

令和 6 年度

## 業務設計書（見積参考）

業務名： 橋梁長寿命化概略検討業務

本設計書は、発注者の施工計画に基づいて作成した設計図書の一部を、見積り算定の参考として提示するもので、契約上、これを拘束するものではありません。

令和 6 年 7 月 単価適用

建設局 土木部 道路維持課 計画係

## 設計総括表（金抜き）

業務番号		業務名	橋梁長寿命化概略検討業務	当 初		設計業務	
						項目	道路構造物設計
項目・工種・種別				単位	数量	数量増減	摘要
道路構造物設計				式	1		
橋梁設計				式	1		
概略検討				式	1		
塗膜調査				式	1		
打合せ				式	1		
直接経費				式	1		
直接経費				式	1		
旅費交通費				式	1		
電子成果品作成費				式	1		
設計留意書の作成				式	1		
設計留意書の作成				式	1		
設計留意書の作成				式	1		
直接原価				式	1		

## 設計総括表（金抜き）

業務番号	業務名	橋梁長寿命化概略検討業務	当 初		設計業務	
			項目	数量	直接経費及び間接原価（その他原価）	
項目・工種・種別			単位	数量	数量増減	摘要
直接経費及び間接原価（その他原価）			式	1		
業務原価			式	1		
一般管理費等			式	1		
設計業務価格			式	1		
消費税等相当額			式	1		
業務委託料			式	1		

# 設計内訳書（金抜き）

業務番号	業務名	橋梁長寿命化概略検討業務			当 初	業務	設計業務
						項目	道路構造物設計
項目・工種・種別・細別		規格	単位	数量	数量増減	摘要	
道路構造物設計			式	1			
橋梁設計			式	1			
概略検討			式	1			
計画準備			業務	1		単-1号	
現地踏査			橋	21		単-2号	
調査・設計項目の選定		橋長補正【25m以下】	橋	13		単-3号	
調査・設計項目の選定		橋長補正【25mを超え300m未満】	橋	8		単-4号	
報告書作成			業務	1		単-5号	
照査			業務	1		単-6号	
塗膜調査			式	1			
塗膜サンプル採取			箇所	8		単-7号	
アスベスト含有量試験			検体	8		単-8号	

# 設計内訳書（金抜き）

業務番号	業務名	橋梁長寿命化概略検討業務	当 初	業務 項目	設計業務 道路構造物設計	
項目・工種・種別・細別		規格	単位	数量	数量増減	摘要
打合せ			式	1		
打合せ		中間打合せの回数 2回	式	1		内-1号
直接経費			式	1		
直接経費			式	1		
旅費交通費			式	1		
旅費交通費(率計上)			式	1		内-2号
電子成果品作成費			式	1		
電子成果品作成費			式	1		内-3号
設計留意書の作成			式	1		
設計留意書の作成			式	1		
設計留意書の作成			式	1		
生産性向上設計留意書の作成			式	1		内-4号

## 設計内訳書（金抜き）

業務番号	業務名	橋梁長寿命化概略検討業務	当 初		業務 項目	設計業務 直接原価
			項目	数量	数量増減	摘要
項目・工種・種別・細別		規格	単位	数量	数量増減	摘要
直接原価			式	1		
直接経費及び間接原価（その他原価）			式	1		
業務原価			式	1		
一般管理費等			式	1		
設計業務価格			式	1		
消費税等相当額			式	1		
業務委託料			式	1		

# 一式当たり内訳書（金抜き）

第 1号内訳書	打合せ				単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制	2024. 07 2024. 07 1. 000-00000002000
名称		規格	単位	数量	数量増減	摘要
打合せ		2回	業務	1		単一 16号
合 計						

# 一式当たり内訳書（金抜き）

第 2号内訳書		旅費交通費(率計上)		単価適用年月	2024.07
				歩掛適用年月	2024.07
				労務調整-超過-規制	1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	数量増減	摘要
旅費交通費率分（設計業務）	滞在を伴わない	式	1		内一 5号
合 計					



一式当たり内訳書（金抜き）

第 3号内訳書		電子成果品作成費		単価適用年月	2024.07
				歩掛適用年月	2024.07
				労務調整-超過-規制	1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	数量増減	摘要
電子成果品作成費	概略・予備・詳細設計	式	1		内一 6号
合 計					

