

# 令和 6 年度 実施設計書

審査 設計者

工事番号  
(設計書コード) 36-TS017-01-30-05

委託名 令和6年度 伊豆中央道 江間トンネル設備更新設計業務委託

路線河川名 伊豆中央道 委託箇所 伊豆の国市北江間一田方郡函南町日守地内

委託金額

委託期間 令和 7年 2月28日限り

委託概要

トンネル内非常用設備	1	式
トンネル換気設備	1	式
受配電自家発電設備	1	式
トンネル照明設備LED化	1	式
トンネル内ラジオ再放送設備	1	式
電源設備	1	式

歩掛・単価適用年度 令和 6年 5月 基本単価 令和 6年 5月 地区コード 208 地区

起 終 点 指 定 ⇔



## 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
設計業務等委託					
直接人件費					
- 施設設計					
- - 江間トンネル設備更新設計	式	1			
- - - トンネル内非常用設備	式	1			
- - - - 通報設備	式	1			設計第 1号表 M5001
- - - - 非常警報装置	式	1			設計第 2号表 M5003
- - - - 避難誘導設備	式	1			設計第 3号表 M5005
- - - トンネル換気設備	式	1			

## 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
---- トンネル換気設備	式	1			設計第 4号表 M5008
--- 受配電自家発電設備	式	1			
---- 受配電自家発電設備	式	1			設計第 5号表 M5010
--- トンネル照明設備LED化	式	1			
---- トンネル照明設備	式	1			設計第 6号表 M5013
--- トンネル内ラジオ再放送設備	式	1			
---- トンネル内ラジオ再放送設備	式	1			設計第 7号表 M5015
--- 電源設備	式	1			
---- 非常用電源設備	式	1			設計第 8号表 M5018

# 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
---- 無停電電源設備					設計第 9号表 M5020
	式	1			
--- 設計協議					
	式	1			
---- 設計協議 5回					設計第 10号表 M5025
	式	1			
直接人件費計					
直接経費					
旅費交通費(率)(区分:設計)					
	式	1			
電子成果品作成費(概略・予備・詳細設計)					
	式	1			
直接経費計					
直接原価					

# 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
その他原価	式	1			
業務原価					
一般管理費等	式	1			
業務価格計					

M5001		通報設備		設計第 1号表		
金 円		1 式当り				
積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
主任技師	人				#	
技師 (A)	人				#	
技師 (B)	人				#	
技師 (C)	人				#	
技術員	人				#	
計						

M5003		非常警報装置		設計第 2号表	
金 円		1 式当り			
積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
主任技師	人				#
技師 (A)	人				#
技師 (B)	人				#
技師 (C)	人				#
技術員	人				#
計					



M5005		避難誘導設備		設計第 3号表	
金 円		1 式当り			
積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
技師 (A)	人				#
技師 (B)	人				#
技師 (C)	人				#
技術員	人				#
計					

M5008		トンネル換気設備		設計第 4号表	
金 円		1 式当り			
積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
主任技師	人				#
技師 (A)	人				#
技師 (B)	人				#
技師 (C)	人				#
技術員	人				#
計					

M5010		受配電自家発電設備		設計第 5号表	
金 円		1 式当り			
積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師	人				#
技師 (A)	人				#
技師 (B)	人				#
技師 (C)	人				#
技術員	人				#
計					

M5013		トンネル照明設備		設計第 6号表	
金 円		1 式当り			
積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
主任技師	人				#
技師 (A)	人				#
技師 (B)	人				#
技師 (C)	人				#
技術員	人				#
計					

M5015		トンネル内ラジオ再放送設備				設計第 7号表
金 円		1 式当り				
積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
主任技師	人				#	
技師 (A)	人				#	
技師 (B)	人				#	
技師 (C)	人				#	
技術員	人				#	
計						

M5018		非常用電源設備		設計第 8号表	
金 円		1 式当り			
積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
主任技師	人				#
技師 (A)	人				#
技師 (B)	人				#
技師 (C)	人				#
技術員	人				#
計					

M5020		無停電電源設備		設計第 9号表	
金 円		1 式当り			
積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師	人				#
技師 (A)	人				#
技師 (B)	人				#
技師 (C)	人				#
技術員	人				#
計					

