

## 見 積 参 考 資 料

業務名称 2025 年日本国際博覧会交通アクセス検討業務委託

本資料は、あくまでも見積の参考資料であり、入札参加者の適正・迅速な見積に供するため参考を示した一資料に過ぎず、契約上の拘束力を何ら生じるものではない。このため、履行方法等成果物を完成するために必要な一切の手段については、受注者がその責任において定めるものとする。業務の実施に当たってはこの趣旨を十分理解し、事故発生等を招かないよう、その防止措置に留意すること。

○添付資料

・ 積算書（金抜）

一般社団法人 2025 年日本国際博覧会協会

○入札公告中の「設計図書等に対する質問」にあたっての注意事項

一般社団法人 ２０２５年日本国際博覧会協会（以下「協会」という。）が発注する工事等の「設計図書等に対する質問及び回答」の方法や期間については、入札公告に記載されておりますが、以下の“１”に示す内容については質問できませんので、予めご理解願います。

その他、質問及び回答に関する注意事項を“２”に示しますので、質問に際しては十分にご留意願います。

１．質問できない内容

- １）国土交通省が公表している、積算基準書に記載されている歩掛等に関する質問
- ２）発注者が見積を徴収し、予定価格の算出に用いた資材等の見積徴収先や価格等に関する情報の開示を求める質問
- ３）発注者が、単価の算出に際して、積算システム上で選択した条件等に関する質問
- ４）その他、予定価格等の類推のみを目的としていると判断される質問

２．設計図書等に明記されている内容の質問に対する注意点

設計図書等に明記されている内容を十分に確認せずに質問が提出されることがありますが、各入札参加者においては、受注後のトラブルを回避するためにも、より正確に、応札金額を算出していただく必要があるかと思っておりますので、設計図書等の内容を十分に確認したうえで、なお不明瞭な点があった場合にのみ質問を提出して頂きますようお願いいたします。

○積算基準書・単価の公表と適用の考え方

協会が発注する工事等に係る積算基準書や単価の公表及び適用に関する標準的な考え方は、下記リンク先のホームページに掲載していますのでご参照下さい。

（ <http://www.mlit.go.jp/tec/gyoumukankei.html> ）

・積算条件明示事項

本業務の積算に際しては、下表の歩掛を採用している。下表の歩掛にない工種については積算基準書によるものとする。

(1) 2025 日本万国博覧会開催時の交通需要予測検討

1. 会場外駐車場周辺の交通処理の検討及び関係者協議資料の作成 (1 地区あたり)

職 種 区 分	直接人件費							備考
	主 任 技術者	技師長	主任技師	技 師 (A)	技 師 (B)	技 師 (C)	技術員	
会場外駐車場周辺の交通処理 の検討及び関係者協議資料の 作成		1.0	1.5	2.5	5.0	6.0	8.0	
合 計		1.0	1.5	2.5	5.0	6.0	8.0	

2. 会場外駐車場の概略設計 (1 箇所あたり)

職 種 区 分	直接人件費							備考
	主 任 技術者	技師長	主任技師	技 師 (A)	技 師 (B)	技 師 (C)	技術員	
会場外駐車場の概略設計			1.5	4.5	6.5	10.0	13.0	
合 計			1.5	4.5	6.5	10.0	13.0	

3. 会場内における自動車類用ターミナル検討 (1 式あたり)

職 種 区 分	直接人件費							備考
	主 任 技術者	技師長	主任技師	技 師 (A)	技 師 (B)	技 師 (C)	技術員	
会場内における自動車類用ターミナル検討		1.0	2.0	4.0	8.0	12.0	12.0	
合 計		1.0	2.0	4.0	8.0	12.0	12.0	

4. 前提条件の整理 (1 式あたり)

職 種 区 分	直接人件費							備考
	主 任 技術者	技師長	主任技師	技 師 (A)	技 師 (B)	技 師 (C)	技術員	
前提条件の整理				0.5	1.5	1.5	2.0	
合 計				0.5	1.5	1.5	2.0	

## 5. 四段階推計法によるモデルを構築

(1 式あたり)

職 種 区 分	直接人件費							備考
	主 任 技術者	技師長	主任技師	技 師 (A)	技 師 (B)	技 師 (C)	技術員	
四段階推計法によるモデルを構築			10.0	22.0	35.0	40.0	78.0	
合 計			10.0	22.0	35.0	40.0	78.0	

## 6. 交通需要予測のケース設定

(1 ケースあたり)

