令和6年度

設計書(見積参考)

役務名 旧中の川排水機場点検整備・操作業務

本設計書は、委託者の実施計画に基づき作成した設計書の一部を、 見積もり策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 1月単価適用

札幌市下水道河川局事業推進部

役務名:旧中の川排水機場点検整備・操作業務

		業務委託費	円也
内訳	ſ	業務価格	円也
	ſ	消費税等相当額	円也

名	称	形	質	単位	数量	単 価	金	額	摘	要	代価•単算番
点検整備((固定費)			式	1						第1号内訳書
操作(変	動費)			式	1						第2号内訳
計											
(業務化	価格)										
消費税等	相当額								業務価格	Fの10%	
計	-										
(業務委	託費)										
				-							

点検整備(固定費)

業務価格	円	j
7C-1/3 IM 1G	1 4	,

旧中の川排水機場

第1号内訳書

国土交通省機械設備工事積算基準(R5) 第3編 機械設備点給・整備積算基準より

					5 岁	訳 書		第3編 核	後械設	備点検・整備積算基準より
名 称	形	質	単位	数量	単価	金	額		摘	要
直接労務費			式	1				第1-1内訳書		
I San I I dalam										(state late + + >//
補助材料費			式	1						(積算基準P.386)
直接経費			式	1						 (積算基準P.387)
旦 按 任 負				1						(假异巫中1.301)
 計										
(直接点検・整備費)										
共通仮設費(率分)			式	1						(積算基準P.388)
計										
(純点検・整備費)										
現場管理費			式	1						(積算基準P.390)
L. IA del Made I hade										(5 to 10 to
点検整備間接費			式	1						(積算基準P.390)
計										
(点検・整備原価)										
一般管理費等			式	1						(積算基準P.391)
計			式	1				万円未満切捨て		
地下貯油槽点検	5KL		式	1				第1-5内訳書		
(10KL以下)										
計										
(業務価格)										

直接労務費

業務価格 _]

旧中の川排水機場

第1-1内訳書

	T				第1-1内訳書					
名 称	形質	単位	数量	単	価	金	額	摘	要	単算番号
点検整備工費										
	年点検	lei	1.0							1
	(7月)	回								
	管理運転点検		7.0							2
	(4~6月、8~11月)	□								
	目視点検		4.0							3
	(12~3月)	口								
計										

地下貯油槽点検(10KL以下)

業務価格	 円

国土交通省 建築保全業務積算要領(R5)

第1-5内訳書

			I		I				
名	称	形質	単位	数量	単	価	金	額	摘要
直接	人件費	保全技師補	人	1.0					R5.2月
									市労務単価
		保全技術員	,	1.1					R5.2月
			人						市労務単価
		保全技術員補		1.1					R5.2月
			人						市労務単価
ij	+								
(直接)	人件費)								
直接物	勿品費	(定率分)	_15	1					直接人件費の2.0%
			式						
=======================================	———— 汁								
	業務費)								
	学理費			1					直接業務費の21.0%
			式						- 千円未満切捨て
1	+								
	原価)								
	理費等			1					 業務原価の10.5%
/4/ 日	工具工		式)(4)/3///(IIII · > 10.0//
=	 								 万円未満切捨て
	(価格)								73 17/51m 931E C
(未)	ТШ1117								

単 価 算 出 調 書 (点 検 整 備) 旧中の川排水機場

No.	細	目	単位	単	価		積	算の基礎		,	摘要
1	年点検					機械設備据付工	27.86	人×	円=	円	R5.3月
			回		円						市労務単価
2	管理運輸	伝点検				機械設備据付工	7.84	人×	円=	円	R5.3月
			回		円						市労務単価
3	目視点材	 矣				機械設備据付工	3.19	人×	円=	円	R5.3月
			回		円						市労務単価
	<u> </u>										

操作(変動費)

業務価格 円

旧中の川排水機場

		第	第2号	内訳	(見積り工種は,単価番号1)		
単価番号	工 種	単 位	数量	係数	単価(円)	金額(円)	摘要
1	普通作業員(昼間)	1時間	40				
2	普通作業員(夜間)	1時間	40				
3	土木一般世話役(昼間)	1時間	0				
4	土木一般世話役(夜間)	1時間	0				
5	設備機械工(昼間)	1時間	20				
6	設備機械工(夜間)	1時間	20				
7	普通トラック運転費(4t, 昼間)	1時間	0				
8	普通トラック運転費(4t, 夜間)	1時間	0				
9	普通トラック運転費(11t, 昼間)	1時間	0				
10	普通トラック運転費(11t, 夜間)	1時間	0				
11	ラフテレーンクレーン運転費(25t, 昼間)	1時間	0				
12	ラフテレーンクレーン運転費(25t, 夜間)	1時間	0				
13	バックホウ運転費(昼間)	1時間	0				
14	バックホウ運転費(夜間)	1時間	0				
	業務価格計						

※見積9工種である普通作業員 昼間(税抜き)の積算単価は、諸経費を含む単価とし、各工種の係数を乗じたものを各工種の積算単価とする。

ただし、数量は実績等に基づき標準時間として算出したものであり、本業務の履行を保障するものではない。

40	時間
40	時間
20	時間
20	時間
	40 20

[※]数量(時間)は下表を標準とする。

係数算出内訳書

業務委託単価積算内訳書

札幌市工事等適用建設資材設計単価表 (労務単価·土木工事単価)適用

業務名	普通作業員(昼間)	1時間当たり		単価番号	1	
一金		円				
名 称	形質	単位	数量	単 価	金額	摘要
普通作業員	昼間					
		人	0.125			
諸経費(45.37%)	共通仮設費、現場管理費、一般管理費					
		式				
合 計	(1時間当たり)					