

仕様書

1 概要

本書は、福島県葛尾村が導入する可搬式冷暖房機及び可搬式発電機の仕様について示したものである。

2 品名及び数量

可搬式冷暖房機 4 台（冷房能力 7.1kW・暖房能力 8.0kW）

可搬式冷暖房機 8 台（冷房能力 2.8kW・暖房能力 3.6kW）

可搬式発電機 8 台（定格出力 4.5KVA(LP ガス)／5.0KVA(ガソリン)）

3 納入期限

令和 8 年 3 月 31 日（火）まで

4 仕様要件

納入物品は、以下に示す本体及び付属品で構成されるものとし、項目 5 の基準品と同等以上の能力を有すること。

(1) 可搬式冷暖房機：4 台（冷房能力 7.1kW・暖房能力 8.0kW）

項目	規格・内容
本体形状	・ 室内機、室外機一体型であること ・ 4 輪キャスター付きで移動可能であること。 ・ 上下左右の風向調整が可能であること。
相当馬力	3.0 馬力程度
冷房能力	7.1kW（1.3kW～8.0kW）
暖房能力	8.0kW（1.2kW～9.6kW）
外形外寸	高さ 1,337mm×幅 1,200mm(+6 接続金具)×奥行 740mm(+48 接続金具・吹出口)程度
重量	180 kg程度
電源	単相 200V 50Hz
運転電流	12.0A（最大 19.0A）
消費電力	2.32kW（最大 2.71kW）
消費効率	APF4.9
圧縮機出力	1.8kW
運転音	68dB
冷媒	R32（封入量 1.7 kg）
付属品（1 台当たり）	吸込口フィルター 1 枚
	排気用吸込口フィルター 2 枚
	吹出口ダクト 3 本

	ドレンタンク 1 台 (排水キャップ付き 100L タンク 台車付き)
	ケーブル延長 15m 1 式
	指定コンセントプラグ 1 台
付属品	手動リフター (最大積載能力 380kg) 1 台

(2) 可搬式冷暖房機 : 8 台 (冷房能力 2.8kW・暖房能力 3.6kW)

項目	規格・内容
本体形状	・室内機、室外機一体型であること ・4 輪キャスター付きで移動可能であること。
相当馬力	1.0 馬力程度
冷房能力	2.8kW (0.9kW～3.3kW)
暖房能力	3.6kW (0.9kW～4.7kW)
外形外寸	高さ 1,302mm×幅 882mm(+6 接続金具)×奥行 437mm(+5 接続金具・吹出口)程度
重量	105 kg程度
電源	単相 100V 50Hz
運転電流	9.5A (最大 15.0A)
消費電力	0.805kW (最大 1.03kW)
消費効率	APF5.8
圧縮機出力	0.75kW
運転音	60dB
冷媒	R32 (封入量 0.68 kg)
付属品 (1 台当たり)	吸込口フィルター 1 枚
	排気用吸込口フィルター 2 枚
	ドレンタンク 1 台 (排水キャップ付き 100L タンク 台車付き)
	ケーブル延長 10m 1 式
	コンセントプラグ 1 台
	プラグ形漏電遮断器 1 台

(3) 可搬式発電機 (定格出力 4.5KVA(LP ガス)／5.0KVA(ガソリン))

項目	規格・内容
本体形状及び特徴	・移動用取っ手付きであること。 ・2 輪キャスター付きで人力移動可能であること。 ・操作パネルが本体付属であること。 ・ガソリン又はLP ガスを燃料とすること。 ・一般社団法人防災安全協会の防災製品等推奨品に認証済であること。
定格出力	4.5KVA(LP ガス)／5.0KVA(ガソリン)
出力	単相 AC100V／単相 AC200V／USB2.1A／USB1A
外形外寸	全長 615mm×高さ 550mm×幅 490mm 程度
重量	52 kg程度
ガソリントank容量	13.5ℓ
エンジンオイル容量	0.8ℓ
LP ガス消費量	1.13kg/h
ガソリン消費量	1.8 kg/h
連続運転時間	44.2 時間／50kg ガスボンベ
	7.5 時間／ガソリン満タン 13.5ℓ
エンジン種類	空冷 4 サイクルエンジン
操作パネル 【右記搭載】	USB×2／リセットスイッチ／電圧切替スイッチ／過負荷警告灯 出力表示灯／オイル警告灯／交流ブレーカー／単相 200V コンセント×1 アース端子／単相 100V コンセント×4／チョークレバー／ LP ガス接続口／燃料切替レバー／バッテリー充電端子 COセンサー警告灯／エコスイッチ
付属品 【1 台あたり】	専用単段式圧力調整器×1 個
	LP ガス接続ホース×3m
	専用充電アダプター×1 個
	本体側面カバー手回しネジ×4 個
	メンテナンス工具×1 式
	オイル漏斗×1 式