職 種 区 分	直接人件費							備考
	主 任 技術者	技師長	主任技師	技 師 (A)	技 師 (B)	技 師 (C)	技術員	
交通需要予測のケース設定			1.0	1.5	2.0	3.0	2.0	
合 計			1.0	1.5	2.0	3.0	2.0	

## 7. 交通需要予測

(1 式あたり)

職 種 区 分	直接人件費							備考
	主 任 技術者	技師長	主任技師	技 師 (A)	技 師 (B)	技 師 (C)	技術員	
交通需要予測			1.5	2.5	2.5	4.0	4.0	
合 計			1.5	2.5	2.5	4.0	4.0	

## 8. 交通需要予測結果の考察

(1 式あたり)

職 種 区 分	直接人件費							備考
	主 任 技術者	技師長	主任技師	技 師 (A)	技 師 (B)	技 師 (C)	技術員	
交通需要予測結果の考察			1.0	1.0	2.0	4.0	8.0	
合 計			1.0	1.0	2.0	4.0	8.0	

9. 混雑緩和のための経路誘導方策の立案、実施方法の検討 (1 式あたり)

職 種 区 分	直接人件費							備考
	主 任 技術者	技師長	主任技師	技 師 (A)	技 師 (B)	技 師 (C)	技術員	
混雑緩和のための経路誘導方策の立案、実施方法の検討			2.0	3.0	5.0	9.0	14.0	
合 計			2.0	3.0	5.0	9.0	14.0	

10. 乗降場の検討 (1 箇所あたり)

職 種 区 分	直接人件費							備考
	主 任 技術者	技師長	主任技師	技 師 (A)	技 師 (B)	技 師 (C)	技術員	
乗降場の検討			1.5	2.0	3.0	4.5	6.0	
合 計			1.5	2.0	3.0	4.5	6.0	

11. シャトルバスへの乗換導線の検討及び課題の抽出 (1 箇所あたり)

職 種 区 分	直接人件費							備考
	主 任 技術者	技師長	主任技師	技 師 (A)	技 師 (B)	技 師 (C)	技術員	
シャトルバスへの乗換導線の検討及び課題の抽出					1.5	2.5	1.5	
合 計					1.5	2.5	1.5	

12. 乗降場等の概略設計 (1 箇所あたり)

職 種 区 分	直接人件費							備考
	主 任 技術者	技師長	主任技師	技 師 (A)	技 師 (B)	技 師 (C)	技術員	
乗降場等の概略設計				1.0	1.5	2.5	2.5	
合 計				1.0	1.5	2.5	2.5	

13. 高速道路及び主要道路の混雑緩和方策の立案、実施方法の検討 (1 式あたり)

職 種 区 分	直接人件費							備考
	主 任 技術者	技師長	主任技師	技 師 (A)	技 師 (B)	技 師 (C)	技術員	
高速道路及び主要道路の混雑 緩和方策の立案、実施方法の検 討			3.0	5.0	8.0	11.0	14.0	
合 計			3.0	5.0	8.0	11.0	14.0	

14. 会場周辺部における交通処理の検討（物流導線と観光動線の分離） (1 式あたり)

職 種 区 分	直接人件費							備考
	主 任 技術者	技師長	主任技師	技 師 (A)	技 師 (B)	技 師 (C)	技術員	
会場周辺部における交通処理 の検討（物流導線と観光動線の 分離）			2.5	5.0	7.0	10.0	15.0	
合 計			2.5	5.0	7.0	10.0	15.0	

15. 就航ルート、運航体制等の検討 (1 式あたり)

職 種 区 分	直接人件費							備考
	主 任 技術者	技師長	主任技師	技 師 (A)	技 師 (B)	技 師 (C)	技術員	
就航ルート、運航体制等の検討			6.0	11.0	9.5	12.0	4.0	
合 計			6.0	11.0	9.5	12.0	4.0	

16. 交通に関する新技術の検討 (1 式あたり)

職 種 区 分	直接人件費							備考
	主 任 技術者	技師長	主任技師	技 師 (A)	技 師 (B)	技 師 (C)	技術員	
交通に関する新技術の検討			1.0	3.5	6.5	6.0	6.0	
合 計			1.0	3.5	6.5	6.0	6.0	

17. (仮称) 来場者輸送計画検討会の運営補助等業務 (1回あたり)

職 種 区 分	直接人件費							備考
	主 任 技術者	技師長	主任技師	技 師 (A)	技 師 (B)	技 師 (C)	技術員	
(仮称) 来場者輸送計画検討会 の運営補助等業務			0.5	1.0	4.0	8.0	8.0	
合 計			0.5	1.0	4.0	8.0	8.0	

18. 協議打ち合わせ (1回あたり)

