

積算書（見積参考）

役務名 サクシュ琴似川導水施設更新概略検討業務

本積算書は、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8年6月 単価適用

札幌市下水道河川局事業推進部

業務名 サクシュ琴似川導水施設更新概略検討業務						
積算額 円						
名称	形質	単位	数量	単価	金額	摘要
打合せ	業務着手時、成果品納入時	業務	1			単算1
	中間打合せ3回					
計画準備		式	1			単算2
現地踏査		式	1			単算3
地下埋設物調査		km	4.4			単算4
導水方法の抽出		式	1			単算5
比較検討及び 最適案の選定		式	1			単算6
導水管調査計画 の立案		式	1			単算7
報告書作成		式	1			単算8
直接人件費計		式	1			
旅費交通費		式	1			設計業務等標準積算基準書 参P1-2-4
						直接人件費×0.63%
電子成果品作成費		式	1			設計業務等標準積算基準書 P3-1-3
						$5.1 \times (\text{直接人件費 (千円)}) \times 0.38$
直接原価計		式	1			
直接経費及び間接 原価 (その他原価)		式	1			設計業務等標準積算基準書 P3-1-2
						$\alpha = 0.35$ $\alpha / (1 - \alpha) \approx 0.5385$
業務原価計		式	1			
一般管理費等		式	1			設計業務等標準積算基準書 P3-1-2
						$\beta = 0.35$ $\beta / (1 - \beta) \approx 0.5385$
一般管理費等 (再計)		式	1			設計業務等標準積算基準書 参1-1-2
業務価格		式	1			
消費税等相当額	10%	式	1			
業務委託費		式	1			

単価算出調書

No	細目	単位	単価	積算の基礎		複合・原単価表	
				人工	単価		
1	打合せ (業務着手時、 中間打合せ3回、 成果品納入時)	業務		中間3回		設計業務等	
				理事・技師長	×	=	標準積算基準書
				主任技師	2.5 ×	=	P3-2-1
				技師(A)	2.5 ×	=	
				技師(B)	2.5 ×	=	
				技師(C)	×	=	
				技術員	×	=	
				1業務 あたり		計	
2	計画準備	式				見積単価	
				理事・技師長	×	=	
				主任技師	1.1 ×	=	
				技師(A)	1.4 ×	=	
				技師(B)	2.0 ×	=	
				技師(C)	1.8 ×	=	
				技術員	0.1 ×	=	
1業務 あたり		計					
3	現地踏査	式				見積単価	
				理事・技師長	×	=	
				主任技師	1.8 ×	=	
				技師(A)	1.9 ×	=	
				技師(B)	4.7 ×	=	
				技師(C)	6.2 ×	=	
				技術員	5.3 ×	=	
1業務 あたり		計					
4	地下埋設物調査	km				見積単価	
				理事・技師長	0.1 ×	=	
				主任技師	0.4 ×	=	
				技師(A)	0.7 ×	=	
				技師(B)	1.1 ×	=	
				技師(C)	1.3 ×	=	
				技術員	1.4 ×	=	
1業務 あたり		計					
5	導水方法の抽出	式				見積単価	
				理事・技師長	0.2 ×	=	
				主任技師	1.3 ×	=	
				技師(A)	2.1 ×	=	
				技師(B)	3.6 ×	=	
				技師(C)	3.6 ×	=	
				技術員	2.8 ×	=	
1業務 あたり		計					

6	比較検討及び 最適案の選定	式		理事・技師長	0.3 ×	=	見積単価
				主任技師	2.1 ×	=	
				技師(A)	3.4 ×	=	
				技師(B)	6.4 ×	=	
				技師(C)	6.3 ×	=	
				技術員	5.4 ×	=	
				1業務 あたり		計	
7	導水管調査計画 の立案	式		理事・技師長	0.6 ×	=	見積単価
				主任技師	3.1 ×	=	
				技師(A)	3.2 ×	=	
				技師(B)	7.4 ×	=	
				技師(C)	9.7 ×	=	
				技術員	8.2 ×	=	
				1業務 あたり		計	
8	報告書作成	式		理事・技師長	0.4 ×	=	見積単価
				主任技師	1.7 ×	=	
				技師(A)	2.1 ×	=	
				技師(B)	3.2 ×	=	
				技師(C)	5.2 ×	=	
				技術員	4.2 ×	=	
				1業務 あたり		計	