# 一式当たり内訳書（金抜き）

第 4号内訳書	生産性向上設計留意書の作成	単価適用年月	2024. 07		
		歩掛適用年月	2024. 07		
		労務調整-超過-規制	1. 000-00000002000		
名称	規格	単位	数量	数量増減	摘要
生産性向上設計留意書の作成		業務	1		単一 17号
合 計					

単-1号

# 1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

計画準備		単位	業務	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
計画準備		業務	1	単- 9号	
計					
単価				円/業務	

単-2号

単価適用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

現地踏査		単位	橋	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
現地踏査		橋	1	単- 10号	
計					
単価				円/橋	

単-3号

# 1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

調査・設計項目の選定	橋長補正【25m以下】	単位	橋	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
調査・設計項目の選定	橋長補正【25m以下】	橋	1	単- 11号	
計					
単価				円/橋	

単-4号

単価適用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

調査・設計項目の選定	橋長補正【25mを超え300m未満】	単位	橋	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
調査・設計項目の選定	橋長補正【25mを超え300m未満】	橋	1	単- 12号	
計					
単価				円/橋	

単-5号

# 1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

報告書作成		単位	業務	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
報告書作成		業務	1	単- 13号	
計					
単価				円/業務	

単-6号

単価適用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

照査		単位	業務	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
照査		業務	1	単- 14号	
計					
単価				円/業務	

単-7号

# 1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

名称	規格	単位	箇所	数量	数量	1
塗膜サンプル採取						
名称	規格	単位	箇所	数量	数量	1
塗膜サンプル採取	(材料費：技師C+橋りょう塗装工対象)(旅費交通費及び電子成果品作成費：技師C対象)	箇所		1		単一 15号
計						
単価						円/箇所

単-8号

単価適用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

名称	規格	単位	検体	数量	数量	1
アスベスト含有量試験						
名称	規格	単位	検体	数量	数量	1
アスベスト含有量試験	アスベスト分析（定性）JIS A1481-1、JIS A1481-2【建設物価・積算資料】	検体		1		
計						
単価						円/検体

## 2次単価表（金抜き）

単価適用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

計画準備		単位	業務	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
理事・技師長		人	0.2		
主任技師		人	0.7		
技師（A）		人	1.2		
技師（B）		人	0.9		
技師（C）		人	2		
技術員		人	1.7		
計					
単価				円/業務	

## 2次単価表（金抜き）

単価適用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

現地踏査			単位	橋	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要	
主任技師		人	0.5			
技師（A）		人	0.5			
技師（B）		人	0.5			
計						
単価					円／橋	



## 2次単価表（金抜き）

単価適用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

調査・設計項目の選定	橋長補正【25m以下】		単位	橋	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要	
主任技師		人	0.23			
技師（A）		人	0.746			
技師（B）		人	0.861			
技師（C）		人	0.287			
計						
単価					円/橋	

## 2次単価表（金抜き）

単価適用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

調査・設計項目の選定	橋長補正【25mを超え300m未満】		単位	橋	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要	
主任技師		人	0.276			
技師（A）		人	0.897			
技師（B）		人	1.035			
技師（C）		人	0.345			
計						
単価					円/橋	

## 2次単価表（金抜き）

単価適用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

報告書作成		単位	業務	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
主任技師		人	0.5		
技師（A）		人	1.2		
技師（B）		人	1.8		
技師（C）		人	1.7		
技術員		人	0.7		
計					
単価				円/業務	

## 2次単価表（金抜き）

単価適用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

照査		単位	業務	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
理事・技師長		人	0.4		
主任技師		人	1		
技師（A）		人	1.8		
技師（B）		人	0.7		
技師（C）		人	0.3		
計					
単価					円/業務

## 2次単価表（金抜き）

単価適用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

塗膜サンプル採取		(材料費：技師C+橋りょう塗装工対象)(旅費交通費及び電子成果品作成費：技師C対象)			単位	箇所	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要				
技師（C）		人	0.5					
橋りょう塗装工		人	0.5					
材料費 39%		式	1					
計								
単価				円/箇所				

## 2次単価表（金抜き）

単価適用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

打合せ	2回			単位	業務	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要			
主任技師		人	2				
技師（A）		人	2				
技師（B）		人	2				
計							
単価				円/業務			

## 2次単価表（金抜き）

単価適用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

生産性向上設計留意書の作成		単位	業務	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
主任技師		人	0.5		
技師（A）		人	1		
計					
単価				円／業務	