職 種 区 分	直接人件費							備考
	主 任 技術者	技師長	主任技師	技 師 (A)	技 師 (B)	技 師 (C)	技術員	
協議打ち合わせ			0.5	0.5	0.5			
合 計			0.5	0.5	0.5			

19. 報告書作成 (1式あたり)

職 種 区 分	直接人件費							備考
	主 任 技術者	技師長	主任技師	技 師 (A)	技 師 (B)	技 師 (C)	技術員	
報告書作成			1.0	1.5	2.0	4.0	4.0	
合 計			1.0	1.5	2.0	4.0	4.0	

総括表（当初）[設計書1]

	適用	備考
業務名	2025年日本国際博覧会交通アクセス検討業務委託	
業務場所	大阪市域 外	
単価適用	平成31年度 設計業務委託等技術者単価	
諸経費体系	土木事業に係る設計業務等	

[illegible]



## 内訳表（当初）

種別	数量	単位	金額	備 考
1. 交通アクセスの検討A	1	式		
(1)道路アクセスの検討	1	式		
会場外駐車場周辺の交通処理の検討及び 関係者協議資料の作成	5	地区		単位数量：（ 1 ）
	1	地区		第 1 号代価表
会場外駐車場の概略設計	7	箇所		単位数量：（ 1 ）
	1	箇所		第 2 号代価表
会場内における自動車類用ターミナル検討	1	式		単位数量：（ 1 ）
	1	式		第 3 号代価表
(2)交通需要予測検討（道路及び鉄道）	1	式		
前提条件の整理	1	式		単位数量：（ 1 ）
	1	式		第 4 号代価表
四段階推計法によるモデル構築	1	式		単位数量：（ 1 ）
	1	式		第 5 号代価表
交通需要予測のケース設定	4	ケース		単位数量：（ 1 ）
	1	ケース		第 6 号代価表
交通需要予測	1	式		単位数量：（ 1 ）
	1	式		第 7 号代価表
交通需要予測結果の考察	1	式		単位数量：（ 1 ）
	1	式		第 8 号代価表



総括表（当初）[設計書2]

	適用	備考
業務名	2025年日本国際博覧会交通アクセス検討業務委託	
業務場所	大阪市域 外	
単価適用	平成31年度 設計業務委託等技術者単価	
諸経費体系	土木事業に係る設計業務等	

[illegible]

## 内訳表（当初）

種別	数量	単位	金額	備 考
2. 交通アクセスの検討B	1	式		
(1) 鉄道アクセスの検討	1	式		
混雑緩和のための経路誘導方策の立案、 実施方法の検討	1	式		単位数量：（ 1 ）
	1	式		第 9 号代価表
(2) 主要駅シャトルバスアクセスに関する検討	1	式		
主要駅シャトルバスアクセスに関する検討	5	箇所		単位数量：（ 1 ）
乗降場の検討	1	箇所		第 10 号代価表
シャトルバスへの乗換導線の検討及び 課題の抽出	1	箇所		第 11 号代価表
乗降場等の概略設計	1	箇所		第 12 号代価表
(3) 道路アクセスの検討	1	式		
高速道路及び主要道路の混雑緩和方策の立案、 実施方法の検討	1	式		単位数量：（ 1 ）
	1	式		第 13 号代価表
会場周辺部における交通処理の検討（物流導線 と観光動線の分離）	1	式		単位数量：（ 1 ）
	1	式		第 14 号代価表
(4) 水上アクセスの検討	1	式		
就航ルート、運航体制等の検討	1	式		単位数量：（ 1 ）
	1	式		第 15 号代価表

[illegible]



(代価表)

## 会場外駐車場周辺の交通処理の検討及び関係者協議資料の作成

第 1 号代価表

区分	職種	直 接 人 件 費							
	主 任 技術者	技師長	主 技	任 師	技師A	技師B	技師C	技術員	
	単価								
	員数合計								
	金額								

\*\*単位当り\*\*

計 円

## 会場外駐車場の概略設計

第 2 号代価表

区分	職種	直 接 人 件 費							
	主 任 技術者	技師長	主 技	任 師	技師A	技師B	技師C	技術員	
	単価								
	員数合計								
	金額								

\*\*単位当り\*\*

計 円

## 博覧会会場における自動車類用ターミナル検討

第 3 号代価表

区分	職種	直 接 人 件 費							
	主 任 技術者	技師長	主 技	任 師	技師A	技師B	技師C	技術員	
	単価								
	員数合計								
	金額								

\*\*単位当り\*\*

計 円

## 交通需要予測の前提条件の再整理

第 4 号代価表

区分	職種	直 接 人 件 費							
	主 任 技術者	技師長	主 技	任 師	技師A	技師B	技師C	技術員	
	単価								
	員数合計								
	金額								

