

平成 2 9 年度 実施設計書

審査 設計者

委 託 名 平成 2 9 年度 伊豆スカイライン他 3 路線路面性状調査業務委託

路 線 河 川 名 伊豆スカイライン他 3 路線

委 託 箇 所 田方郡函南町桑原地内他

委 託 金 額

委 託 期 間 平成 3 0 年 3 月 1 5 日限り

委 託 概 要			
路面性状調査業務	1	式	
計画及び準備	1	式	
路面性状測定による調査	1	式	
打合せ等	1	式	

歩掛・単価適用年度 平成 2 9 年 8 月 基本単価 平成 2 9 年 8 月 地区コード 2 0 8 地区

起 終 点 指 定 ⇔

内訳表、施工単価表に記載されている機械の機種などは該当機種の使用を指定するものではなく設計上の参考である

測 量 試 験 費 内 訳 表

区分・工種・種別・細別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
測量等業務委託					
- 路面性状調査業務委託	式	1			
-- 路面性状調査業務	式	1			
---- 計画及び準備					測量第 1号表 M1001 見積
--- 路面性状測定による調査	式	1			
---- 現地調査・路面性状測定	式	1			測量第 2号表 M1010 見積
---- ひび割れ解読及び計算処理	km	106.8			測量第 3号表 M1011 見積
---- わだち掘れ計算処理	km	106.8			測量第 4号表 M1012 見積
---- IRT計算処理	km	106.8			測量第 5号表 M1013 見積
	km	106.8			

測 量 試 験 費 内 訳 表

区分・工種・種別・細別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
---- 維持管理指数 (MCI)の算出	km	106.8			測量第 6号表 見積 M1014
---- 路面性状データベースの作成	km	106.8			測量第 7号表 見積 M1015
---- 路面性状一覧表の作成	km	106.8			測量第 8号表 見積 M1016
---- 路面破損ランク図の作成	km	106.8			測量第 9号表 見積 M1017
---- 管理水準の設定	式	1			測量第 10号表 見積 M1025
---- 性能低下予測式の検討	式	1			測量第 11号表 見積 M1026
---- 中長期予測シミュレーション	式	1			測量第 12号表 見積 M1027
--- 打合せ等	式	1			
---- 打合せ協議	式	1			測量第 13号表 見積 M1030

測 量 試 験 費 内 訳 表

区分・工種・種別・細別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
---- 報告書作成	式	1			測量第 14号表 見積 M1040
直接作業費計					
安全費(率) その他, 現道割合 0.7以上	式	1			
直接経費					
直接測量費計					
諸経費	式	1			
測量等作業価格計					

M1001		計画及び準備				測量第 1号表
金	円	1 式当り				見積
積算項目		単位	数量	単価	金額	摘要
測量主任技師		人				
測量技師		人				
測量技師補		人				
測量助手		人				
計						

M1010		現地調査・路面性状測定		測量第 2号表									
金	円	100 km 当り	見積										
積	算	項	目	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
測量主任技師													1 2
				人									1 2
測量技師													1 2
				人									1 2
測量技師補													1 2
				人									1 2
測量助手													1 2
				人									1 2
機械経費													
				式		1							
材料費													
				%									
計													
単価													
				km									

M1011		ひび割れ解読及び計算処理				測量第 3号表							
金	円	100 km 当り	見積										
積	算	項	目	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
測量技師													1 2
				人									1 2
測量技師補													1 2
				人									1 2
測量助手													1 2
				人									1 2
機械経費													
				式		1							
計													
単価													
				km									

M1012		わだち掘れ計算処理		測量第 4号表									
金	円	100 km 当り	見積										
積	算	項	目	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
測量技師													1 2
				人									
測量技師補													1 2
				人									
測量助手													1 2
				人									
機械経費													
				式		1							
材料費													
				%									
計													
単価													
				km									

M1013		IRI計算処理		測量第 5号表	
金 円 100 km 当り		見積			
積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
測量技師	人				1 2
測量技師補	人				1 2
測量助手	人				1 2
機械経費	式	1			
材料費	%				
計					
単価	km				

