設計 書

業 務 名 森町葬苑改修工事調査設計業務委託

令和6年度施工

設計		
1. 委託		
а	 業務名	森町葬苑改修工事調査設計業務委託
b	委託期間	契約締結日の翌日から令和7年1月10日
С	業務内容	※詳細は業務仕様書参照
1)一般業務	①耐震診断業務
		②増改築基本設計(火葬炉設備改築・耐震診断後の補強設計含む)
2)追加業務	①積算業務
		②アスパスト調査分析費(改修に伴う調査費として)
		③現地調査業務
3	的特別業務	①測量調査(現況測量2,500m2程度)
		②地質調査(1か所・15m程度)
d	建物概要	
1)建物名称	町立森火葬場
2)所在地	茅部郡森町字霞台30-2
3	施設用途	火葬場:類型 第12号 第2類
4)構造・規模等	RC造平屋建て 延べ面積279.36m2(竣工:昭和56年)
е	その他	
	意匠図・構造図 有	
	ボーリングデータ・構造計算	

				記	計書								
			森町	葬苑改修工事	写調査設計業務 <u>委</u>	託							
		一金				P							
			_										
区分	名 称	摘要	数量	単位	単 価	金額	備 考						
	委託価格		1	式									
	消費税相当額	委託価格×10%	1	式									
	委託費												

	名称	摘	要	数	量	単位	単	価	金	額	備	考
1	耐震診断業務	一般業務•追加	業務含		1	式						
2	改修基本設計業務	一般業務•追加 •特別業務含	業務 		1	式						
	業務計											
	再 計											
	消費税											
	業務費											

	名 称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
1	耐震診断業務						
1)	直接人件費(一般業務)		1	式			
2)	諸経費		1	式			
3)	技術経費		1	式			
4)	特別経費		1	式			
	耐震診断業務 合計						
	再 計						
	耐震診断業務 計						

	名 称	摘要	数量		単位	単 価	金額	備 考
1	耐震診断業務							
1)	直接人件費	現地診断調査:コンクリート試験・鉄骨調査含)	27.625		人			
	直接人件費 計							
4)	特別業務							
	耐震判定手数料	延べ面積: 279.36m2	1.0	柯	Į.			
	特別業務計							
	※旅費・交通費は2. 増改築基本設計に	2計上 1			ĺ			

	名 称	摘	要	数量	単位	単 価	金額	備	考
2	改修基本設計業務								
1	直接人件費			1	式				
2	諸経費			1	式				
3	技術経費			1	式				
4	特別経費			1	式				
	改修基本設計業務 合計								
	再 計								
	改修基本設計業務 計								

	名 称	摘要	数量	単位	 <u> </u>	金額	備考
2	改修基本設計業務						
1)	直接人件費						
a)	一般業務						
	改修実施設計	建築図:16枚、設備図:17枚計上	34.00	人			
	一般業務計						
b)	追加業務						
1)	積算業務		7.03	人			
2)	現地調査業務	2人*3日間計上	6.00	人			
3)	アスベスト調査費	定性0.1%定量分析(6種類)	4.35	人			
	追加業務計						
	直接人件費 計						

	名 称	摘要	数量	単位	単 価	金額	備考
4)	特別経費						
a)	ボーリング調査	想定15m	1.0	式			
	想定試験 標準貫入試験、孔内水平載荷試験、土の 土の含水比試験、土の粒度試験、土の	 粒子の密度試験、)液性・靭性限界試験					
la)	敷地現況測量	2,500m2程度予定	1,0	式			
c)	旅費・交通費(森町~札幌間)	打合せ・現地調査	15.0				
d)	旅費•交通費(森町~札幌間)	判定委員会	4.0				
e)	移動に要する人件費		13.5	人			
	小 計						
	特別経費 計						