\*\*単位当り\*\*

計 円

# 四段階推進法によるモデルを構築

第 5 号代価表

区分	職種	直 接 人 件 費							
	主 任 技術者	技師長	主 技	任 師	技師A	技師B	技師C	技術員	
	単価								
	員数合計								
	金額								

\*\*単位当り\*\*

計

円

# 交通需要予測のケース設定

第 6 号代価表

区分	職種	直 接 人 件 費							
	主 任 技術者	技師長	主 技	任 師	技師A	技師B	技師C	技術員	
	単価								
	員数合計								
	金額								

\*\*単位当り\*\*

計

円

# 交通需要予測

第 7 号代価表

区分	職種	直 接 人 件 費							
	主 任 技術者	技師長	主 技	任 師	技師A	技師B	技師C	技術員	
	単価								
	員数合計								
	金額								

\*\*単位当り\*\*

計

円

# 交通需要予測結果の考察

第 8 号代価表

区分	職種	直 接 人 件 費							
	主 任 技術者	技師長	主 技	任 師	技師A	技師B	技師C	技術員	
	単価								
	員数合計								
	金額								

\*\*単位当り\*\*

計

円



混雑緩和のための経路誘導方策の立案、実施方法の検討

第 9 号代価表

区分	職種	直 接 人 件 費							
		主 任 技術者	技師長	主 技	任 師	技師A	技師B	技師C	技術員
	単価								
	員数合計								
	金額								

\*\*単位当り\*\*

計 円

乗降場の検討

第 10 号代価表

区分	職種	直 接 人 件 費							
		主 任 技術者	技師長	主 技	任 師	技師A	技師B	技師C	技術員
	単価								
	員数合計								
	金額								

\*\*単位当り\*\*

計 円

シャトルバスへの乗換導線の検討及び課題の抽出

第 11 号代価表

区分	職種	直 接 人 件 費							
		主 任 技術者	技師長	主 技	任 師	技師A	技師B	技師C	技術員
	単価								
	員数合計								
	金額								

\*\*単位当り\*\*

計 円

乗降場等の概略設計

第 12 号代価表

区分	職種	直 接 人 件 費							
		主 任 技術者	技師長	主 技	任 師	技師A	技師B	技師C	技術員
	単価								
	員数合計								
	金額								

\*\*単位当り\*\*

計 円

高速道路及び主要道路の混雑緩和方策の立案、実施方法の検討

第 13 号代価表

区分	職種	直 接 人 件 費							
		主 任 技術者	技師長	主 技	任 師	技師A	技師B	技師C	技術員
	単価								
	員数合計								
	金額								

\*\*単位当り\*\*

計

円

博覧会会場周辺部における交通処理の検討（物流導線と観光動線の分離）

第 14 号代価表

区分	職種	直 接 人 件 費							
		主 任 技術者	技師長	主 技	任 師	技師A	技師B	技師C	技術員
	単価								
	員数合計								
	金額								

\*\*単位当り\*\*

計

円

就航ルート、運航体制等の検討

第 15 号代価表

区分	職種	直 接 人 件 費							
		主 任 技術者	技師長	主 技	任 師	技師A	技師B	技師C	技術員
	単価								
	員数合計								
	金額								

\*\*単位当り\*\*

計

円

交通に関する新技術の検討

第 16 号代価表

区分	職種	直 接 人 件 費							
		主 任 技術者	技師長	主 技	任 師	技師A	技師B	技師C	技術員
	単価								
	員数合計								
	金額								

\*\*単位当り\*\*

計

円

## (仮称) 来場者輸送計画検討会の運営補助等業務

第 17 号代価表

区分	職種	直 接 人 件 費							
	主 任 技術者	技師長	主 技	任 師	技師A	技師B	技師C	技術員	
	単価								
	員数合計								
	金額								

\*\*単位当り\*\*

計 \_\_\_\_\_ 円

## 協議打ち合わせ

第 18 号代価表

区分	職種	直 接 人 件 費							
	主 任 技術者	技師長	主 技	任 師	技師A	技師B	技師C	技術員	
	単価								
	員数合計								
	金額								

\*\*単位当り\*\*

計 \_\_\_\_\_ 円

## 報告書作成

第 19 号代価表

区分	職種	直 接 人 件 費							
	主 任 技術者	技師長	主 技	任 師	技師A	技師B	技師C	技術員	
	単価								
	員数合計								
	金額								

\*\*単位当り\*\*

計 \_\_\_\_\_ 円