

令和 6年度施行

業務設計書（見積参考）

業務名： 札幌市西部地区河川巡視業務

---

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 3月 単価適用

下水道河川局 事業推進部 河川管理課 指導担当係

## 設計総括表（金抜き）

		業務名 札幌市西部地区河川巡視業務	当 初	事業区分	河川維持・修繕	
				業務区分	河川維持	
業務区分・業種・種別			単位	数量	数量増減	摘要
河川維持			式	1		
巡視・巡回工			式	1		
河川巡視工			式	1		
直接業務費 冬期屋外労務補正：補正なし			式	1		
共通仮設費			式	1		
共通仮設費（率計上） 工種区分：河川維持工事 施工地域区分：市街地（D I D補正）（1）－3			式	1		
純業務費			式	1		
現場管理費 率の冬期補正：適用なし 施工地域区分：市街地（D I D補正）（1）－3			式	1		
業務原価			式	1		
一般管理費等 前払金支出割合：保証なし又は35%超 契約保証補正：補正無			式	1		
業務価格			式	1		
消費税等相当額			式	1		
業務費計			式	1		

## 設計内訳書（金抜き）

		業務名	札幌市西部地区河川巡視業務		当 初	事業区分	河川維持・修繕	
						業務区分	河川維持	
業務区分・業種・種別・細別			規格	単位	数量	数量増減	摘要	
河川維持				式	1			
巡視・巡回工				式	1			
河川巡視工				式	1			
河川巡視			市街地の巡視	km	714.79		単-1号	
河川巡視			郊外の巡視	km	110.79		単-2号	
河川巡視			雨水貯留池等の巡視	箇所	59		単-3号	
河川巡視			管路・トラフの巡視	km	4.199		単-4号	
直接業務費				式	1			
共通仮設費				式	1			
共通仮設費（率計上）				式	1			
純業務費				式	1			
現場管理費				式	1			

## 設計内訳書（金抜き）

		業務名	札幌市西部地区河川巡視業務		当 初		事業区分	共通仮設費
		業務区分・業種・種別・細別	規格	単位	数量	業務区分	共通仮設費	数量増減
業務原価				式	1			
一般管理費等				式	1			
業務価格				式	1			
消費税等相当額				式	1			
業務費計				式	1			

# 1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2024. 3
歩掛適用年月	2024. 3
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	摘要
河川巡視	市街地の巡視	単位	km	数量
				100
土木一般世話役		人	0.76	
土木一般世話役		人	0.76	
普通作業員		人	11.43	
普通作業員		人	0.76	
普通作業員		人	11.43	
普通作業員		人	0.76	
運転手（一般）		人	11.43	
運転手（一般）		人	0.76	
パトロールカー費用	パトロールカー損料・燃料費	時間	50	単- 5号
計				
単価				円/km

# 1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2024. 3
歩掛適用年月	2024. 3
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	摘要
河川巡視	郊外の巡視	単位	km	数量
				100
土木一般世話役		人	1.52	
土木一般世話役		人	1.52	
普通作業員		人	22.87	
普通作業員		人	1.52	
普通作業員		人	22.87	
普通作業員		人	1.52	
運転手（一般）		人	22.87	
運転手（一般）		人	1.52	
パトロールカー費用	パトロールカー損料・燃料費	時間	100	単- 6号
計				
単価				円/km

# 1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2024. 3
歩掛適用年月	2024. 3
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

河川巡視	雨水貯留池等の巡視		単位	箇所	数量	10
名称	規格	単位	数量		摘要	
土木一般世話役		人	0.06			
土木一般世話役		人	0.06			
普通作業員		人	0.85			
普通作業員		人	0.06			
普通作業員		人	0.85			
普通作業員		人	0.06			
運転手（一般）		人	0.85			
運転手（一般）		人	0.06			
パトロールカー費用	パトロールカー損料・燃料費	時間	5		単- 7号	
計						
単価					円/箇所	

# 1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2024. 3
歩掛適用年月	2024. 3
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	摘要
河川巡視	管路・トラフの巡視	単位	km	数量
				100
土木一般世話役		人	0.76	
土木一般世話役		人	0.76	
普通作業員		人	11.43	
普通作業員		人	0.76	
普通作業員		人	11.43	
普通作業員		人	0.76	
運転手（一般）		人	11.43	
運転手（一般）		人	0.76	
パトロールカー費用	パトロールカー損料・燃料費	時間	50	単- 8号
計				
単価				円/km



単-5号

## 2次単価表（金抜き）

単価適用年月	2024. 3
歩掛適用年月	2024. 3
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

パトロールカー費用	パトロールカー損料・燃料費		単位	時間	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要	
ライトバン[四輪駆動]	乗車定員5名 排気量1.5L	時間	1			
ガソリン	レギュラー	L	3.7			
計						
単価					円/時間	

単-6号

単価適用年月	2024. 3
歩掛適用年月	2024. 3
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

パトロールカー費用	パトロールカー損料・燃料費		単位	時間	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要	
ライトバン[四輪駆動]	乗車定員5名 排気量1.5L	時間	1			
ガソリン	レギュラー	L	3.7			
計						
単価					円/時間	

単-7号

## 2次単価表（金抜き）

単価適用年月	2024. 3
歩掛適用年月	2024. 3
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

パトロールカー費用	パトロールカー損料・燃料費		単位	時間	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要	
ライトバン[四輪駆動]	乗車定員5名 排気量1.5L	時間	1			
ガソリン	レギュラー	L	3.7			
計						
単価					円/時間	

単-8号

単価適用年月	2024. 3
歩掛適用年月	2024. 3
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

パトロールカー費用	パトロールカー損料・燃料費		単位	時間	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要	
ライトバン[四輪駆動]	乗車定員5名 排気量1.5L	時間	1			
ガソリン	レギュラー	L	3.7			
計						
単価					円/時間	