1, #等: 諸経費等対象額

M1014		維持管理指数 (MCI) の算出				測量第 6号表							
金	円	100 km 当り	見積										
積	算	項	目	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
測量主任技師													1 2
				人									1 2
測量技師													1 2
				人									1 2
測量技師補													1 2
				人									1 2
測量助手													1 2
				人									1 2
機械経費													
				式		1							
材料費													
				%									
計													
単価													
				km									

M1015		路面性状データベースの作成				測量第 7号表							
金	円	100 km 当り	見積										
積	算	項	目	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
測量技師													1 2
				人									1 2
測量技師補													1 2
				人									1 2
測量助手													1 2
				人									1 2
機械経費													
				式		1							
材料費													
				%									
計													
単価													
				km									

M1016		路面性状一覧表の作成		測量第 8号表									
金	円	100 km 当り	見積										
積	算	項	目	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
測量技師													1 2
				人									1 2
測量技師補													1 2
				人									1 2
測量助手													1 2
				人									1 2
機械経費													
				式		1							
計													
単価													
				km									

M1017		路面破損ランク図の作成				測量第 9号表							
金	円	100 km 当り	見積										
積	算	項	目	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
測量技師													1 2
				人									1 2
測量技師補													1 2
				人									1 2
測量助手													1 2
				人									1 2
機械経費													
				式		1							
材料費													
				%									
計													
単価													
				km									

M1025		管理水準の設定			測量第 10号表								
金	円	1 式当り	見積										
積	算	項	目	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
測量主任技師													1 2
				人									1 2
測量技師													1 2
				人									1 2
測量技師補													1 2
				人									1 2
測量助手													1 2
				人									1 2
機械経費													
				式		1							
材料費													
				%									
計													

M1026		性能低下予測式の検討				測量第 11号表							
金	円	1 式当り	見積										
積	算	項	目	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
測量主任技師													1 2
				人									1 2
測量技師													1 2
				人									1 2
測量技師補													1 2
				人									1 2
測量助手													1 2
				人									1 2
機械経費													
				式		1							
材料費													
				%									
計													

M1027		中長期予測シミュレーション				測量第 12号表							
金	円	1 式当り	見積										
積	算	項	目	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
測量主任技師													1 2
				人									1 2
測量技師													1 2
				人									1 2
測量技師補													1 2
				人									1 2
測量助手													1 2
				人									1 2
機械経費													
				式		1							
材料費													
				%									
計													

M1030		打合せ協議		測量第 13号表									
金	円	1 式当り	見積										
積	算	項	目	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
測量主任技師													
				人									
測量技師													
				人									
測量技師補													
				人									
計													

M1040		報告書作成		測量第 14号表									
金	円	1 式当り	見積										
積	算	項	目	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
測量主任技師													
				人									
測量技師													
				人									
測量技師補													
				人									
測量助手													
				人									
機械経費													
				式		1							
材料費													1
				式		1							
計													

積算基準の「見積参考資料」

- ・この「見積参考資料」は、入札参加者の適正かつ迅速な見積りに資するための資料であり、契約約款第1条にいう設計図書ではありません。
- ・この「見積参考資料」の有効期限は、本業務委託の入札日までとします。

委託名：平成29年度 伊豆スカイライン他3路線路面性状調査業務委託

委託箇所：田方郡函南町桑原地内他

本業務委託の業務価格の積算に使用した積算基準は以下のとおりです。

名称：計画及び準備

規格：

摘要：見積

1 式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	摘 要
測量主任技師	人	0.5	
測量技師	人	1.5	
測量技師補	人	2	
測量助手	人	3	

積算基準の「見積参考資料」

- ・この「見積参考資料」は、入札参加者の適正かつ迅速な見積りに資するための資料であり、契約約款第1条にいう設計図書ではありません。
- ・この「見積参考資料」の有効期限は、本業務委託の入札日までとします。

