

## 見 積 参 考 資 料

業務名称 2025 年日本国際博覧会に係る環境影響評価準備書・評価書作成業務（2019 年度）

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）：別ファイル

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、共通入札説明書及び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”以降に示しますので、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. 同様の質問に対する注意点

共通入札説明書において、「回答には、重要事項等が含まれることがあるため、必ず回答の内容を確認すること。また、回答予定日以前にも回答することがあるため、定期的に回答の内容を確認すること。なお、回答の内容を確認しなかったことによる、入札参加者が被った損失について、協会は一切の責めを負わない。」と記載しております。

各入札参加者は全ての質問及び回答について、定期的に内容を確認して頂くようお願いします。

他の入札参加者が行った質問及びそれに対する回答を確認せずに、繰り返し同様の質問をされないよう十分注意して下さい。

##### 3. 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しますので、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のみ質問を提出して頂きますようお願いします。

#### ○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. 計画準備 (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	
計画準備			1.5	2.5	2.5	4.0		
合 計			1.5	2.5	2.5	4.0		

2. 現地踏査 (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	
現地踏査				0.5	0.5	1.0	2.0	
合 計				0.5	0.5	1.0	2.0	

3. (1) 事業計画等の取りまとめ (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	
事業計画等の取りまとめ				2.0	2.0	2.0		
合 計				2.0	2.0	2.0		

3. (2) 対象事業実施区域及びその周辺の概況の把握 (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	
対象事業実施区域及びその周 辺の概況の把握				0.5	0.5	0.5		
合 計				0.5	0.5	0.5		

3. (3) 環境配慮の内容の取りまとめ

(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	
環境配慮の内容の取りまとめ			0.5	1.0				
合 計			0.5	1.0				

3. (4) 環境影響要因及び環境影響評価項目の整理

(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	
環境影響要因及び環境影響評価項目の整理			0.25	0.25				
合 計			0.25	0.25				

3. (5) 環境影響評価を実施する地域の選定

(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	
環境影響評価を実施する地域の選定			0.25	0.25				
合 計			0.25	0.25				

3. (6) 調査、予測及び評価の手法の整理

(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	
調査、予測及び評価の手法の整理			0.5	1.0				
合 計			0.5	1.0				

3. (7) 1) 既存資料調査

(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	
既存資料調査				5.0	10.0	15.0		
合 計				5.0	10.0	15.0		

3. (7) 2) ア) 大気質 技術業務

(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	
大気質 技術業務				2.0	4.0	4.0		
合 計				2.0	4.0	4.0		

3. (7) 2) ア) 大気質 調査業務

(1 式あたり)

職 種 区 分	直接人件費							備考
	主任技師	技師	技師補	助手	調査員			
大気質 調査業務		12.0	28.0	15.5	5.5			
合 計		12.0	28.0	15.5	5.5			

3. (7) 2) イ) 水質 技術業務

(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	
水質 技術業務				0.5	3.0	5.0		
合 計				0.5	3.0	5.0		

3. (7) 2) イ) 水質 調査業務 (1 式あたり)

職 種 区 分	直接人件費							備考
	主任技師	技師	技師補	助手	調査員			
水質 調査業務		15.0		17.0				
合 計		15.0		17.0				

3. (7) 2) ウ) 底質 技術業務 (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	
底質 技術業務					2.0	2.0		
合 計					2.0	2.0		

3. (7) 2) ウ) 底質 調査業務 (1 式あたり)

職 種 区 分	直接人件費							備考
	主任技師	技師	技師補	助手	調査員			
底質 調査業務		3.0	3.0	4.5				
合 計		3.0	3.0	4.5				

3. (7) 2) エ) 気象 技術業務 (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	
気象 技術業務				1.5	1.5	2.0		
合 計				1.5	1.5	2.0		

3. (7) 2) エ) 気象 調査業務

(1 式あたり)

職 種 区 分	直接人件費							備考
	主任技師	技師	技師補	助手	調査員			
気象 調査業務		11.5	15.0	10.0	1.0			
合 計		11.5	15.0	10.0	1.0			

3. (7) 2) オ) a) 陸域動物 - 哺乳類 技術業務

(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	
陸域動物 - 哺乳類 技術業務			0.5	4.0	7.0	12.0	3.0	
合 計			0.5	4.0	7.0	12.0	3.0	

3. (7) 2) オ) b) 陸域動物 - 鳥類 技術業務

(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	
陸域動物 - 鳥類 技術業務			0.5	12.5	7.0	22.5	7.0	
合 計			0.5	12.5	7.0	22.5	7.0	

3. (7) 2) オ) c) 陸域動物 - 魚類 技術業務

(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	
陸域動物 - 魚類 技術業務			0.5	2.0	1.5	2.0	1.0	
合 計			0.5	2.0	1.5	2.0	1.0	

