

令和 8 年度

業務設計書（見積参考）

業務名： 令和8年度 国庫補助事業 東区道路橋定期点検業務

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 8 年 5 月 単価適用

東区土木部維持管理課

設計総括表（金抜き）

業務番号	業務名	令和8年度 国庫補助事業 東区道路橋定期点検業務	当 初		業務	設計業務
			項目	数量	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		
計画準備			式	1		
現地踏査			式	1		
関係機関との協議資料作成			式	1		
打合せ			式	1		
報告書作成			式	1		
状態の把握（点検）			式	1		
第三者被害予防措置			式	1		
点検調書作成			式	1		
健全性の診断			式	1		
診断調書作成			式	1		
直接経費			式	1		

設計総括表（金抜き）

業務番号	業務名	令和8年度 国庫補助事業 東区道路橋定期点検業務	当 初		業務	設計業務
			項目	数量	項目	直接経費
項目・工種・種別			単位	数量	数量増減	摘要
直接経費						
旅費交通費			式	1		
電子成果品作成費			式	1		
機械経費			式	1		
安全費			式	1		
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	令和8年度 国庫補助事業 東区道路橋定期点検業務			当初	業務	設計業務
		項目・工種・種別・細別	規格	単位		数量	項目
		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		
		計画準備		式	1		
		業務計画書作成	20橋以上	業務	1		単-1号
		現地踏査		式	1		
		現地踏査（定期点検）		橋	24		単-2号
		現地踏査（第三者被害予防措置）		橋	3		単-3号
		関係機関との協議資料作成		式	1		
		関係機関との協議資料作成		機関	3		単-4号
		打合せ		式	1		
		打合せ	中間打合せの回数 2回	式	1		内-1号
		関係機関打合せ協議		式	1		内-2号

設計内訳書（金抜き）

業務番号	業務名	令和8年度 国庫補助事業 東区道路橋定期点検業務			当初	業務	設計業務
		項目・工種・種別・細別	規格	単位		数量	項目
					数量増減	摘要	
	報告書作成			式	1		
	報告書作成			日	3.5		単-5号
	状態の把握（点検）			式	1		
	特定の溝橋等	幅員8m程度 橋長2m以上5m以下		橋	3		単-6号
	特定の溝橋等	幅員8m程度 橋長5mを超え10m以下		橋	4		単-7号
	特定の溝橋等	幅員8m程度 橋長10mを超え15m以下		橋	4		単-8号
	特定の溝橋等以外	昼間		日	12.6		単-9号
	第三者被害予防措置			式	1		
	打音検査	昼間		日	1.5		単-10号
	点検調書作成			式	1		
	状態の把握（点検）			日	32.5		単-11号
	第三者被害予防措置（打音検査）			日	1.8		単-12号

設計内訳書（金抜き）

業務番号	業務名	令和8年度 国庫補助事業 東区道路橋定期点検業務		当 初	業務	設計業務
		項目	項目		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
健全性の診断			式	1		
健全性の診断		特定の溝橋	橋	11		単-13号
健全性の診断		特定の溝橋以外	橋	13		単-14号
診断調書作成			式	1		
診断調書作成		特定の溝橋	橋	11		単-15号
診断調書作成		特定の溝橋以外	橋	13		単-16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-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

設計内訳書（金抜き）

業務番号		業務名	令和8年度 国庫補助事業 東区道路橋定期点検業務	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
機械経費				式	1		
機械経費			昼間	式	1		内-5号
安全費				式	1		
安全費			都市近郊 0.125	式	1		内-6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		
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		

1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

業務計画書作成	20橋以上	単位	業務	数量	
名称	規格	単位	数量	摘要	
主任技師		人	1.2	R0402	1
技師（A）		人	1.1	R0403	
技師（B）		人	0.3	R0404	
技師（C）		人	3.5	R0405	
技術員		人	2.7	R0406	
計					
単価				円/業務	

1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

名称	規格	単位	橋	数量	摘要
現地踏査（定期点検）					10
主任技師 外業		人		1.4	R0402
技師（A） 内業		人		0.2	R0403
技師（B） 外業		人		1.4	R0404
技師（B） 内業		人		1.7	R0404
技師（C） 外業		人		1.9	R0405
技師（C） 内業		人		1.3	R0405
技術員 内業		人		1.5	R0406
計					
単価					円/橋

1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

現地踏査（第三者被害予防措置）		単位	橋	数量	10
名称	規格	単位	数量	摘要	
主任技師 外業		人	1.4	R0402	
技師（B） 外業		人	1.4	R0404	
技師（B） 内業		人	1	R0404	
技師（C） 外業		人	1	R0405	
技師（C） 内業		人	1.4	R0405	
技術員 内業		人	1.3	R0406	
計					
単価				円／橋	

1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	摘要
関係機関との協議資料作成		機関	1	WI413085 単- 17号
計				
単価				円/機関

