

令和7年度

公示用

設 計 書

東区体育館ロードヒーティング保全業務

本設計書は、発注者の施工計画に基づいて作成した設計図書の一部を、見積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。

札幌市スポーツ局スポーツ部施設課

業 務 内 容 説 明 書		
1. 業務名	東区体育館ロードヒーティング保全業務	
2. 履行場所	札幌市東区北27条東14丁目 3-1	
3. 総保全業務費	金	円也
	保全業務費	金 円也
	消費税等相当額	金 円也
4. 業務概要	東区体育館のロードヒーティングについて、不凍液の漏れにより使用できないため、ロードヒーティングの改修を行う。	
5. 業務完了期限	契約日から令和8年1月9日まで	

名 称	摘 用	数 量	金 額	備 考
総括内訳書				
保全業務費				
業務原価		一式		
一般管理費等		一式		
計				
消費税相当額		一式		
総保全業務費				

名 称	摘 用	数量	金 額	備 考
業務原価				
直接業務費		一式		
業務管理費	率 (%)	一式		
業務管理費	(積上)	一式		
小 計				
再 計				
一般管理費等	率 (%)	一式		
計				

名 称	摘 用	数量	単位	金 額	備 考
直接業務費					
直接人件費	積上げ	1	式		
小 計					
直接物品費	率 (%)	1	式		
	積上げ	1	式		
小 計					
計					

名 称	摘 用	数量	単位	単価	金 額	備 考
直接人件費						
直接人件費	積上げ					
仮設費	区画用バリケード	1	式			
アスファルト舗装及びタイル解体・敷設費		1	式			
保護モルタル解体・保護コンクリート打設費		1	式			
点字シート撤去・取付費		1	式			
不凍液抜き取り・注入費	④～⑥は抜き取りのみ	1	式			
白線敷	材工含む	1	式			
熱源機撤去・据付費		1	式			
計装機器撤去・取付費		1	式			
温水ヘッダー撤去・取付費		1	式			
メイン管撤去・敷設費	熱源機からRH-1ヘッダー間は撤去のみ	1	式			
ワイヤーメッシュ敷設費		1	式			
架橋ポリエチレンパイプ敷設費		1	式			
小計						

名 称	摘 用	数量	単位	単価	金 額	備 考
直接人件費						
直接人件費	積上げ					
圧力試験費		1	式			
試運転調整費		1	式			
産業廃棄物運搬費	不凍液含む	1	式			
小計						
計						(直接人件費)

名 称	摘 用	数量	単位	金 額		備 考
直接物品費						
直接物品費	積上げ					
アスファルト	細粒度アスコン t=30	199	m ²			
保護コンクリート	18-8-25(20) t=60	211	m ²			
点字シート	シートタイプ	5	枚			
モルタル	t20程度	16	m ²			
磁器質タイル	既設同等類似品 150角	16	m ²			
不凍液		350	リットル			
融雪設備熱源機	RH-E360GR-PC (ポール含む)	1	基			
ボイラーリモコン		1	個			
地温センサー		1	本			
ドレンヒーター	2連結用	1	本			
降雪センサー・ポール	HBC-S4	1	台			
温水ヘッダー	SUS304 50φ 8回路	1	組			
小計						

名 称	摘 用	数量	単位	金 額		備 考
直接物品費						
直接物品費	積上げ					
ポリブデンパイプ	40 φ	1	式			
架橋ポリエチレンパイプ	16A	1200	m			
ワイヤーメッシュ	3.2 φ × 200P	120	枚			
雑材消耗品		1	式			
小計						
計						(直接物品費)

名 称	摘 用	数量	単位	金 額		備 考
業務管理費						
業務管理費	積上げ					
産業廃棄物処理費	不凍液含む	1	式			
計						(業務管理費)