## 3. (7) 2) オ) d) 陸域動物 - 底生生物 技術業務

(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	
陸域動物 - 底生生物 技術業務			0.5	2.5	2.5	2.0	1.0	
合 計			0.5	2.5	2.5	2.0	1.0	

## 3. (7) 2) オ) e) 海域動物 - 動物プランクトン 技術業務

(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	
海域動物 - 動物プランクトン 技術業務			0.5	2.0	3.0	1.5	1.0	
合 計			0.5	2.0	3.0	1.5	1.0	

## 3. (7) 2) オ) e) 海域動物 - 動物プランクトン 調査業務

(1 式あたり)

職 種 区 分	直接人件費							備考
	主任技師	技師	技師補	助手	調査員			
海域動物 - 動物プランクトン 調査業務	0.5	1.5	1.0	2.0				
合 計	0.5	1.5	1.0	2.0				

## 3. (7) 2) オ) f) 海域動物 - 魚卵・稚仔魚 技術業務

(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	
海域動物 - 魚卵・稚仔魚 技術業務			0.5	1.5	4.5	1.5	1.5	
合 計			0.5	1.5	4.5	1.5	1.5	



3. (7) 2) 才) f) 海域動物 - 魚卵・稚仔魚 調査業務

(1 式あたり)

職 種 区 分	直接人件費							備考
	主任技師	技師	技師補	助手	調査員			
海域動物 - 魚卵・稚仔魚 調査業務	0.5	2.5	1.0	3.0				
合 計	0.5	2.5	1.0	3.0				

3. (7) 2) 才) g) 海域動物 - 底生生物 技術業務

(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	
海域動物 - 底生生物 技術業務			0.5	2.0	3.0	1.5	1.0	
合 計			0.5	2.0	3.0	1.5	1.0	

3. (7) 2) 才) g) 海域動物 - 底生生物 調査業務

(1 式あたり)

職 種 区 分	直接人件費							備考
	主任技師	技師	技師補	助手	調査員			
海域動物 - 底生生物 調査業務	0.5	2.5	3.0	3.0				
合 計	0.5	2.5	3.0	3.0				

3. (7) 2) 才) h) 海域動物 - 漁業生物 技術業務

(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	
海域動物 - 漁業生物 技術業務			0.5	1.5	1.5			
合 計			0.5	1.5	1.5			

3. (7) 2) 才) h) 海域動物 - 漁業生物 調査業務

(1 式あたり)

職 種 区 分	直接人件費							備考
	主任技師	技師	技師補	助手	調査員	潜水土		
海域動物 - 漁業生物 調査業務	0.5	3.5	4.0	1.0		9.0		
合 計	0.5	3.5	4.0	1.0		9.0		

3. (7) 2) 才) i) 海域動物 - 付着生物 (動物) 技術業務

(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	
海域動物 - 付着生物 (動物) 技術業務			0.5	2.5	5.5	1.5	2.0	
合 計			0.5	2.5	5.5	1.5	2.0	

3. (7) 2) 才) i) 海域動物 - 付着生物 (動物) 調査業務

(1 式あたり)

職 種 区 分	直接人件費							備考
	主任技師	技師	技師補	助手	調査員	潜水土		
海域動物 - 付着生物 (動物) 調査業務	0.5	2.5	3.0	1.0		6.0		
合 計	0.5	2.5	3.0	1.0		6.0		

3. (7) 2) カ) a) 海域植物 - 植物プランクトン 技術業務

(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	
海域植物 - 植物プランクトン 技術業務			0.5	2.0	4.5	2.5		
合 計			0.5	2.0	4.5	2.5		

3. (7) 2) カ) a) 海域植物 - 植物プランクトン 調査業務 (1 式あたり)

職 種 区 分	直接人件費							備考
	主任技師	技師	技師補	助手	調査員			
海域植物 - 植物プランクトン 調査業務	0.5	2.5	2.5	3.0				
合 計	0.5	2.5	2.5	3.0				

3. (7) 2) カ) b) 海域植物 - 付着生物 (植物) 技術業務 (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	
海域植物 - 付着生物 (植物) 技術業務			0.5	2.0	5.0	1.5	2.0	
合 計								

3. (7) 2) カ) b) 海域植物 - 付着生物 (植物) 調査業務 (1 式あたり)

職 種 区 分	直接人件費							備考
	主任技師	技師	技師補	助手	調査員	潜水土		
海域植物 - 付着生物 (植物) 調査業務	0.5	3.5	2.5	4.0		6.0		
合 計	0.5	3.5	2.5	4.0		6.0		

4. 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			1.0	1.0	1.0			
合 計			1.0	1.0	1.0			

## 5. 業務報告書作成

(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	
業務報告書作成			1.5	2.5	4.0	4.0		
合 計			1.5	2.5	4.0	4.0		