外舗装補修工事

【 第 10 号 A代価表 】 打換え工 t=40mm 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	12	m			P 1 号	
建設汚泥(有機汚泥は受入不可) 10～11t車	0.012	t				
舗装版破碎 アスファルト舗装版 厚15cm以下	30	m2			P 2 号	
殻運搬 舗装版破碎 機械(騒音対策不要、厚15cm以下)	1.2	m3			P 3 号	
アスファルト塊 10～11t車	1.2	m3				
不陸整正	30	m2			P 4 号	
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚40mm 再生密粒度アスコン(13)	30	m2			P 5 号	
計						

岡崎海岸里浦線外舗装補修工事

【 第 11 号 A代価表 】							1 式 当り
仮設工							
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	2	人日			施 3 号		
計							

【 第 1 号 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 施工単価表 】						
区画線設置 溶融式手動 実線 15cm 塗布厚1.5mm 白						
				1,000 m 当り		
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
区画線工 溶融式(手動) 昼間施工 実線 15cm 時間的制約なし	1,000	m				
トラフィックペイント 3種1号 ビーズ 15～18 白 溶融型	570	kg				
ガラスビーズ 0.106～0.850mm	25	kg				
接着用プライマー 区画線用	25	kg				
軽油		L				
諸 雑 費 (率+丸め)		%				
計						
単位当たり						

【 第 2 号 施工単価表 】						
区画線設置 溶融式手動 破線 15cm 塗布厚1.5mm 白						
1,000 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
区画線工 溶融式(手動) 昼間施工 破線 15cm 時間的制約なし	1,000	m				
トラフィックペイント 3種1号 ビーズ 15～18 白 溶融型	570	kg				
ガラスビーズ 0.106～0.850mm	25	kg				
接着用プライマー 区画線用	25	kg				
軽油		L				
諸 雑 費 (率+丸め)		%				
計						
単位当たり						

【 第 3 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 4 号 施工単価表 】						
区画線設置 溶融式手動 実線 15cm 塗布厚1.5mm 黄 鉛・鉛フリー						
1,000 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
区画線工 溶融式(手動) 昼間施工 実線 15cm 時間的制約なし	1,000	m				
トラフィックペイント 溶融型 3種1号 ビーズ 15～18 黄 鉛・フリー	570	kg				
ガラスビーズ 0.106～0.850mm	25	kg				
接着用プライマー 区画線用	25	kg				
軽油		L				
諸 雑 費 (率＋丸め)		%				
計						
単位当たり						

【 第 5 号 施工単価表 】						
区画線設置 溶融式手動 実線 45cm 塗布厚1.5mm 白						
1,000 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
区画線工 溶融式(手動) 昼間施工 実線 45cm 時間的制約なし	1,000	m				
トラフィックペイント 3種1号 ビーズ 15～18 白 溶融型	1,700	kg				
ガラスビーズ 0.106～0.850mm	75	kg				
接着用プライマー 区画線用	75	kg				
軽油		L				
諸 雑 費 (率+丸め)		%				
計						
単位当たり						

【 第 6 号 施工単価表 】						
区画線設置 溶融式手動 矢印・記号・文字15cm 塗布厚1.5mm 白						
1,000 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
区画線工 溶融式(手動) 昼間施工 矢印記号文字15cm換算 時間的制約なし	1,200	m				
トラフィックペイント 3種1号 ビーズ 15～18 白 溶融型	684	kg				
ガラスビーズ 0.106～0.850mm	30	kg				
接着用プライマー 区画線用	30	kg				
軽油		L				
諸 雑 費 (率+丸め)		%				
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ー〔ハキューム式(超低騒音型)・湿式〕 切削深20cm級 フレート径 φ56cm							
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ー (フレート) 径18インチ							
ガソリン レギュラー							
その他(材料)							

【 第 1 号 施工パッケージ 】 (続 き)							
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
【端数調整】							
[条件]							
[J1] = 1 舗装版種別 アスファルト舗装版			[J2] = 1	アスファルト舗装版厚	15cm以下		
[J5] = 1 費用の内訳 全ての費用							

【 第 2 号 施工パッケージ 】							
舗装版破碎 アスファルト舗装版 厚15cm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	摘 要
【機械】							
バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回型] 山積0.45m3 (平積0.35m3)							
【労務】							
土木一般世話役							
運転手(特殊)							
普通作業員							
【材料】							
軽油							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1 舗装版種別 アスファルト舗装版			[J2] = 1	障害等の有無 無し			
[J3] = 1 騒音振動対策 不要			[J4] = 4	舗装版厚 15cm以下			
[J6] = 1 積込作業の有無 有り			[J7] = 1	費用の内訳 全ての費用			

【 第 3 号 施工パッケージ 】 殻運搬 舗装版破碎 機械(騒音対策不要、厚15cm以下)							
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[オンロード・ディーゼル] 10t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] = 3	積込工法区分 機械(騒音対策不要、厚15cm以下) 運搬距離 6.5km以下			
[J3] = 1 DID区間の有無 DID区間無 [JJ] = 1 費用の内訳 全ての費用			[JA] = 4				

【 第 4 号 施工パッケージ 】 不陸整正							
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】							
モータグレーダ〔土工用・排対型2014年規制〕 ブレード幅3.1m							
ロータリー (マカダム) 10～12t							
タイヤローラ〔普通型〕 運転質量13～14t							
【労務】							
運転手(特殊)							
普通作業員							
特殊作業員							
土木一般世話役							
【材料】							
軽油							
【端数調整】							

【 第 4 号 施工パッケージ 】				(続 き)			
不陸整正				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
[条件] [J1] = 1 補足材料の有無 無し			[J4] = 1	費用の内訳 全ての費用			

【 第 5 号 施工パッケージ 】							
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚40mm 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[普通型] 運転質量13～14t							
ロートローラ (マカダム) 10～12t							
その他(機械)							
【労務】							
普通作業員							
運転手(特殊)							
特殊作業員							
土木一般世話役							
その他(労務)							
【材料】							

【 第 5 号 施工パッケージ 】 (続 き)							
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚40mm 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							
その他(材料)							
【端数調整】							
[条件] [J2] = 40.000 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) [J6] = 1 費用の内訳 全ての費用 [y2] = 1 アスコン夜間単価区分 夜間単価無し			[J4] = 3 [y1] = 1	瀝青材料種類 フライムコート PK-3 アスコン小型車運搬区分 小型車運搬無し			

【 第 6 号 施工パッケージ 】							
殻運搬 舗装版破碎 機械(騒音対策不要、厚15cm以下)							
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[オンロード・ディーゼル] 10t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] = 3	積込工法区分	機械(騒音対策不要、厚15cm以下)		
[J3] = 1 DID区間の有無 DID区間無			[JA] = 5	運搬距離 11.5km以下			
[JJ] = 1 費用の内訳 全ての費用							