

# 公示用

令和3年度

設計書

役務の名称 : 環状通エルムトンネル非常用設備電気昇温器交換業務

札幌市建設局土木部道路設備課

役務の名称 : 環状通エルムトンネル非常用設備電気昇温器交換業務

業 務 委 託 費 \_\_\_\_\_ 円

業 務 価 格 \_\_\_\_\_ 円

消 費 税 等 相 当 額 \_\_\_\_\_ 円

役 務 説 明

1 役務の概要

本業務は、環状通エルムトンネルに設置されている非常用設備の機能保持を目的として、電気昇温器のヒーターユニット部の交換を行うものである。

2 履行期間

契約締結の日から令和3年(2021年)10月20日までとする。

3 履行場所

札幌市北区北18条西10丁目ほか 環状通エルムトンネル換気所

4 仕様書

別添「環状通エルムトンネル非常用設備電気昇温器交換業務 仕様書」によること。

役務の名称 : 環状通エルムトンネル非常用設備電気昇温器交換業務

業 務 委 託 費 \_\_\_\_\_ 円也  
 業務価格 \_\_\_\_\_ 円也  
 内 訳 消費税等相当額 \_\_\_\_\_ 円也

内 訳

名 称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交換作業費	式	1				第1号内訳
補助材料費	式	1				
部品費	式	1				第2号内訳
直接経費	式	1				
直接点検・整備費計						
共通仮設費	式	1				
純点検・整備費計						
現場管理費	式	1				
点検整備間接費	式	1				
運搬費	式	1				第3号内訳
発生材処分費	式	1				第4号内訳
点検・整備原価計						
一般管理費等	式	1				
業務価格						
消費税等相当額						
業務委託費						

# 直接人件費

円也

---

第 1 号 内 訳

名 称	形 質	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	代価・単算番号
交換作業費		式	1				第1号単算
計							

部 品 費

円也

第 2 号 内 訳

名 称	形 質	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	代価・単算番号
ヒーターユニット	WHX-55KP用	組	1				第2号単算
計							

# 運 搬 費

円也

第 3 号 内 訳

名 称	形 質	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	代価・単算番号
発生材運搬費	混合廃棄物 ～10kmまで	式	1				第3号単算
計							

# 発生材処分費

円也

第 4 号 内 訳

名 称	形 質	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	代価・単算番号
発生材処分費	混合廃棄物	式	1				第4号単算
計							