1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

報告書作成		単位	日	数量	
名称	規格	単位	数量	数量	摘要
主任技師		人		0.4	R0402
技師（A）		人		0.4	R0403
技師（B）		人		0.8	R0404
技師（C）		人		0.8	R0405
技術員		人		1.1	R0406
計					
単価					円/日

1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

特定の溝橋等	幅員8m程度 橋長2m以上5m以下	単位	橋	数量	10
名称	規格	単位	数量	摘要	
主任技師		人	0.1	R0402	
技師（B）		人	2.5	R0404	
技師（C）		人	1.7	R0405	
計					
単価				円/橋	

1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

特定の溝橋等	幅員8m程度 橋長5mを超え10m以下	単位	橋	数量	10
名称	規格	単位	数量	摘要	
主任技師		人	0.1	R0402	
技師（B）		人	3.9	R0404	
技師（C）		人	2.6	R0405	
計					
単価				円/橋	

1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

特定の溝橋等	幅員8m程度 橋長10mを超え15m以下	単位	橋	数量	10
名称	規格	単位	数量	摘要	
主任技師		人	0.2	R0402	
技師（B）		人	4.7	R0404	
技師（C）		人	3.3	R0405	
計					
単価				円/橋	

1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

特定の溝橋等以外	昼間	単位	日	数量	
名称	規格	単位	数量	摘要	1
技師（B）		人	1.1	R0404	
技師（C）		人	1.4	R0405	
技術員		人	1	R0406	
計					
単価					円/日

1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

打音検査	昼間	単位	日	数量	
名称	規格	単位	数量	数量	摘要
技師（B）		人		1	R0404
技師（C）		人		1.4	R0405
技術員		人		1.1	R0406
計					
単価					円/日

1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

状態の把握（点検）		単位	日	数量	
名称	規格	単位	数量	摘要	1
技師（B）		人	0.4	R0404	
技師（C）		人	0.7	R0405	
技術員		人	0.9	R0406	
計					
単価				円/日	

1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

第三者被害予防措置（打音検査）		単位	日	数量	
名称	規格	単位	数量	摘要	
技師（B）		人	1	R0404	
技師（C）		人	1	R0405	
技術員		人	0.5	R0406	
計					
単価				円/日	

1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

健全性の診断	特定の溝橋		単位	橋	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要	
主任技師		人	0.1		R0402	
技師（A）		人	0.1		R0403	
技師（C）		人	0.2		R0405	
計						
単価					円/橋	

1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

健全性の診断	特定の溝橋以外		単位	橋	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要	
主任技師		人	0.1		R0402	
技師（A）		人	0.2		R0403	
技師（C）		人	0.3		R0405	
計						
単価					円/橋	

1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

診断調書作成	特定の溝橋		単位	橋	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要	
技師（A）		人	0.1		R0403	
技師（C）		人	0.2		R0405	
技術員		人	0.1		R0406	
計						
単価					円/橋	

1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

診断調書作成	特定の溝橋以外		単位	橋	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要	
技師（A）		人	0.2		R0403	
技師（C）		人	0.2		R0405	
計						
単価					円/橋	

2次単価表（金抜き）

単価適用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

関係機関との協議資料作成		単位	機関	数量	10
名称	規格	単位	数量	摘要	
技師（B）	外業	人	3	R9049	
技師（B）	内業	人	4	R9050	
技師（C）	外業	人	3	R9051	
技師（C）	内業	人	2.5	R9052	
技術員	内業	人	1.5	R9054	
計					
単価				円/機関	

2次単価表（金抜き）

単価適用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
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		R0402	
技師（A）		人	2		R0403	
技師（B）		人	2		R0404	
計						
単価					円/業務	

2次単価表（金抜き）

単価適用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

関係機関打合せ協議		単位	回・機関	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
主任技師		人	0.5	R0402	
技師（A）		人	0.5	R0403	
計					
単価				円／回・機関	

2次単価表（金抜き）

単価適用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	摘要
高所作業車運転費	トラック架装・伸縮アーム・バスケット型 作業床高9.7m 積載 荷重200kg 定員2名	単位	日	数量 1
運転手（一般）		人	1	R0115
軽油		L	18	Z006702002
高所作業車【R6建設機械等損料表（北海道補正版）】	トラック架装・伸縮アーム・バスケット型 作業床高9.7m 積載 荷重200kg 定員2名 運転1時間あたり換算値損料額	時間	5	WYB00033
諸雑費（まるめ）		式	1	ZS3000004
計				
単価				円/日

2次単価表（金抜き）

単価適用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

名称	規格	単位	日	数量	摘要
橋梁点検車運転費	ローラジャッキ仕様、積載荷重200kg、最大地下深さ6.0m程度、最大差込長さ7.5m				1
運転手（一般）		人		1	R0115
軽油		L		28	Z006702002
橋梁点検車賃料【北海道建設部共通資材単価】	ローラジャッキ仕様、積載荷重200kg、最大地下深さ6.0m程度、最大差込長さ7.5m、賃貸期間1ヶ月未満	日		1.4	WYB00039
諸雑費（まるめ）		式		1	ZS3000004
計					
単価					円/日