	名 称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
a)	ボーリング調査	想定15m					
	一般調查		1.0	式			
	直接調査費		1.0	式			
	機械ボーリング		1.0	式			
	土質ボーリング(ノンコアボーリング)	φ66mm 砂・砂質土 鉛直方向(50m以下)	7.0	m			
	岩盤ボーリング	φ66mm 軟岩 鉛直方向 (50m以下)	3.0	m			
	土質ボーリング(ノンコアボーリング)	φ86mm 砂·砂質土 鉛直方向(50m以下)	5.0	m			
	サウンディング及び原位置試験		1.0	式			
	標準貫入試験	砂・砂質土	12.0				
	標準貫入試験	軟岩	3.0				
	孔内水平載荷試験	普通載荷	1.0				
	土質試験		1.0	式			
	土質試験	土粒子の密度試験	5.0	試料			
	土質試験	土の含水比試験	5.0	試料			
	土質試験	土の粒度試験	5.0	試料			粘性土 比重浮ひょう試験分析
	土質試験	土の粒度試験	5.0	試料			砂・砂質土 ふるい分け0.5~2.0kg以下
	土質試験	土の液性限界試験	5.0	試料			(6個/試料)
	土質試験	土の靭性限界試験	5.0	試料			(3個/試料)

名 称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
総合解析		1.0	式			
解析等調査	資料整理とりまとめ	0.8	業務			土質ボーリング本数1本 岩盤ボーリング本数0本
解析等調査	断面図等の作成	0.8	業務			土質ボーリング本数1本 岩盤ボーリング本数0本
電子成果品作成費		1.0	式			
電子成果品作成費		1.0	式			
間接調查費		1.0	式			
運搬費		1.0	式			
運搬費	資機材運搬 基地~現地(1班体制)	2.0	台・日			2t車2.9t吊クレーン付、 片道4時間
準備費		1.0	式			
準備及び跡片付け		1.0	業務			
調查孔閉塞		1.0	箇所			
給水費(ポンプ運転)		1.0	箇所			
仮設費		1.0	式			
足場仮設	平坦地、足場含む 50m以下	1.0	箇所			高さ0.3m以下
旅費交通費(ボーリング調査(外業))		1.0	式			
往復旅行時間にかかる直接人件費		1.0	班			現地調査、1班体制
旅費(率計上・宿泊有・一般調査)		1.0	式			
日当・宿泊料(一般調査)		15.0	В			

名 称	ī	摘要	数量	単位	単 価	金額	備考
施工管理費			1.0	式			
施工管理費			1.0	式			
純調查費			1.0	式			
間接費			1.0	式			
諸経費			1.0	式			
一般調查業務価格	(合計)		1.0	式			
一般調查業務価格	(再計)		1.0	式			
解析等調査			1.0	式			
直接業務費			1.0	式			
解析等調査			1.0	式			
解析等調査		既存資料収集•現地調査	0.83	業務			土質ボーリング本数1本 岩盤ボーリング本数0本
解析等調査		資料整理とりまとめ	0.8	業務			土質ボーリング本数1本 岩盤ボーリング本数0本
解析等調査		断面図等の作成	0.8	業務			土質ボーリング本数1本 岩盤ボーリング本数0本
解析等調査		総合解析とりまとめ	0.9	業務			試験種目数0~3種;土質ボーリング本数1本
直接原価			1.0	式			
その他原価			1.0	式			
業務原価			1.0	式			
一般管理費等			1.0	式			

内 訳 書

名 称	摘要	数量	単位	単 価	金額	備考
解析等調査業務価格(合計)		1.0	式			
解析等調査業務価格(再計)		1.0	式			
業務価格		1.0	式			

	名 称	摘要	数量	単位	単 価	金額	備	考
b)	敷地現況測量							
	基準点測量		1.0	式				
	現地測量		1.0	式				
	路線測量		1.0	式				
	旅費•交通費		1.0	式				
	小 計		1.0	式				
	諸経費		1.0	式				
	敷地現況測量(合計)		1.0	式				
	敷地現況測量(再計)		1.0	式				
	業務価格		1.0	定				