

令和6年度施行

業務設計書（見積参考）

業務名 清田区道路防災総点検・防災カルテ作成業務

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

札幌市清田区土木部維持管理課

## 業 務 費 内 訳

工 種	種 別	細 目	単 位	数 量	単 価	金 額 ( 円 )	摘 要
業務委託							
		計画準備	式	1			第1号内訳書
		打合せ協議 (業務着手時、中間打合せ1回、成果物納入時)	式	1			第2号内訳書
		防災カルテによる点検	式	1			第3号内訳書、①
		防災カルテ修正 ・報告書作成	式	1			第4号内訳書
		二次点検 ・現地踏査	式	1			第5号内訳書
		三次点検	式	1			第6号内訳書
		新規箇所 ・報告書作成	式	1			第7号内訳書
	直接人件費						②
		事務用品費	式	1			①×1%
		旅費・交通費	箇所	14			単算No.11
	直接経費 (積上計上分)						③
		間接原価 (その他原価)	式	1			④ = ②×0.35/(1-0.35)
	業務原価						⑤ = ②+③+④
	一般管理費等		式	1			= ⑤×0.35/(1-0.35)以内
業務価格							

## 業 務 費 内 訳

工 種	種 別	細 目	単 位	数 量	単 価	金 額 ( 円 )	摘 要
	消費税等相当額						10%
業務委託料							

計画準備 内訳書

一金 ..... 円

内 訳

第 1 号 内 訳 書

名 称	形 質	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
計画準備		業務	1			単算No.1
合 計						

打合せ協議 内訳書

一金 ..... 円

内 訳

第 2 号 内 訳 書

名 称	形 質	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
打合せ協議	(業務着手時、中間打合せ1回、成果物納入時)	業務	1			単算No.2
合 計						

札幌市

防災カルテによる点検 内訳書

一金 ..... 円

内 訳

第 3 号 内 訳 書

名 称	形 質	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
防災カルテによる点検 (落石・崩壊)	平地からの観 察が主体	箇所	5			単算No.3
防災カルテによる点検 (擁 壁)		箇所	4			単算No.4
防災カルテによる点検 (橋梁基礎の洗掘)		箇所	3			単算No.5
防災カルテによる点検 (盛 土)		箇所	1			単算No.6
合 計						

防災カルテ修正・報告書作成 内訳書

一金 ..... 円

内 訳

第 4 号 内 訳 書

名 称	形 質	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
防災カルテ修正 ・報告書作成		箇所	13			単算No.7
合 計						

# 単 価 算 出 調 書

No.1

NO.	細 目	単位	単 価	積 算 の 基 礎	適 用
1	計画準備	業務	円	主任技師 1.00 人 × 円/人 = 円	令和5年度国土交通 省設計業務等標準 積算基準書
				技師A 1.00 人 × 円/人 = 円	
				技師C 1.50 人 × 円/人 = 円	
				計 円/業務	
2	打合せ協議 (業務着手時、中間打合せ1 回、成果物納入時)	業務	円	主任技師 1.50 人 × 円/人 = 円	令和5年度国土交通 省設計業務等標準 積算基準書
				技師A 1.50 人 × 円/人 = 円	
				技師B 1.50 人 × 円/人 = 円	
				計 円/業務	
3	防災カルテによる点検 (落石・崩壊) (平地からの観察が主体)	箇所	円	技師C 1.00 人 × 円/人 = 円	令和5年度国土交通 省設計業務等標準 積算基準書
				技術員 1.00 人 × 円/人 = 円	
				計 円/10箇所	
				円/10箇所 ÷ 10 = 円/箇所	
4	防災カルテによる点検 (擁 壁)	箇所	円	技師C 1.00 人 × 円/人 = 円	令和5年度国土交通 省設計業務等標準 積算基準書
				技術員 1.00 人 × 円/人 = 円	
				計 円/10箇所	
				円/10箇所 ÷ 10 = 円/箇所	
5	防災カルテによる点検 (橋梁基礎の洗掘)	箇所	円	技師C 1.50 人 × 円/人 = 円	令和5年度国土交通 省設計業務等標準 積算基準書
				技術員 1.00 人 × 円/人 = 円	
				計 円/10箇所	
				円/10箇所 ÷ 10 = 円/箇所	
6	防災カルテによる点検 (盛 土)	箇所	円	技師C 1.50 人 × 円/人 = 円	令和5年度国土交通 省設計業務等標準 積算基準書
				技術員 1.00 人 × 円/人 = 円	
				計 円/10箇所	
				円/10箇所 ÷ 10 = 円/箇所	
7	防災カルテ修正 ・報告書作成	箇所	円	技師A 0.50 人 × 円/人 = 円	令和5年度国土交通 省設計業務等標準 積算基準書
				技師C 0.50 人 × 円/人 = 円	
				技術員 0.50 人 × 円/人 = 円	
				計 円/10箇所	
円/10箇所 ÷ 10 = 円/箇所					
8	二次点検・現地踏査 (路面からの高低差15m 以上20m未満) (落石・崩落)	箇所	円	技師A 0.50 人 × 円/人 = 円	令和5年度北海道建 設部土木事業委託 積算基準
				技師C 2.80 人 × 円/人 = 円	
				技術員 5.50 人 × 円/人 = 円	
				計 円/10箇所	
円/10箇所 ÷ 10 = 円/箇所					
9	三次点検 (カルテの作成)	箇所	円	技師A 1.00 人 × 円/人 = 円	令和5年度北海道建 設部土木事業委託 積算基準
				技師C 1.80 人 × 円/人 = 円	
				技術員 1.80 人 × 円/人 = 円	
				計 円/10箇所	
円/10箇所 ÷ 10 = 円/箇所					
10	新規箇所 ・報告書作成	箇所	円	技師A 1.20 人 × 円/人 = 円	令和5年度北海道建 設部土木事業委託 積算基準
				技師C 4.70 人 × 円/人 = 円	
				技術員 4.70 人 × 円/人 = 円	
				計 円/100箇所	
円/100箇所 ÷ 100 = 円/箇所					
11	旅費・交通費	箇所	円	ライトバン(1500cc)	令和5年度国土交通 省設計業務等標準 積算基準書
				ガソリン 2.6 L/h × 3.6 h × 円/L = 円	
				損料 3.6 h × 円/h = 円	
				損料 1 日 × 円/日 = 円	
				計 円	
				1日当たりの調査箇所数 3.6 h ÷ 0.75 h/箇所 = 4.8 箇所/日	
1箇所当たりの運搬費 円/日 ÷ 4.8 箇所/日 = 円/箇所					
令和4年度機械等損 料表P.192					

札 幌 市