

令和7年度

設 計 書

修 繕 名

葦崎市民交流センター マルチエアコン屋外機修繕

施 設 名

葦崎市民交流センター ニコリ

修 繕 箇 所

葦崎市若宮一丁目 地内

修繕金額 _____ 円
(修繕費 _____ 円、消費税 _____ 円)

修繕概要 葦崎市民交流センター マルチエアコン屋外機修繕 4.0 系統

AC-6系統 EHP-1,3,4系統 屋外機修繕 計9台分

以下別紙設計内容のとおり

	名 称	適 用	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	蕪崎市民交流センター マルチエアコン屋外機修繕						
1	RXUP670AA 3連結 AC-6系統 屋外機修繕	1階 公民館系統 3連結	1.0	式			P2
2	RXUP670DA 2連結 EHP-A系統 屋外機修繕	B1階 ミアキス系統 2連結	1.0	式			P2
3	RXUP450DA 2連結 EHP-C系統 屋外機修繕	B1階 音楽スタジオ系統 2連結	1.0	式			P3
4	RXUP775DA 2連結 EHP-D系統 屋外機修繕	B1階 共用部系統 2連結	1.0	式			P3
	直接工事費 計						
5	共通費		1.0	式			
	工事価格						
	消費税相当額						
	総合計						

	名 称	適 用	数 量	单 位	单 価	金 額	備 考
1	AC-6系統 室外機修繕						
	1階 公民館系統 RXUP690B 3連結	親機 RXMP224B	1.0	式			P5
		子機 RXMP224B	1.0	式			P7
		子機 RXMP224B	1.0	式			P7
	AC-6 計						
2	EHP-A系統 屋外機修繕						
	B1階 ミアキス系統 2連結	親機 RXUP335DA	1.0	式			P9
		子機 RXUP335DA	1.0	式			P11
	EHP-A 計						

	名 称	適 用	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
3	EHP-C系統 屋外機修繕						
	B1階 音楽スタジオ系統 2連結	親機 RXUP224DA	1.0	式			P13
		子機 RXUP224DA	1.0	式			P15
	EHP-C 計						
4	EHP-D系統 屋外機修繕						
	B1階 共用部系統 2連結	親機 RXUP400DA	1.0	式			P17
		子機 RXUP400DA	1.0	式			P19
	EHP-D 計						

	名 称	適 用	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	親機 RXMP224B						
	圧縮機	全密閉スクロール式 2362139	材料	1.0	個		
	防振ゴム	4個セット 2219994	材料	1.0	個		
	圧縮機防音材	ヘッドカバー 2133348	材料	1.0	個		
	圧縮機防音材	2455853	材料	1.0	個		
	クランクケースヒータ	155384J	材料	1.0	個		
	インバータASSY	2515515	材料	1.0	個		
	プリント基板組立品	2146863	材料	1.0	個		
	電動弁コイル	2455776	材料	1.0	個		
	電動弁コイル	1996483	材料	1.0	個		
	サーミスタ組立品	5本1組 1996539	材料	1.0	個		
	サーミスタ組立品	1996577	材料	1.0	個		
	圧力センサー	高圧用 2336736	材料	1.0	個		
	圧力センサー	低圧用 2336743	材料	1.0	個		
	冷媒R410A	100G単RN410	材料	9.0	kg		
	点検調整		手間	1.0	台		
	スクロール式圧縮機交換作業		手間	1.0	台		

	名 称	適 用	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	クランクケースヒータ交換作業	手間	1.0	台			
	インバータ組立品交換作業	手間	1.0	台			
	プリント基板組立品交換作業	手間	1.0	台			
	電動弁コイル交換作業	手間	1.0	台			
	サーミスタ組立品	5本1組	1.0	台			
	サーミスタ組立品交換作業	手間	1.0	台			
	圧力センサー交換作業	手間	1.0	台			
	冷媒充填	手間	1.0	台			
	冷媒回収作業	回数単位	1.0	台			
	フロン再生処理	9AR410	9.0	kg			
	小計						

	名 称	適 用	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	子機 RXMP224B						
	圧縮機	全密閉スクロール式 2362139	材料	1.0	個		
	防振ゴム	4個セット 2219994	材料	1.0	個		
	圧縮機防音材	ヘッドカバー 2133348	材料	1.0	個		
	圧縮機防音材	2455853	材料	1.0	個		
	クランクケースヒータ	155384J	材料	1.0	個		
	インバータASSY	2515515	材料	1.0	個		
	プリント基板組立品	2146863	材料	1.0	個		
	電動弁コイル	2455776	材料	1.0	個		
	電動弁コイル	1996483	材料	1.0	個		
	サーミスタ組立品	5本1組 1996539	材料	1.0	個		
	サーミスタ組立品	1996577	材料	1.0	個		
	圧力センサー	高圧用 2336736	材料	1.0	個		
	圧力センサー	低圧用 2336743	材料	1.0	個		
	点検調整		手間	1.0	台		
	スクロール式圧縮機交換作業		手間	1.0	台		
	クランクケースヒータ交換作業		手間	1.0	台		

