

令和 6 年度

業務設計書（見積参考）

業務名： 資生館小学校前歩道橋ほか4 橋補修検討業務

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 8 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	資生館小学校前歩道橋ほか4橋補修検討業務	当 初	業務	設計業務		
					項目	道路構造物設計		
項目・工種・種別				単位	数量	数量増減	摘要	
道路構造物設計				式	1			
横断歩道橋設計				式	1			
補修工法検討				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			
安全費				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			

設計総括表（金抜き）

業務番号		業務名	資生館小学校前歩道橋ほか4橋補修検討業務	当 初	業務	設計業務		
					項目	直接原価		
項目・工種・種別				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			

設計内訳書（金抜き）

業務番号		業務名	資生館小学校前歩道橋ほか4橋補修検討業務	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		
横断歩道橋設計				式	1		
補修工法検討				式	1		
設計計画				橋	5		単-1号
現地踏査				橋	5		単-2号
設計図作成				橋	5		単-3号
概算工事費算出				橋	5		単-4号
照査				橋	5		単-5号
報告書作成				橋	5		単-6号
塗膜調査				式	1		

設計内訳書（金抜き）

業務番号		業務名	資生館小学校前歩道橋ほか4橋補修検討業務	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
塗膜サンプル採取			（材料費：技師C+橋りよう塗装工対象）（旅費交通費及び電子成果品作成費：技師Cのみ対象)採取後補修及び採取塗膜の運搬・処分含む	箇所	5		単-7号
含有試験				式	1		単-8号
打合せ				式	1		
打合せ			中間打合せ3回	式	1		内-1号
直接経費				式	1		
直接経費				式	1		
安全費				式	1		
交通誘導警備員			A	日	3		単-9号
保安機材（基本料）				式	1		内-2号
保安機材（賃料）				日	15		単-10号

設計内訳書（金抜き）

業務番号		業務名	資生館小学校前歩道橋ほか4橋補修検討業務	当	初	業務	設計業務
						項目	直接経費
項目・工種・種別・細別			規格	単位	数量	数量増減	摘要
保安機材運搬				日	3		単-11号
旅費交通費				式	1		
旅費交通費(率計上)				式	1		内-3号
電子成果品作成費				式	1		
電子成果品作成費				式	1		内-4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		
設計留意書の作成				式	1		内-5号
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		

設計内訳書（金抜き）

業務番号		業務名	資生館小学校前歩道橋ほか4橋補修検討業務	当 初		業務	設計業務	
						項目	一般管理費等	
項目・工種・種別・細別			規格	単位	数量	数量増減	摘要	
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					単価適用年月	2024. 08
	打合せ				歩掛適用年月	2024. 08
					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
打合せ		3回				
			業務	1		単一 12号
合 計						

一式当たり内訳書（金抜き）

第 2号内訳書	保安機材（基本料）				単価適用年月	2024. 08
					歩掛適用年月	2024. 08
					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
カラーコーン		H700mm 赤 基本料 【建設物価】	個	6		
コーンバー		L=2, 000mm 基本料 【建設物価】	本	5		
合 計						

一式当たり内訳書（金抜き）

[illegible]

一式当たり内訳書（金抜き）

第 4号内訳書	電子成果品作成費				単価適用年月	2024. 08
					歩掛適用年月	2024. 08
					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 7号
合 計						

一式当たり内訳書（金抜き）

[illegible]

一式当たり内訳書（金抜き）

第 6号内訳書					単価適用年月	2024. 08
	旅費交通費率分（設計業務）				歩掛適用年月	2024. 08
					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）			式	1		
合 計						

一式当たり内訳書（金抜き）

第 7号内訳書	電子成果品作成費				単価適用年月	2024. 08
					歩掛適用年月	2024. 08
					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			式	1		
合 計						

1 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2024. 08
歩掛適用年月	2024. 08
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

設計計画		単位	橋	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
主任技師		人	1		
技師（A）		人	2		
技師（B）		人	2		
技師（C）		人	2		
技術員		人	1.7		
計					
単価				円／橋	

1 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2024. 08
歩掛適用年月	2024. 08
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	1.1		
技師（A）		人	1.1		
技師（B）		人	1.2		
技師（C）		人	0.2		
計					
単価				円／橋	

1 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2024. 08
歩掛適用年月	2024. 08
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

設計図作成		単位	橋	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
技師（A）		人	1.7		
技師（B）		人	3.6		
技師（C）		人	3.8		
技術員		人	4.8		
計					
単価				円／橋	

1 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2024. 08
歩掛適用年月	2024. 08
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

概算工事費算出		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	1		
技師（B）		人	1.5		
技師（C）		人	1.5		
技術員		人	1.3		
計					
単価				円／橋	

1 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2024. 08
歩掛適用年月	2024. 08
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

照査		単位	橋	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
主任技師		人	1.3		
技師（A）		人	2		
技師（B）		人	0.6		
計					
単価				円／橋	

1 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2024. 08
歩掛適用年月	2024. 08
労務調整-超過-規制	1. 000-00000002000

報告書作成		単位	橋	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
主任技師		人	0. 4		
技師（A）		人	1. 1		
技師（B）		人	1. 6		
技師（C）		人	1. 9		
技術員		人	1. 7		
計					
単価				円／橋	

1 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2024. 08
歩掛適用年月	2024. 08
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のみ対象) 採取後補修及び採取塗膜の運搬・処分含む		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	

1 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2024. 08
歩掛適用年月	2024. 08
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

含有試験		単位	式	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
塗膜中の鉛の含有量試験	JIS K 5674（2008）付属書A 前処理及び試料の処分含む（すべての間接費対象外）【北海道建設部 共通単価】	検体	2		
塗膜中のクロムの含有量試験	JIS K 5674（2008）付属書B 前処理及び試料の処分含む（すべての間接費対象外）【北海道建設部 共通単価】	検体	2		
アスベスト含有試験	アスベスト分析（定性分析） JIS A 1481-1、JIS A 1484-2【建設物価・積算資料】	検体	5		
計					
単価				円／式	

単－9号

1 次単価表（金抜き）

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		2024. 08 2024. 08 1. 000-00000002000		
	単位	日	数量	1
工	数量		摘要	
	1			
			円／日	

単－10号

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制			2024. 08 2024. 08 1. 000-00000002000	
	単位	日	数量	1
工	数量		摘要	
	6			
	5			
			円／日	

1 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2024. 08
歩掛適用年月	2024. 08
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

保安機材運搬		単位	日	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
トラック	普通型 1.5t積 【建設機械等損料表（北海道補正版） （13欄）】	時間	4.7		
運転手（一般）		人	1		
軽油		L	11.75		
諸雑費（まるめ）		式	1		
計					
単価				円／日	

2 次単価表（金抜き）

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制			2024. 08 2024. 08 1. 000-00000002000	
	単位	業務	数量	1
工	数量		摘要	
	2. 5			
	2. 5			
	2. 5			
			円／業務	

2 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2024. 08
歩掛適用年月	2024. 08
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	