委託名：平成29年度 伊豆スカイライン他3路線路面性状調査業務委託

委託箇所：田方郡函南町桑原地内他

本業務委託の業務価格の積算に使用した積算基準は以下のとおりです。

名称：現地調査・路面性状測定

規格：

摘要：見積

100 km 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	摘 要
測量主任技師	人	1	
測量技師	人	3	
測量技師補	人	4	
測量助手	人	4	
機械経費	式	1	

積算基準の「見積参考資料」

- ・この「見積参考資料」は、入札参加者の適正かつ迅速な見積りに資するための資料であり、契約約款第1条にいう設計図書ではありません。
- ・この「見積参考資料」の有効期限は、本業務委託の入札日までとします。

委託名：平成29年度 伊豆スカイライン他3路線路面性状調査業務委託

委託箇所：田方郡函南町桑原地内他

本業務委託の業務価格の積算に使用した積算基準は以下のとおりです。

名称：現地調査・路面性状測定

規格：

摘要：見積

100 km 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	摘 要
材料費	%	25	

積算基準の「見積参考資料」

- ・この「見積参考資料」は、入札参加者の適正かつ迅速な見積りに資するための資料であり、契約約款第1条にいう設計図書ではありません。
- ・この「見積参考資料」の有効期限は、本業務委託の入札日までとします。

委託名：平成29年度 伊豆スカイライン他3路線路面性状調査業務委託

委託箇所：田方郡函南町桑原地内他

本業務委託の業務価格の積算に使用した積算基準は以下のとおりです。

名称：ひび割れ解読及び計算処理

規格：

摘要：見積

100 km 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	摘 要
測量技師	人	2	
測量技師補	人	10	
測量助手	人	6	
機械経費	式	1	

積算基準の「見積参考資料」

- ・この「見積参考資料」は、入札参加者の適正かつ迅速な見積りに資するための資料であり、契約約款第1条にいう設計図書ではありません。
- ・この「見積参考資料」の有効期限は、本業務委託の入札日までとします。

委託名：平成29年度 伊豆スカイライン他3路線路面性状調査業務委託

委託箇所：田方郡函南町桑原地内他

本業務委託の業務価格の積算に使用した積算基準は以下のとおりです。

名称：わだち掘れ計算処理

規格：

摘要：見積

100 km 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	摘 要
測量技師	人	1	
測量技師補	人	2	
測量助手	人	4	
機械経費	式	1	
材料費	%	3	

積算基準の「見積参考資料」

- ・この「見積参考資料」は、入札参加者の適正かつ迅速な見積りに資するための資料であり、契約約款第1条にいう設計図書ではありません。
- ・この「見積参考資料」の有効期限は、本業務委託の入札日までとします。

委託名：平成29年度 伊豆スカイライン他3路線路面性状調査業務委託

委託箇所：田方郡函南町桑原地内他

本業務委託の業務価格の積算に使用した積算基準は以下のとおりです。

名称：IRI計算処理

規格：

摘要：見積

100 km 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	摘 要
測量技師	人	1	
測量技師補	人	3	
測量助手	人	6	
機械経費	式	1	
材料費	%	3	

積算基準の「見積参考資料」

- ・この「見積参考資料」は、入札参加者の適正かつ迅速な見積りに資するための資料であり、契約約款第1条にいう設計図書ではありません。
- ・この「見積参考資料」の有効期限は、本業務委託の入札日までとします。

委託名：平成29年度 伊豆スカイライン他3路線路面性状調査業務委託

委託箇所：田方郡函南町桑原地内他

本業務委託の業務価格の積算に使用した積算基準は以下のとおりです。

名称：維持管理指数（MCI）の算出

規格：

摘要：見積

100 km 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	摘 要
測量主任技師	人	1	
測量技師	人	1	
測量技師補	人	2	
測量助手	人	2	
機械経費	式	1	

積算基準の「見積参考資料」

- ・この「見積参考資料」は、入札参加者の適正かつ迅速な見積りに資するための資料であり、契約約款第1条にいう設計図書ではありません。
- ・この「見積参考資料」の有効期限は、本業務委託の入札日までとします。

