

令和7年度施行

公 示 用

網 走 市

業 務 名 網 走 市 導 水 管 事 業 評 価 業 務 委 託 設 計 書

北海道網走市

工 事 設 計 一 覧 表

工 事 名	執行方法	調 査 費	調 査 費 価 格	摘 要
網走市導水管事業評価業務 委託	入札			当初設計

業 務 内 容
事業評価書作成 一式
【備考】 適用歩掛:公益社団法人 全国上下水道コンサルタント協会 設計等業務委託積算歩掛(案)(水道)(令和6年改訂版)

諸経費算出調書

工 種 区 分 別	細 目	規格等	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直 接 人 件 費			式	1			第1号内訳書
直 接 経 費			式	1			第2号内訳書
	計		式	1			
そ の 他 原 価		直接人件費 $\times \alpha / (1 - \alpha)$	式	1			$\alpha = 35\%$
業 務 原 価		直接人件費+直接経費+その他原価	式	1			
一 般 管 理 費		業務原価 $\times \beta / (1 - \beta)$	式	1			$\beta = 35\%$
業 務 価 格		業務原価+一般管理費	式	1			
	再 計						
消 費 税 等 相 当 額			式	1			10%
業 務 費 合 計			式	1			

注: 上段は当初設計、下段着色部分は設計変更を記入

第 1 号 内 訳 表 一式 当り						
工 種			一金 円也			
直接人件費						
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
設計協議		業務	1.0			第1号代価表
事業評価		業務	1.0			第2号代価表
計						
合 計						

第 2 号 代 価 表						
事業評価			1業務当り		円	
種 別	形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘要
事業をめぐる社会情勢等	現況把握、水需要予測	式	1.0			第3代価表
新技術の活用、コスト削減及び代替案立案の可能性		式	1.0			第4代価表
費用対効果分析		式	1.0			第5代価表
評価書とりまとめ		式	1.0			第6代価表
計						1業務当り

第 4 号 代 価 表						
新技術の活用、コスト縮減及び代替案立案の可能性				1式当り	円	
※市作成内容の確認、見直し、調整						
種 別	形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
理事、技師長		人	0.086			R7設計業務委託等技術者単価
主任技師		人	0.129			R7設計業務委託等技術者単価
技師(A)		人	0.172			R7設計業務委託等技術者単価
技師(B)		人	0.219			R7設計業務委託等技術者単価
技師(C)		人	0.215			R7設計業務委託等技術者単価
技術員		人	0.129			R7設計業務委託等技術者単価
計			0.950			1式当り

第 5 号 代 価 表						
費用対効果分析			1式当り		円	
種 別	形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
理事、技師長		人				R7設計業務委託等技術者単価
主任技師		人	0.498			R7設計業務委託等技術者単価
技師(A)		人	0.687			R7設計業務委託等技術者単価
技師(B)		人	0.687			R7設計業務委託等技術者単価
技師(C)		人	0.498			R7設計業務委託等技術者単価
技術員		人	0.326			R7設計業務委託等技術者単価
計			2.696			1式当り

第 6 号 代 価 表						
評価書とりまとめ			1式当り		円	
種 別	形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘要
理事、技師長		人				R7設計業務委託等技術者単価
主任技師		人	0.200			R7設計業務委託等技術者単価
技師(A)		人	0.300			R7設計業務委託等技術者単価
技師(B)		人	0.300			R7設計業務委託等技術者単価
技師(C)		人	0.200			R7設計業務委託等技術者単価
技術員		人	0.200			R7設計業務委託等技術者単価
計			1.200			1式当り

第 7 号 代 価 表						
現況把握			1式当り		円	
※市作成内容の確認						
種 別	形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘要
理事、技師長		人	0.086			R7設計業務委託等技術者単価
主任技師		人	0.129			R7設計業務委託等技術者単価
技師(A)		人	0.172			R7設計業務委託等技術者単価
技師(B)		人	0.219			R7設計業務委託等技術者単価
技師(C)		人	0.215			R7設計業務委託等技術者単価
技術員		人	0.129			R7設計業務委託等技術者単価
計			0.950			1式当り

第 8 号 代 価 表						
水需要予測			1式当り		円	
※市経営戦略をベースに見直し、調整						
種 別	形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘要
理事、技師長		人	0.395			R7設計業務委託等技術者単価
主任技師		人	0.739			R7設計業務委託等技術者単価
技師(A)		人	1.082			R7設計業務委託等技術者単価
技師(B)		人	0.911			R7設計業務委託等技術者単価
技師(C)		人	0.911			R7設計業務委託等技術者単価
技術員		人	0.739			R7設計業務委託等技術者単価
計			4.777			1式当り