

所 長		次 長		総 務 課 長		電 気 施 設 課 長		土 木 施 設 課 長		副 課 長		審 査 者	
												設 計 者	

工事番号 繰第 1002 号

令和 8 年度

青 森 空 港 電 源 局 舎 C C R - U 室 空 調 機 更 新 工 事 設 計 書

本設計書は、青森県以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

青森県 青森市 大字 大谷 地内
青 森 県

工 期	令和 8 年 11 月 30 日まで
-----	--------------------

機 械 設 備 工 事 概 要

1 工 事 名

青森空港電源局舎CCR-U室空調機更新工事

2 工事場所

青森市大字大谷 地内

3 構造及び規模

棟 名	電源局舎
用 途	電気室
構 造 ・ 階 数	RC造 1階
延 床 面 積	98m ²
備 考	

4 工事内容

空気調和設備撤去	一 式		
空気調和設備設置	一 式		

5 工 期

令和8年11月30日 まで

6 工事施工年度割

令和8年度	100%
令和9年度	
令和10年度	

工 事 総 括 表				
工事番号	繰第1002号			
工 事 名	青森空港電源局舎CCR-U室空調機更新工事			
工事場所	青森市大字大谷 地内			
工事概要	別紙による			
工 期	原 設 計	令和8年11月30日 まで		
	変更設計			
設 計 額	原 設 計	15,334,000 円 (内消費税 1,394,000 円)	変更による 増減額	円 (内消費税 円)
	第一回変更設計	円 (内消費税 円)		
	第二回変更設計	円 (内消費税 円)		
請 負 額	原 設 計	円 (内消費税 円)	変更による 増減額	円 (内消費税 円)
	第一回変更設計	円 (内消費税 円)		
	第二回変更設計	円 (内消費税 円)		
計 算 式	変更工事価格 = _____ × _____ 円 = _____ 円 ÷ _____ 円 (10,000円未満切捨)			
	変更請負額 = _____ 円 × (1 + 0.1) = _____ 円			

工 事 名 称	青森空港電源局舎CCR－U室空調機更新工事										
工 事 場 所	青森市大字大谷 地内										
原設計金額	一金 15,334,000 円也										
変更設計金額											

原設計 設定工期： 4.4ヶ月

名 称		仕 様		単	原 設 計 額			変 更 設 計 額			差 引 増 減	備 考
				位	数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額		
		原設計率	変更設計率									
A	直接工事費			式	1		9,371,841					
B	共通仮設費			式	1		439,375					
	純工事費計						9,811,216					A+B
C	現場管理費			式	1		2,332,380					
	工事原価計						12,143,596					A+B+C
	一般管理費等対象工事原価						12,142,296					
D	一般管理費等	14.83%		式	1		1,800,702					
	契約保証費補正	0.04%		式	1		4,856					
	一般管理費等小計						1,805,558					
	一般管理費等計（端数調整後）						1,796,404					
	工事価格						13,940,000					
	消費税等相当額	10.00%		式	1		1,394,000					
	設計額						15,334,000					

[illegible]

[illegible]

名 称		仕 様		単 位	原 設 計 額			変 更 設 計 額			差 引 増 減	備 考
					数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額		
1	エアコン設置工事											
	パッケージ型空気調和機	冷暖兼用天吊形ダブルマルチタイプ° (EHP式)	組	1	2,860,000	2,860,000						複合単価表
	PAC-1×1台	屋外機 冷房能力45.0kW 暖房能力50.0kW										
	PAC-1-1×2台	屋内機 冷房能力22.4kW 暖房能力25.0kW										
	同上附属品											
	同上試運転調整	屋外機・屋内機										
	パッケージ型空気調和機	冷暖兼用天吊形ダブルマルチタイプ° (EHP式)	組	1	2,860,000	2,860,000						複合単価表
	PAC-2×1台	屋外機 冷房能力45.0kW 暖房能力50.0kW										
	PAC-2-1×2台	屋内機 冷房能力22.4kW 暖房能力25.0kW										
	同上附属品											
	同上試運転調整	屋外機・屋内機										
	パッケージ型空気調和機(予備機)	冷暖兼用天吊形ダブルマルチタイプ° (EHP式)	組	1	2,860,000	2,860,000						複合単価表
	PAC-3×1台	屋外機 冷房能力45.0kW 暖房能力50.0kW										
	PAC-3-1×2台	屋内機 冷房能力22.4kW 暖房能力25.0kW										
	同上附属品											
	同上試運転調整	屋外機・屋内機										
	屋外機搬入費	PAC-1, -2, -3	式	1		127,000						県単P296
	計					8,707,000						

名 称		仕 様		単 位	原 設 計 額			変 更 設 計 額			差 引 増 減	備 考
					数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額		
2	エアコン撤去工事											
	パッケージ型空調和機 撤去	PAC-1×1台	PAC-1-1×2台	組	1	87,000	87,000					複合単価表(撤去)
	パッケージ型空調和機 撤去	PAC-2×1台	PAC-2-1×2台	組	1	87,000	87,000					複合単価表(撤去)
	パッケージ型空調和機(予備機) 撤去	PAC-3×1台	PAC-3-1×2台	組	1	87,000	87,000					複合単価表(撤去)
	屋外機搬出費	PAC-1, -2, -3撤去		式	1		97,200					県単P441
	フロン回収・破壊処理	R410A	約54kg	式	1		235,500					見積比較表2
	計						593,700					

[illegible]

[illegible]

[illegible]