5 基準品

【可搬式冷暖房機 (冷房能力 7.1kW・暖房能力 8.0kW 以上)】

・信越空調株式会社 ヒエスポ MAC804C (標準仕様)

【可搬式冷暖房機 (冷房能力 2.8kW・暖房能力 3.6kW 以上)】

・信越空調株式会社 ヒエスポ MAC284C (標準仕様)

【可搬式発電機 (定格出力 4.5KVA(LP ガス)／5.0KVA(ガソリン))】

・株式会社G&ECO エルソナGD5000SR

※基準品以外で納入を希望する場合は、仕様要件を確認するため応札物品仕様書及び納入しようとする物品性能・構成に関する資料（カタログ）を添付のうえ同等品確認申請書兼結果通知書及び公共向け納入実績表（様式任意）を提出し発注者の認可を得ること。

6 納入場所

(1) 福島県葛尾村役場

住 所：福島県双葉郡葛尾村大字落合字落合 16

7 納入条件

- (1) 入札金額は、納入物品が正常に動作するために必要な接続機器及び付属品費用、調整費用、配線費用、その他物品の納入・設置に関する費用一式とする。
- (2) 納入物品は新品であること。
- (3) 取扱説明書・リモコン表示は日本語であること。
- (4) 製造者は日本国内の生産物賠償責任保険に加入していること。
- (5) 国内に代理店・サービス店・主要部品の部品庫があること。
- (6) 空調機器と発電機の組み合わせ始動運転試験については実績を有する製品であること。
- (7) 物品搬入にあたっては、担当者の指示に従い設置すること。また、既設の設備、備品等に傷がつかないようにすること。
- (8) 納入場所までの輸送費用及び輸送に係る物品の保険費用は、受注者が負担すること。
- (9) 梱包は受注者が開封し、外観上、機能上の破損がないか確認するとともに、付属品の有無を確認すること。また、納入後不要となった梱包資材等は、受注者が持ち帰ること。
- (10) 本体の試運転、調整を行った後、通常使用ができる状態をもって設置完了とし、設置完了後、担当者の検収を受けるものとする。
- (11) 設置完了後、関係者に対して操作説明を実施すること。説明内容及び説明資料等は別途担当者と協議の上決定し、すべて受注者が準備すること。
- (12) 受注者は検収後、1年以内において納入物品の設計、材料、製造、設置方法に起因する不具合が生じたときは修理又は交換する責を負うものとし、その費用も受注者が負担するものとする。ただし、メーカー等別に定めた保証期間が1年を超える場合にはそれに適応する。
- (13) 受注者は速やかなアフターサービス及びメンテナンスが行える体制を有するものとし、空調機器の法定耐用年数期間内の機器の不具合及び故障に対応すること。
- (14) 納入設置に関し、不明な点が生じる場合には担当者と別途協議又は指示を受けること。

応札物品仕様書

住 所

商号又は名称

代 表 者 名

1. 品名 可搬式冷暖房機 【基準品 ヒエスポ MAC804C（標準仕様）】
2. 数量 4 台
3. 規格 本体及び付属品は全て新品であり、下記の仕様を満たしております。