	名 称	適 用	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	インバータ組立品交換作業	手間	1.0	台			
	プリント基板組立品交換作業	手間	1.0	台			
	電動弁コイル交換作業	手間	1.0	台			
	サーミスタ組立品	5本1組 手間	1.0	台			
	サーミスタ組立品交換作業	手間	1.0	台			
	圧力センサー交換作業	手間	1.0	台			
	小計						

	名 称	適 用	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	親機 RXUP335DA						
	スクロール式圧縮機	24102456 材料	1.0	個			
	防振ゴム	3個セット 2286848 材料	1.0	個			
	圧縮機防音材	ヘッドカバー 2278892 材料	1.0	個			
	圧縮機防音材組立品	2278885 材料	1.0	個			
	クランクケースヒータ	2015945 材料	1.0	個			
	インバータ組立品	2523251 材料	1.0	個			
	電動弁コイル	5009462 材料	1.0	個			
	電動弁コイル	2114462 材料	1.0	個			
	電動弁コイル	2113375 材料	1.0	個			
	サーミスタ組立品	5本1組 2279376 材料	1.0	個			
	サーミスタ組立品	2本1組 2544125 材料	1.0	個			
	圧力センサ	2227003 材料	1.0	個			
	低圧圧力	2226992 材料	1.0	個			
	冷媒R410A	100G単RN410 材料	9.0	kg			
	点検調整	手間	1.0	台			
	スクロール式圧縮機交換作業	手間	1.0	台			

	名 称	適 用	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	クランクケースヒータ交換作業	手間	1.0	台			
	インバータ組立品交換作業	手間	1.0	台			
	電動弁コイル交換作業	手間	1.0	台			
	サーミスタ組立品交換	5本組 手間	1.0	台			
	サーミスタ組立品交換	2本組 手間	1.0	台			
	圧力センサー交換作業	手間	1.0	台			
	冷媒充填	手間	1.0	台			
	冷媒回収作業	回数単位 手間	1.0	台			
	フロン再生処理	9AR410 手間	9.0	kg			
	小計						

	名 称	適 用	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	子機 RXUP335DA						
	スクロール式圧縮機	24102456 材料	1.0	個			
	防振ゴム	3個セット 2286848 材料	1.0	個			
	圧縮機防音材	ヘッドカバー 2278892 材料	1.0	個			
	圧縮機防音材組立品	2278885 材料	1.0	個			
	クランクケースヒータ	2015945 材料	1.0	個			
	インバータ組立品	2523251 材料	1.0	個			
	電動弁コイル	5009462 材料	1.0	個			
	電動弁コイル	2114462 材料	1.0	個			
	電動弁コイル	2113375 材料	1.0	個			
	サーミスタ組立品	5本1組 2279376 材料	1.0	個			
	サーミスタ組立品	2本1組 2544125 材料	1.0	個			
	圧力センサ	2227003 材料	1.0	個			
	低圧圧力	2226992 材料	1.0	個			
	点検調整	手間	1.0	台			
	スクロール式圧縮機交換作業	手間	1.0	台			
	クランクケースヒータ交換作業	手間	1.0	台			

	名 称	適 用	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	インバータ組立品交換作業	手間	1.0	台			
	電動弁コイル交換作業	手間	1.0	台			
	サーミスタ組立品交換	5本組 手間	1.0	台			
	サーミスタ組立品交換	2本組 手間	1.0	台			
	圧力センサー交換作業	手間	1.0	台			
	小計						

	名 称	適 用	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	親機 RXUP224DA						
	スクロール式圧縮機	24102456 材料	1.0	個			
	防振ゴム	3個セット 2286848 材料	1.0	個			
	圧縮機防音材	ヘッドカバー 2278892 材料	1.0	個			
	圧縮機防音材組立品	2278885 材料	1.0	個			
	クランクケースヒータ	2015945 材料	1.0	個			
	インバータ組立品	2523251 材料	1.0	個			
	電動弁コイル	5009462 材料	1.0	個			
	電動弁コイル	2114462 材料	1.0	個			
	電動弁コイル	2113375 材料	1.0	個			
	サーミスタ組立品	5本1組 2279376 材料	1.0	個			
	サーミスタ組立品	2本1組 2544125 材料	1.0	個			
	圧力センサ	2227003 材料	1.0	個			
	低圧圧力	2226992 材料	1.0	個			
	冷媒R410A	100G単RN410 材料	9.0	kg			
	点検調整	手間	1.0	台			
	スクロール式圧縮機交換作業	手間	1.0	台			

