

公 示 用

令 和 5 年 度

設 計 書

役務の名称 伏古川融雪管運転管理業務

札幌市建設局土木部道路設備課

役務の名称 伏古川融雪管運転管理業務

業務委託費	円也
内訳 業務価格	円也
消費税等相当額	円也

役務説明

1 役務の概要

本業務は、伏古川水再生プラザの下水処理水を利用し融雪を行う、伏古川融雪管の運転・監視、維持管理を行うものである。

【業務内容】

- | | |
|----------------------|----|
| (1) 投雪受入による運転・監視(昼間) | 1式 |
| (2) 投雪受入による運転・監視(夜間) | 1式 |
| (3) 日常点検 | 1式 |
| (4) 週点検 | 1式 |
| (5) 定期保守点検 | 1式 |
| (6) 運転開始前準備作業 | 1式 |
| (7) 運転終了後作業 | 1式 |

2 履行期間

契約締結の日から令和6年3月31日まで。

ただし、上記に示す履行期間のうち、

- | | |
|--------------------|-------------|
| (1) 投雪に伴う運転・監視(昼間) | は30日を基本とする。 |
| (2) 投雪に伴う運転・監視(夜間) | は20日を基本とする。 |
| (3) 融雪施設の日常点検 | は52日を基本とする。 |
| (4) 融雪施設の週点検 | は9回を基本とする。 |

3 仕様書

別冊「伏古川融雪管運転管理業務仕様書」による。

4 履行場所

- | | |
|------------------------|--------------|
| (1) 伏古川融雪管投雪監視棟 | 東区東苗穂2条2丁目 |
| (2) 伏古川水再生プラザ雨水貯留管ポンプ室 | 東区伏古8条1丁目 |
| (3) 伏古川融雪管中間ゲート室 | 東区東苗穂4条2丁目付近 |

第3-1号 内訳書

名称	形質	単位	数量	単価	金額	摘要	代価・単算番号
洗浄水弁	(伏古川処理場)	日	1				
洗浄水用電磁流量計	(伏古川処理場)	日	1				
電動洗浄水弁	(伏古川処理場)	日	1				
返送ポンプ用電動仕切弁	(伏古川処理場)	日	1				
返送ポンプ用逆止弁	(伏古川処理場)	日	1				
中央監視制御設備	(外観)	日	1				
中央監視制御設備	(装置機器等)	日	1				
ITV設備		日	1				
監視室、控室(床)清掃		日	1				
便所・洗面所清掃		日	1				
玄関・廊下・機械室・監視通路		日	1				
電気室		日	1				
電気ヒーター		日	1				
防犯設備	(電話設備・火災報知設備含む)	日	1				
車両台数計測装置		日	1				
小計②							
合計							
(小計①+小計②)							

第5-1-2号 内訳書

名 称	形 質	単位	数量	単 価	金 額	摘 要	代価・単算番号
電気温水器		式	1				
洋風便器		式	1				
火災報知設備		式	1				
電話設備		式	1				
オーバースライダー		式	1				
小計②							
合計							
(小計①+小計②)							

第5-1-3号 内訳書

名 称	形 質	単位	数量	単 価	金 額	摘 要	代価・単算番号
電気温水器		式	1				
洋風便器		式	1				
火災報知設備		式	1				
電話設備		式	1				
オーバースライダー		式	1				
小計②							
合計							
(小計①+小計②)							

終了後等作業(電灯設備)

直接人件費 _____ 円也

第5-2-2号内 訳書

名 称	形 質	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	代価・単算番号
屋内照明器具	(投雪監視棟・中間 ゲート室)	式	1				
屋外照明		式	1				
計							

定期点検・保守(その他電気設備)

業務価格 _____ 円也

第5-3号内訳書

名 称	形 質	単位	数量	単 価	金 額	摘 要	代価・単算番号
定期点検・保守		式	1				第5-3-1号内訳
開始前準備作業		式	1				第5-3-2号内訳
終了後等作業		式	1				第5-3-3号内訳
直接人件費		式	1				
直接物品費		式	1				
直接業務費		式	1				
業務管理費		式	1				
業務原価		式	1				
一般管理費等		式	1				
業務価格		式	1				

終了後等作業(監視制御設備)

直接人件費 _____ 円也

第5-4-3号内 訳書

名 称	形 質	単位	数量	単 価	金 額	摘 要	代価・単算番号
中央監視制御設備		式	1				
投雪車両台数計測装置		式	1				
計							

開始前準備作業(建築設備)

直接人件費 _____ 円也

第5-5-1号内 訳書

名 称	形 質	単位	数量	単 価	金 額	摘 要	代価・単算番号
玄関、階段、階段室		式	1				
電気室		式	1				
監視室・控室・便所・洗面所		式	1				
陸屋根(ルーフドレン含む)		式	1				
計							

終了後等作業(建築設備)

直接人件費 _____ 円也

第5-5-2号内 訳 書

名 称	形 質	単位	数量	単 価	金 額	摘 要	代価・単算番号
玄関、階段、階段室		式	1				
電気室		式	1				
監視室・控室・便所・洗面所		式	1				
陸屋根(ルーフドレン含む)		式	1				
計							