M5025		設計協議 5回		設計第 10号表		
金 円		1 式当り				
積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要	
技師 (A)	人				#	
技師 (B)	人				#	
技術員	人				#	
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： 令和6年度 伊豆中央道 江間トンネル設備更新設計業務委託

委託箇所： 伊豆の国市北江間一田方郡函南町日守地内

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： 通報設備

規格： \_\_\_\_\_

摘要： \_\_\_\_\_

1 式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	摘 要
主任技師	人	0.5	
技師 (A)	人	3	
技師 (B)	人	3	
技師 (C)	人	5	
技術員	人	2.5	

## 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： 令和6年度 伊豆中央道 江間トンネル設備更新設計業務委託

委託箇所： 伊豆の国市北江間一田方郡函南町日守地内

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： 非常警報装置

規格： \_\_\_\_\_

摘要： \_\_\_\_\_

1 式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	摘 要
主任技師	人	1	
技師 (A)	人	7.5	
技師 (B)	人	8	
技師 (C)	人	12.5	
技術員	人	5	

## 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： 令和6年度 伊豆中央道 江間トンネル設備更新設計業務委託

委託箇所： 伊豆の国市北江間一田方郡函南町日守地内

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： 避難誘導設備

規格： \_\_\_\_\_

摘要： \_\_\_\_\_

1 式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	摘 要
技師 (A)	人	1.5	
技師 (B)	人	4	
技師 (C)	人	4.5	
技術員	人	4	

## 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： 令和6年度 伊豆中央道 江間トンネル設備更新設計業務委託

委託箇所： 伊豆の国市北江間一田方郡函南町日守地内

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： トンネル換気設備

規格： \_\_\_\_\_

摘要： \_\_\_\_\_

1 式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	摘 要
主任技師	人	2.5	
技師 (A)	人	5.5	
技師 (B)	人	6	
技師 (C)	人	4.5	
技術員	人	4.4	

## 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： 令和6年度 伊豆中央道 江間トンネル設備更新設計業務委託

委託箇所： 伊豆の国市北江間一田方郡函南町日守地内

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： 受配電自家発電設備

規格：

摘要：

1 式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	摘 要
主任技師	人	1	
技師 (A)	人	3.5	
技師 (B)	人	6.5	
技師 (C)	人	4.5	
技術員	人	5.5	

## 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： 令和6年度 伊豆中央道 江間トンネル設備更新設計業務委託

委託箇所： 伊豆の国市北江間一田方郡函南町日守地内

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： トンネル照明設備

規格： \_\_\_\_\_

摘要： \_\_\_\_\_

1 式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	摘 要
主任技師	人	2	
技師 (A)	人	7.5	
技師 (B)	人	22	
技師 (C)	人	14	
技術員	人	10.5	

## 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： 令和6年度 伊豆中央道 江間トンネル設備更新設計業務委託

委託箇所： 伊豆の国市北江間一田方郡函南町日守地内

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： トンネル内ラジオ再放送設備

規格： \_\_\_\_\_

摘要： \_\_\_\_\_

1 式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	摘 要
主任技師	人	2	
技師 (A)	人	4	
技師 (B)	人	19	
技師 (C)	人	17.5	
技術員	人	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： 令和6年度 伊豆中央道 江間トンネル設備更新設計業務委託

委託箇所： 伊豆の国市北江間一田方郡函南町日守地内

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： 非常用電源設備

規格： \_\_\_\_\_

摘要： \_\_\_\_\_

1 式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	摘 要
主任技師	人	1	
技師 (A)	人	4	
技師 (B)	人	8	
技師 (C)	人	6	
技術員	人	4.5	



## 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： 令和6年度 伊豆中央道 江間トンネル設備更新設計業務委託

委託箇所： 伊豆の国市北江間一田方郡函南町日守地内

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： 無停電電源設備

規格： \_\_\_\_\_

摘要： \_\_\_\_\_

1 式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	摘 要
主任技師	人	0.5	
技師 (A)	人	2	
技師 (B)	人	3.5	
技師 (C)	人	2.5	
技術員	人	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： 令和6年度 伊豆中央道 江間トンネル設備更新設計業務委託

委託箇所： 伊豆の国市北江間一田方郡函南町日守地内

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： 設計協議

規格： 5回

摘要：

1 式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	摘 要
技師 (A)	人	2.5	
技師 (B)	人	2.5	
技術員	人	2.5	