	名 称	適 用	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	クランクケースヒータ交換作業	手間	1.0	台			
	インバータ組立品交換作業	手間	1.0	台			
	電動弁コイル交換作業	手間	1.0	台			
	サーミスタ組立品交換	5本組 手間	1.0	台			
	サーミスタ組立品交換	2本組 手間	1.0	台			
	圧力センサー交換作業	手間	1.0	台			
	冷媒充填	手間	1.0	台			
	冷媒回収作業	回数単位 手間	1.0	台			
	フロン再生処理	9AR410 手間	9.0	kg			
	小計						

	名 称	適 用	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	子機 RXUP224DA						
	スクロール式圧縮機	24102456 材料	1.0	個			
	防振ゴム	3個セット 2286848 材料	1.0	個			
	圧縮機防音材	ヘッドカバー 2278892 材料	1.0	個			
	圧縮機防音材組立品	2278885 材料	1.0	個			
	クランクケースヒータ	2015945 材料	1.0	個			
	インバータ組立品	2523251 材料	1.0	個			
	電動弁コイル	5009462 材料	1.0	個			
	電動弁コイル	2114462 材料	1.0	個			
	電動弁コイル	2113375 材料	1.0	個			
	サーミスタ組立品	5本1組 2279376 材料	1.0	個			
	サーミスタ組立品	2本1組 2544125 材料	1.0	個			
	圧力センサ	2227003 材料	1.0	個			
	低圧圧力	2226992 材料	1.0	個			
	点検調整	手間	1.0	台			
	スクロール式圧縮機交換作業	手間	1.0	台			
	クランクケースヒータ交換作業	手間	1.0	台			

	名 称	適 用	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	インバータ組立品交換作業	手間	1.0	台			
	電動弁コイル交換作業	手間	1.0	台			
	サーミスタ組立品交換	5本組 手間	1.0	台			
	サーミスタ組立品交換	2本組 手間	1.0	台			
	圧力センサー交換作業	手間	1.0	台			
	小計						

	名 称	適 用	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	親機 RXUP400DA						
	スクロール式圧縮機	24102456 材料	1.0	個			
	防振ゴム	3個セット 2286848 材料	1.0	個			
	圧縮機防音材	ヘッドカバー 2278892 材料	1.0	個			
	圧縮機防音材組立品	2278885 材料	1.0	個			
	クランクケースヒータ	2015945 材料	1.0	個			
	インバータ組立品	2523251 材料	1.0	個			
	電動弁コイル	50009462 材料	1.0	個			
	電動弁コイル	2113375 材料	1.0	個			
	電動弁コイル	2093015 材料	1.0	個			
	サーミスタ組立品	5本1組 2279376 材料	1.0	個			
	サーミスタ組立品	2本1組 2544125 材料	1.0	個			
	圧力センサ	2227003 材料	1.0	個			
	低圧圧力	2226992 材料	1.0	個			
	冷媒R410A	100G単RN410 材料	9.0	kg			
	点検調整	手間	1.0	台			
	スクロール式圧縮機交換作業	手間	1.0	台			

	名 称	適 用	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	クランクケースヒータ交換作業	手間	1.0	台			
	インバータ組立品交換作業	手間	1.0	台			
	電動弁コイル交換作業	手間	1.0	台			
	サーミスタ組立品交換	5本組 手間	1.0	台			
	サーミスタ組立品交換	2本組 手間	1.0	台			
	圧力センサー交換作業	手間	1.0	台			
	冷媒充填	手間	1.0	台			
	冷媒回収作業	回数単位 手間	1.0	台			
	フロン再生処理	9AR410 手間	9.0	kg			
	小計						

	名 称	適 用	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	子機 RXUP400DA						
	スクロール式圧縮機	24102456 材料	1.0	個			
	防振ゴム	3個セット 2286848 材料	1.0	個			
	圧縮機防音材	ヘッドカバー 2278892 材料	1.0	個			
	圧縮機防音材組立品	2278885 材料	1.0	個			
	クランクケースヒータ	2015945 材料	1.0	個			
	インバータ組立品	2523251 材料	1.0	個			
	電動弁コイル	50009462 材料	1.0	個			
	電動弁コイル	2113375 材料	1.0	個			
	電動弁コイル	2093015 材料	1.0	個			
	サーミスタ組立品	5本1組 2279376 材料	1.0	個			
	サーミスタ組立品	2本1組 2544125 材料	1.0	個			
	圧力センサ	2227003 材料	1.0	個			
	低圧圧力	2226992 材料	1.0	個			
	点検調整	手間	1.0	台			
	スクロール式圧縮機交換作業	手間	1.0	台			
	クランクケースヒータ交換作業	手間	1.0	台			

	名 称	適 用	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	インバータ組立品交換作業	手間	1.0	台			
	電動弁コイル交換作業	手間	1.0	台			
	サーミスタ組立品交換	5本組 手間	1.0	台			
	サーミスタ組立品交換	2本組 手間	1.0	台			
	圧力センサー交換作業	手間	1.0	台			
	小計						