委託名：平成29年度 伊豆スカイライン他3路線路面性状調査業務委託

委託箇所：田方郡函南町桑原地内他

本業務委託の業務価格の積算に使用した積算基準は以下のとおりです。

名称：維持管理指数（MCI）の算出

規格：

摘要：見積

100 km 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	摘 要
材料費	%	3	

積算基準の「見積参考資料」

- ・この「見積参考資料」は、入札参加者の適正かつ迅速な見積りに資するための資料であり、契約約款第1条にいう設計図書ではありません。
- ・この「見積参考資料」の有効期限は、本業務委託の入札日までとします。

委託名：平成29年度 伊豆スカイライン他3路線路面性状調査業務委託

委託箇所：田方郡函南町桑原地内他

本業務委託の業務価格の積算に使用した積算基準は以下のとおりです。

名称：路面性状データベースの作成

規格：

摘要：見積

100 km 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	摘 要
測量技師	人	3	
測量技師補	人	5	
測量助手	人	6	
機械経費	式	1	
材料費	%	2	

積算基準の「見積参考資料」

- ・この「見積参考資料」は、入札参加者の適正かつ迅速な見積りに資するための資料であり、契約約款第1条にいう設計図書ではありません。
- ・この「見積参考資料」の有効期限は、本業務委託の入札日までとします。

委託名：平成29年度 伊豆スカイライン他3路線路面性状調査業務委託

委託箇所：田方郡函南町桑原地内他

本業務委託の業務価格の積算に使用した積算基準は以下のとおりです。

名称：路面性状一覧表の作成

規格：

摘要：見積

100 km 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	摘 要
測量技師	人	2	
測量技師補	人	2	
測量助手	人	5	
機械経費	式	1	

積算基準の「見積参考資料」

- ・この「見積参考資料」は、入札参加者の適正かつ迅速な見積りに資するための資料であり、契約約款第1条にいう設計図書ではありません。
- ・この「見積参考資料」の有効期限は、本業務委託の入札日までとします。

委託名：平成29年度 伊豆スカイライン他3路線路面性状調査業務委託

委託箇所：田方郡函南町桑原地内他

本業務委託の業務価格の積算に使用した積算基準は以下のとおりです。

名称：路面破損ランク図の作成

規格：

摘要：見積

100 km 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	摘 要
測量技師	人	1	
測量技師補	人	4	
測量助手	人	8	
機械経費	式	1	
材料費	%	20	

積算基準の「見積参考資料」

- ・この「見積参考資料」は、入札参加者の適正かつ迅速な見積りに資するための資料であり、契約約款第1条にいう設計図書ではありません。
- ・この「見積参考資料」の有効期限は、本業務委託の入札日までとします。

委託名：平成29年度 伊豆スカイライン他3路線路面性状調査業務委託

委託箇所：田方郡函南町桑原地内他

本業務委託の業務価格の積算に使用した積算基準は以下のとおりです。

名称：管理水準の設定

規格：

摘要：見積

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	摘 要
測量主任技師	人	1	
測量技師	人	3	
測量技師補	人	3	
測量助手	人	3	
機械経費	式	1	

積算基準の「見積参考資料」

- ・この「見積参考資料」は、入札参加者の適正かつ迅速な見積りに資するための資料であり、契約約款第1条にいう設計図書ではありません。
- ・この「見積参考資料」の有効期限は、本業務委託の入札日までとします。

委託名：平成29年度 伊豆スカイライン他3路線路面性状調査業務委託

委託箇所：田方郡函南町桑原地内他

本業務委託の業務価格の積算に使用した積算基準は以下のとおりです。

名称：管理水準の設定

規格：

摘要：見積

1 式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	摘 要
材料費	%	2	

積算基準の「見積参考資料」

- ・この「見積参考資料」は、入札参加者の適正かつ迅速な見積りに資するための資料であり、契約約款第1条にいう設計図書ではありません。
- ・この「見積参考資料」の有効期限は、本業務委託の入札日までとします。