メーカー：			
型 番：			
項目	規格・内容	右欄の記載	記載欄
項目	規格・内容	○又は×	
本体形状	・室内機、室外機一体型であること ・4輪キャスター付きで移動可能であること。 ・上下左右の風向調整が可能であること。	○又は×	
相当馬力	3.0 馬力程度	○又は×	
冷房能力	7.1kW（1.3kW～8.0kW）	○又は×	
暖房能力	8.0kW（1.2kW～9.6kW）	○又は×	
外形外寸	高さ 1,337mm×幅 1,200mm×奥行 740mm+（45mm）程度	○又は×	
重量	180 kg程度	○又は×	
電源	単相 200V 50Hz	○又は×	
運転電流	12.0A（最大 19.0A）	○又は×	
消費電力	2.32kW（最大 2.71kW）	○又は×	
消費効率	APF4.9	○又は×	
圧縮機出力	1.8kW	○又は×	
運転音	68dB	○又は×	
冷媒	R32（封入量 1.7 kg）	○又は×	
付属品 （1 台当たり）	吸込口フィルター 1 枚	○又は×	
	排気用吸込口フィルター2 枚	○又は×	
	吹出口ダクト 3 本	○又は×	
	ドレンタンクセット 1 式	○又は×	
	ケーブル延長 15m 1 式	○又は×	
	指定コンセントプラグ 1 台	○又は×	
付属品	手動リフター（最大積載能力 380kg）1 台	○又は×	

応札物品仕様書

住 所

商号又は名称

代 表 者 名

1. 品名 可搬式冷暖房機 【基準品 ヒエスポ MAC284C（標準仕様）】
2. 数量 8 台
3. 規格 本体及び付属品は全て新品であり、下記の仕様を満たしております。

メーカー：			
型 番：			
項目	規格・内容	右欄の記載	記載欄
項目	規格・内容	○又は×	
本体形状	・室内機、室外機一体型であること ・4輪キャスター付きで移動可能であること。	○又は×	
相当馬力	1.0 馬力程度	○又は×	
冷房能力	2.8kW（0.9kW～3.3kW）	○又は×	
暖房能力	3.6kW（0.9kW～4.7kW）	○又は×	
外形外寸	高 さ 1,302mm × 幅 882mm × 奥行 437mm+（5mm）程度	○又は×	
重量	105 kg程度	○又は×	
電源	単相 100V 50Hz	○又は×	
運転電流	9.5A（最大 15.0A）	○又は×	
消費電力	0.805kW（最大 1.03kW）	○又は×	
消費効率	APF5.8	○又は×	
圧縮機出力	0.75kW	○又は×	
運転音	60dB	○又は×	
冷媒	R32（封入量 0.68 kg）	○又は×	
付属品 （1 台当たり）	吸込口フィルター 1 枚	○又は×	
	排気用吸込口フィルター2 枚	○又は×	
	ドレンタンクセット 1 式	○又は×	
	ケーブル延長 10m 1 式	○又は×	
	コンセントプラグ 1 台	○又は×	
	プラグ形漏電遮断器 1 台	○又は×	

応札物品仕様書

住 所

商号又は名称

代 表 者 名

1. 品名 可搬式発電機 【基準品 エルソナ G D 5000 S R】
2. 数量 8 台
3. 規格 本体及び付属品は全て新品であり、下記の仕様を満たしております。

メーカー：			
型 番：			
項目	規格・内容	右欄の記載	記載欄
項目	規格・内容	○又は×	
本体形状及び特徴	・ 移動用取って付きであること。 ・ 2 輪キャスター付きで人力移動可能であること。 ・ 操作パネルが本体付属であること。 ・ 燃料として LP ガス及びガソリンが両方使用可能であること。 ・ 一般社団法人防災安全協会の防災製品等推奨品に認証済であること。	○又は×	
定格出力	4. 5KVA 【LP ガス】 / 5. 0KVA 【ガソリン】	○又は×	
出力形式	単相 100V/200V・USB2. 1A・USB1A	○又は×	
外形外寸	高さ 550mm×幅 615mm×奥行 490mm 程度	○又は×	
重量	52 kg 程度	○又は×	
連続運転時間	44. 2 時間／50 kg ガスボンベ	○又は×	
	7. 5 時間／ガソリン満タン時	○又は×	
付属品 (1 台当たり)	専用単段式圧力調整器 1 個 LP ガス接続ホース 3m 専用充電アダプター 1 個 本体側面カバー手回しネジ 4 個 メンテナンス工具 1 式 オイル漏斗 1 個	○又は×	

同等品確認申請書兼結果通知書

令和 年 月 日

葛尾村長 様

住所
商号又は名称
代表者名
電話番号

入札件名：

品 名	同等品のメーカー名及び型番(商品名)	同等品確認結果	
		承認	不可

※同等品確認申請時に、物品性能・構成に関する資料(カタログ)及び官公庁納入実績表(様式任意)
を本申請書に添付すること

葛尾村記入欄	
所属名	
担当者名	
電話番号	
確認日	