

令和5年度施工

## 業務設計書（見積参考）

業務名 街路灯補強補修工法検討業務

本設計書は、発注者の施行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5年 8月 単価適用

札幌市 建設局 土木部 道路維持課

# 業務委託費内訳書

工種	種別	細目	単位	数量	単価	金額	摘要	
検討業務								
		街路灯補強補修工法の検討整理	業務	1			第1号内訳書	
		補強補修後点検調査の検討・整理	業務	1			第2号内訳書	
		街路灯補強補修工法方針策定	業務	1			第3号内訳書	
		街路灯補強補修計画策定	業務	1			第4号内訳書	
		報告書作成	業務	1			第5号内訳書	
		打合せ	式	1			第6号内訳書	
	直接人件費						(1)	
			旅費交通費（率計上）・設計業務（滞在を伴わない）	式	1			
			電子成果品作成費（その他設計業務）	式	1			
	直接経費						(2)	
			その他原価	式	1			(3) =(1)*その他原価率
	業務原価							(4) =(1)+(2)+(3)
	一般管理費			式	1			(5) =(4)×一般管理费率
	業務価格							
	消費税相当額						10%	
業務委託費								













# 単 価 算 出 調 書

No	細 目	単位	単 価	積 算 の 基 礎			摘 要
1	計画・準備	業務	円	主任技術者	0.0 ×	円/人 =	円
			技師長	0.1 ×	円/人 =	円	
			主任技師	0.7 ×	円/人 =	円	
			技師A	1.0 ×	円/人 =	円	
			技師B	1.6 ×	円/人 =	円	
			技師C	2.4 ×	円/人 =	円	
			技術員	1.4 ×	円/人 =	円	
			計			円	
2	資料収集・情報収集	業務	円	主任技術者	0.0 ×	円/人 =	円
			技師長	0.0 ×	円/人 =	円	
			主任技師	0.2 ×	円/人 =	円	
			技師A	1.4 ×	円/人 =	円	
			技師B	2.5 ×	円/人 =	円	
			技師C	2.9 ×	円/人 =	円	
			技術員	1.8 ×	円/人 =	円	
			計			円	
3	補強補修工法適用の検討・整理	業務	円	主任技術者	0.0 ×	円/人 =	円
			技師長	0.0 ×	円/人 =	円	
			主任技師	0.4 ×	円/人 =	円	
			技師A	2.0 ×	円/人 =	円	
			技師B	3.8 ×	円/人 =	円	
			技師C	3.0 ×	円/人 =	円	
			技術員	25.0 ×	円/人 =	円	
			計			円	
4	延命化年数整理	業務	円	主任技術者	0.0 ×	円/人 =	円
			技師長	0.0 ×	円/人 =	円	
			主任技師	0.1 ×	円/人 =	円	
			技師A	1.4 ×	円/人 =	円	
			技師B	3.2 ×	円/人 =	円	
			技師C	3.2 ×	円/人 =	円	
			技術員	4.6 ×	円/人 =	円	
			計			円	
5	補強補修後点検調査の検討・整理	業務	円	主任技術者	0.0 ×	円/人 =	円
			技師長	0.0 ×	円/人 =	円	
			主任技師	0.7 ×	円/人 =	円	
			技師A	2.1 ×	円/人 =	円	
			技師B	3.2 ×	円/人 =	円	
			技師C	3.2 ×	円/人 =	円	
			技術員	2.6 ×	円/人 =	円	
			計			円	
6	街路灯補強補修工法方針策定	業務	円	主任技術者	0.0 ×	円/人 =	円
			技師長	0.0 ×	円/人 =	円	
			主任技師	0.5 ×	円/人 =	円	
			技師A	2.0 ×	円/人 =	円	
			技師B	2.1 ×	円/人 =	円	
			技師C	1.8 ×	円/人 =	円	
			技術員	3.4 ×	円/人 =	円	
			計			円	
7	街路灯補強補修計画策定	業務	円	主任技術者	0.0 ×	円/人 =	円
			技師長	0.0 ×	円/人 =	円	
			主任技師	0.9 ×	円/人 =	円	
			技師A	2.4 ×	円/人 =	円	
			技師B	3.4 ×	円/人 =	円	
			技師C	2.6 ×	円/人 =	円	
			技術員	25.0 ×	円/人 =	円	
			計			円	

# 単 価 算 出 調 書

No	細 目	単 位	単 価	積 算 の 基 礎	摘 要	
8	報告書作成	業務	円	主任技術者	0.0 × 円/人 = 円	策定歩掛
				技師長	0.0 × 円/人 = 円	
				主任技師	0.7 × 円/人 = 円	
				技師A	1.2 × 円/人 = 円	
				技師B	1.5 × 円/人 = 円	
				技師C	2.6 × 円/人 = 円	
				技術員	2.6 × 円/人 = 円	
				計	円	
9	打合せ 1)当初	業務	円	主任技師	0.5 × 円/人 = 円	R4年 設計基準 P3-2-1
				技師A	0.5 × 円/人 = 円	
				技師B	0.5 × 円/人 = 円	
				技師C	0.0 × 円/人 = 円	
				技術員	0.0 × 円/人 = 円	
				計	円	
10	打合せ 2)中間	回	円	主任技師	0.5 × 円/人 = 円	中間1回 R4年 設計基準 P3-2-1
				技師A	0.5 × 円/人 = 円	
				技師B	0.5 × 円/人 = 円	
				技師C	0.0 × 円/人 = 円	
				技術員	0.0 × 円/人 = 円	
				計	円	
11	打合せ 3)最終	業務	円	主任技師	0.5 × 円/人 = 円	R4年 設計基準 P3-2-1
				技師A	0.5 × 円/人 = 円	
				技師B	0.5 × 円/人 = 円	
				技師C	0.0 × 円/人 = 円	
				技術員	0.0 × 円/人 = 円	
				計	円	