

工 事 設 計 書

路 線 名	松 村 竹 添 北 1号 線 外
工 事 場 所	鳴 門 市 大 麻 町 松 村 外

松村竹添北1号線外舗装補修工事

請 負 対 象 額 円也

工 事 概 要	施工延長 L=637.2m 打換え工 A=1,082m ² オーバーレイ工 A=992m ²		
起 工 理 由		監督員	技師 遠藤 大文

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01	1	式				
1工区	1	式				
打換え工 t=40mm	1	式			A 1号	
2工区	1	式				
オーバーレイ工 t=30mm	129	m2			A 2号	
打換え工 t=40mm	1	式			A 3号	
3工区	1	式				
オーバーレイ工 t=30mm	486	m2			A 4号	
打換え工 t=40mm	1	式			A 5号	
区画線工	1	式			A 6号	
4工区	1	式				
打換え工 t=40mm	1	式			A 7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	摘 要
5工区	1	式				
オーバーレイ工 t=30mm	377	m2			A 8号	
打換え工 t=40mm	1	式			A 9号	
レベリング工 t=30mm	50	m2			A 10号	
6工区	1	式				
打換え工 t=40mm	1	式			A 11号	
仮設工	1	式				
仮設工	1	式			A 12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				

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
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				
消費税等相当額	1	式				
合計						

松村竹添北1号線外舗装補修工事

【 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	15	m			P 1 号	
舗装版破碎積込(小規模土工)	501	m2			P 2 号	
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(小規模土工)	20	m3			P 3 号	
アスファルト塊 30cm角以下	20	m3				
不陸整正	501	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)	501	m2			P 5 号	
計						

松村竹添北1号線外舗装補修工事

【 第 3 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	4	m			P 1 号	
舗装版破碎積込(小規模土工)	229	m2			P 2 号	
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(小規模土工)	9.1	m3			P 7 号	
アスファルト塊 10~11t車	9.1	m3				
不陸整正	229	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(13)	229	m2			P 5 号	
計						

松村竹添北1号線外舗装補修工事

【 第 5 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	41	m			P 1 号	
舗装版破碎 アスファルト舗装版 厚15cm以下	71	m2			P 9 号	
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(小規模土工)	2.8	m3			P 10 号	
アスファルト塊	2.8	m3				
不陸整正	71	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(13)	71	m2			P 5 号	
計						

松村竹添北1号線外舗装補修工事

【 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	8	m			P 1 号	
舗装版破碎積込(小規模土工)	208	m2			P 2 号	
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(小規模土工)	8.3	m3			P 11 号	
アスファルト塊 10~11t車	8.3	m3				
不陸整正	208	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(13)	208	m2			P 12 号	
計						

松村竹添北1号線外舗装補修工事

【 第 9 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	
舗装版破碎 アスファルト舗装版 厚15cm以下	13	m2			P 9 号	
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(小規模土工)	0.5	m3			P 13 号	
アスファルト塊 30cm角以下	0.5	m3				
不陸整正	13	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(13)	13	m2			P 14 号	
計						

松村竹添北1号線外舗装補修工事

【 第 10 号 A代価表 】

レベリング工 t=30mm

100 m2 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚30mm 再生密粒度ｽｺﾝ(13)	100	m2			P 15 号	
計						
単位当たり						

松村竹添北1号線外舗装補修工事

【 第 11 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	3	m			P 1 号	
舗装版破碎積込(小規模土工)	60	m2			P 2 号	
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(小規模土工)	2.4	m3			P 3 号	
アスファルト塊 30cm角以下	2.4	m3				
不陸整正	60	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)	60	m2			P 5 号	
計						

【 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 黄 鉛・鉛・鉛						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				
トフィックポイント 溶融型 3種1号 ビーズ 15~18 黄 鉛・鉛	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 1.2号		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[ハキユム式・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(小規模土工)							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】							
小型バ ックホ(クロー) [標準・排対:2次] 標準バ ッケット 山積0.13m3 [平積0.10m3]							
【労務】							
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】							

【 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 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1.4～3.0m							
振動ローラ (搭乗式コンパインド型) 3～4t							
タイヤローラ 質量3～4t							
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 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 1.2号							
その他(材料)							
【端数調整】							

【 第 6 号 施工パッケージ 】							
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚30mm 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1.4～3.0m							
振動ローラ (搭乗式コンパインド型) 3～4t							
タイヤローラ 質量3～4t							
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 6号 施工パッケージ 】 (続 き)

表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚30mm 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-4 タックコート用							
軽油 1.2号							
その他(材料)							
【端数調整】							

【 第 7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】							

【 第 8 号 施工パッケージ 】 表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚30mm 再生密粒度アスフ(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							
ロードローラ (マダム) 10～12t							
タイヤローラ 質量8～20t							
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 8号 施工パッケージ 】 (続 き)

表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚30mm 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-4 タックコート用							
軽油 1.2号							
その他(材料)							
【端数調整】							

【 第 9 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-ラ型]山積0.45m3(平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 1.2号									
【端数調整】									

【 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】									

【 第 11 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】							

【 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									
ロードローラ (マカダム) 10～12t									
タイヤローラ 質量8～20t									
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 1.2号							
その他(材料)							
【端数調整】							

【 第 13 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】							

【 第 14 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】							
振動ロー(舗装用)[ハンドガイト式] 運転質量0.5~0.6t							
振動コンパクタ[前進型] 機械質量40~60kg							
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】							
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							

【 第 15 号 施工パッケージ 】							
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚30mm 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】							
振動ロー(舗装用)[ハンドガイト式] 運転質量0.5~0.6t							
振動コンパクタ[前進型] 機械質量40~60kg							
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】							
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-4 タックコート用							

