

# 工 事 設 計 書

路 線 名	川崎池谷線及び板東宝蔵1号線
工 事 場 所	鳴門市大麻町川崎外

## 川崎池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= 427.2 m 打換え工 A= 1,545 m <sup>2</sup>	
起 工 理 由		主任監督員 現場監督員
		係 長           岡崎 秀樹 技 師           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
川崎池谷線	1	式				
舗装打換え工	1	式			A 1号	
仮設工	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				
土壌分析費	1	式			A 5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				
現場管理費	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
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						

## 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
板東宝蔵 1 号線	1	式				
舗装打換え工	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	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				













川崎池谷線外舗装補修工事

【 第 5 号 A代価表 】

土壤分析費

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
徳島県土壤汚染対策指針	1	回				
計						

## 川崎池谷線外舗装補修工事

【 第 1 号 B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	4	m			P 1 号	
建設汚泥 10～11t車 異物分離要	0.005	t				
舗装版破碎積込	1,000	m <sup>2</sup>			P 2 号	
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(小規模土工)	50	m <sup>3</sup>			P 3 号	
アスファルト塊 30cm角以下	50	m <sup>3</sup>				
床掘り 土砂 小規模	80	m <sup>3</sup>			P 4 号	
土砂等運搬 小規模 バックホウ山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.2m <sup>3</sup> ) 土砂	80	m <sup>3</sup>			P 5 号	
積込(ルーズ) 土砂 小規模(標準)	80	m <sup>3</sup>			P 6 号	
土砂等運搬 小規模 バックホウ山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.2m <sup>3</sup> ) 土砂	80	m <sup>3</sup>			P 7 号	
残土処分費	80	m <sup>3</sup>				
計						
単位当たり						

川崎池谷線外舗装補修工事

【 第 2 号 B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	1,000	m2			P 8 号	
上層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚80mm 1層施工	1,000	m2			P 9 号	
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度750(13)	1,000	m2			P 10 号	
計						
単位当たり						

川崎池谷線外舗装補修工事

【 第 3 号 B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	7	m			P 1 号	
建設汚泥 10～11t車 異物分離要	0.008	t				
舗装版破碎積込	545	m2			P 2 号	
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(小規模土工)	22	m3			P 3 号	
アスファルト塊 10～11t車	22	m3				
計						
単位当たり						

川崎池谷線外舗装補修工事

【 第 4 号 B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 1mm以上3mm未満	545	m2			P 11 号	
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚40mm 再生密粒度アコ(13)	545	m2			P 12 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[ハキユム式・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 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 [J5] = 1 費用の内訳 全ての費用			[J2] = 1 アスファルト舗装版厚 15cm以下				

【 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-ラ)[超小旋回型・ク-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							
【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							
【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] = 3 運搬距離 1.5km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							
【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							
【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] 標準バケット 山積0.28m3[平積0.2m3]							
【労務】							
運転手(特殊)							
【材料】							
軽油							
【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 】							
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							
【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] = 8 運搬距離 6.0km以下							

【 第 8 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							
【端数調整】							





【 第 9 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 9 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							
その他(材料)							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 12 材料 路盤材(各種)			[J4] = 80.000 mm 全仕上り厚				
[J5] = 1 施工区分 1層施工			[J7] = 1 費用の内訳 全ての費用				

## 【 第 10 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 10 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							
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 11 号 施工パッケージ 】							
不陸整正 1mm以上3mm未満							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							
再生粒度調整砕石 RM-30							



## 【 第 12 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 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 12 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)			[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							