

設 計 書

	課 長		参 事		担 当		設計担当者 観光振興課 施設担当
年 度	令和 8 年度					作成年月日	令和 8 年 6 月 9 日
修 繕 名	秋田市にぎわい交流館総合案内エアコン更新修繕					修繕概要 本修繕は秋田市にぎわい交流館の総合案内に設置している エアコンを更新するもの 室内機設置箇所:総合案内(3台) 室外機設置箇所:屋上(1台)	
修 繕 位 置	秋田市中通一丁目4番1号						
設 計 金 額							
財 源 区 分	単 ・ 国 ・ 県 ・ 債						
修 繕 期 日	令和 8 年 10 月 16 日 まで						

名 称	品 種	形 状・寸 法	員 数	単 位	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
I. 直接修繕費							
1 機器費			1	-- 式			
2 配管修繕			1	-- 式			
3 電気修繕			1	-- 式			
4 撤去費			1	-- 式			
計							

名 称	品 種 形 状・寸 法	員 数	単 位	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
I. 直接修繕費						
1 機器費						
天力セ型空調機	冷房:14.0kW、暖房:16.0kW 室外機:耐重塩害仕様	1	-- 組			参考型番 SSRC160DM(H)
既存室外機架台加工費		1	-- 式			
機器搬入据付費	人力運搬、搬入路養生含む	1	-- 式			
消耗雑材料		1	-- 式			
試運転調整費		1	-- 式			
交通運搬費		1	-- 式			
現場雑費		1	-- 式			
計 1						

名 称	品 種 形 状・寸 法	員 数	単 位	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
2 配管修繕						
冷媒用被覆銅管(10mm)	φ9.5	5 . 0	m			
冷媒用被覆銅管(20mm)	φ15.9	5 . 0	m			
同上継手類	継手、接合材、支持金物	1 --	式			
塩ビ管	VP25	3 . 0	m			
同上継手類		1 --	式			
配管労務費		1 --	式			
電気工事	機器二次側	1 --	式			材工共
真空引き・ガスチャージ	冷媒ガス R410A	1 --	式			
保温塗装費		1 --	式			材工共
配管支持材	インサート含む	1 --	式			
はつり補修費		1 --	式			材工共
試運転調整費		1 --	式			
現場雑費		1 --	式			
計 2						

名 称	品 種 形 状・寸 法	員 数	単 位	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
3 電気修繕						
既存電源ケーブル 切り離し、再接続費	調査費等含む	1	-- 式			
消耗品および雑材料		1	-- 式			
試験調整・検査立会費		1	-- 式			
現場雑費		1	-- 式			
計 3						

名 称	品 種	形 状・寸 法	員 数	単 位	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
4 撤去費							
既存冷媒ガス回収破壊処分	R410		1	-- 式			
既存室内機撤去			1	-- 式			
既存室外機撤去	現地解体搬出		1	-- 式			
発生材処分費			1	-- 式			
はつり補修費			1	-- 式			材工共
試験調整費			1	-- 式			
現場雑費			1	-- 式			
計 4							