委託名：平成29年度 伊豆スカイライン他3路線路面性状調査業務委託

委託箇所：田方郡函南町桑原地内他

本業務委託の業務価格の積算に使用した積算基準は以下のとおりです。

名称：性能低下予測式の検討

規格：

摘要：見積

1 式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	摘 要
測量主任技師	人	1	
測量技師	人	2	
測量技師補	人	4	
測量助手	人	8	
機械経費	式	1	

積算基準の「見積参考資料」

- ・この「見積参考資料」は、入札参加者の適正かつ迅速な見積りに資するための資料であり、契約約款第1条にいう設計図書ではありません。
- ・この「見積参考資料」の有効期限は、本業務委託の入札日までとします。

委託名：平成29年度 伊豆スカイライン他3路線路面性状調査業務委託

委託箇所：田方郡函南町桑原地内他

本業務委託の業務価格の積算に使用した積算基準は以下のとおりです。

名称：性能低下予測式の検討

規格：

摘要：見積

1 式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	摘 要
材料費	%	3	

積算基準の「見積参考資料」

- ・この「見積参考資料」は、入札参加者の適正かつ迅速な見積りに資するための資料であり、契約約款第1条にいう設計図書ではありません。
- ・この「見積参考資料」の有効期限は、本業務委託の入札日までとします。

委託名：平成29年度 伊豆スカイライン他3路線路面性状調査業務委託

委託箇所：田方郡函南町桑原地内他

本業務委託の業務価格の積算に使用した積算基準は以下のとおりです。

名称：中長期予測シミュレーション

規格：

摘要：見積

1 式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	摘 要
測量主任技師	人	1	
測量技師	人	5	
測量技師補	人	5	
測量助手	人	8	
機械経費	式	1	

積算基準の「見積参考資料」

- ・この「見積参考資料」は、入札参加者の適正かつ迅速な見積りに資するための資料であり、契約約款第1条にいう設計図書ではありません。
- ・この「見積参考資料」の有効期限は、本業務委託の入札日までとします。

委託名：平成29年度 伊豆スカイライン他3路線路面性状調査業務委託

委託箇所：田方郡函南町桑原地内他

本業務委託の業務価格の積算に使用した積算基準は以下のとおりです。

名称：中長期予測シミュレーション

規格：

摘要：見積

1 式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	摘 要
材料費	%	3	

積算基準の「見積参考資料」

- ・この「見積参考資料」は、入札参加者の適正かつ迅速な見積りに資するための資料であり、契約約款第1条にいう設計図書ではありません。
- ・この「見積参考資料」の有効期限は、本業務委託の入札日までとします。

委託名：平成29年度 伊豆スカイライン他3路線路面性状調査業務委託

委託箇所：田方郡函南町桑原地内他

本業務委託の業務価格の積算に使用した積算基準は以下のとおりです。

名称：打合せ協議

規格：

摘要：見積

1 式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	摘 要
測量主任技師	人	1.5	
測量技師	人	3	
測量技師補	人	3	

積算基準の「見積参考資料」

- ・この「見積参考資料」は、入札参加者の適正かつ迅速な見積りに資するための資料であり、契約約款第1条にいう設計図書ではありません。
- ・この「見積参考資料」の有効期限は、本業務委託の入札日までとします。

委託名：平成29年度 伊豆スカイライン他3路線路面性状調査業務委託

委託箇所：田方郡函南町桑原地内他

本業務委託の業務価格の積算に使用した積算基準は以下のとおりです。

名称：報告書作成

規格：

摘要：見積

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	摘 要
測量主任技師	人	1	
測量技師	人	1	
測量技師補	人	2	
測量助手	人	2	
機械経費	式	1	

積算基準の「見積参考資料」

- ・この「見積参考資料」は、入札参加者の適正かつ迅速な見積りに資するための資料であり、契約約款第1条にいう設計図書ではありません。
- ・この「見積参考資料」の有効期限は、本業務委託の入札日までとします。

委託名：平成29年度 伊豆スカイライン他3路線路面性状調査業務委託

委託箇所：田方郡函南町桑原地内他

本業務委託の業務価格の積算に使用した積算基準は以下のとおりです。

名称：報告書作成

規格：

摘要：見積

1 式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	摘 要
材料費	式	1	