

仕 様 書

1 件名

令和 8 年度 移動式冷暖房機・発電機等購入

2 品名、規格及び数量等

【多気町】

移動式冷暖房機 8 台

インバータ搭載ハイブリッド型発電機 8 台

【多気町松阪市学校組合】

移動式冷暖房機 2 台

インバータ搭載ハイブリッド型発電機 2 台

(内訳)

【多気町】

・移動式冷暖房機

相可小学校 屋内運動場 1 台

佐奈小学校 屋内運動場 1 台

津田小学校 屋内運動場 1 台

外城田小学校 屋内運動場 1 台

勢和中学校 屋内運動場 2 台

多気中学校 第二屋内運動場 2 台

・インバータ搭載ハイブリッド型発電機

相可小学校 屋内運動場 1 台

佐奈小学校 屋内運動場 1 台

津田小学校 屋内運動場 1 台

外城田小学校 屋内運動場 1 台

勢和中学校 屋内運動場 2 台

多気中学校 第二屋内運動場 2 台

【多気町松阪市学校組合】

・移動式冷暖房機

多気中学校 第一屋内運動場 2 台

・インバータ搭載ハイブリッド型発電機

多気中学校 第一屋内運動場 2 台

(1)

品 名		移動式冷暖房機
参 考 品 名		信越空調株式会社 ヒエスポ MAC1604C
規 格	外 形 寸 法	(高さ×幅×奥行) 2000 mm×1300mm×800 mm 程度 ※接続金具や吹出口を除く。なお、安全性が確保された状態での外形寸法であること。
	冷 房 能 力	14.0kW (3.5kW～16.0kW) 以上 ※インバータ内蔵
	暖 房 能 力	16.0kW (4.0kW～20.3kW) 以上 ※インバータ内蔵
	消 費 電 力	4.65kW (最大 5.87kW) 以下
	運 転 電 流	13.7A (最大 27A) 以下
	電 源	三相 200V 50/60Hz
	圧 縮 機 出 力	3.7kW 以上
	風 量	48 m ³ /min 以上
	冷 媒	R32
	製 品 質 量	300kg 以下
	付 属 品	排気ダクト 2m以上 (取付必要部品含む)、ドレンホース 3m 以上 (取付必要部品含む。排水口数分付属すること。)
	そ の 他	・取扱説明書及びリモコン表示は日本語であること。 ・機器は国内で製造された製品であること。 ・吹出口のファンは露出しておらず触れた際の安全性が確保されていること。 ・風量の調整ができ、吹出口から上下左右に風向調整ができること。 ・ロック付きの車輪が4輪ついており、車輪は屋内運動場のアリーナの床を傷つけにくい素材であること。 ・移動式であるが、納品後、使用状況に応じて固定式(屋内・屋外機分離)にできる構造であること。
特 記 事 項		(1)JIS 基準 (JIS B8616 : 2015 等) を満たしたものであること。 (2)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。 (3)電気用品安全法に基づく PSE マークの表示があること。 (4)国内に主要部品の在庫を保有していること。 (5) 上記参考品以外の同等品での見積りも可とします。ただし、国内で製造された製品とし、同等品申請書(任意様式)を提出し、必ず事前承認を受けてください。事前承認が認められない場合、入札書が無効となる場合があります。

(2)

品名		インバータ搭載ハイブリッド型発電機
参考品名		株式会社 G&ECO ELSONA T-7500
規格	定格出力	7.5kVA（60Hz）以上
	定格電圧	単相 AC100V、三相 AC200V 100V/200V 同時出力ができるもの
	コンセント	単相 AC 100V×4 個 三相 AC 200V×1 個以上
	使用燃料	レギュラーガソリン、LP ガスの両方に対応していること
	燃料タンク	20ℓ以上
	端子	DC12V-8.3A
	LP ガス消費量	2.5kg／h 以下（但し 70%負荷時）
	ガソリン消費量	2.7L／h 以下（但し 70%負荷時）
	連続運転時間	50kg ボンベ使用時 20 時間以上（但し 70%負荷時） ガソリン満タン時 9.5 時間以上（但し 70%負荷時）
	電圧調整	AVR 式
	周波数	60Hz
	寸法	L760mm×W700mm×H720mm 以下
	乾燥質量	95kg 以下
	エンジン種類	空冷 4 サイクルエンジン
	付属品	圧力調整器、LP ガス接続ガスホース 3m 以上、バッテリー、ブースターケーブル、アース、専用バッテリー充電器、オイル漏斗
その他	・バッテリーの放電を軽減するため、回路を物理的に遮断できる機能があること。 ・セルによるエンジンスタート機能があること。 ・可搬用ハンドル（収納式）及び大型キャスターがついていること。 ・バッテリーがあがった状態でも手動でチョークを調整してリコイルスタートできること。 ・電圧、電流、周波数、運転時間の表示が一目でわかるデジタルマルチメーターが搭載されていること。 ・オイルが一定量減少した場合オイルアラートランプが点灯し自動停止すること。	
特記事項		(1) 一般社団法人防災安全協会の防災製品等推奨品に認証されていること (2) 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。 (3) 一般社団法人日本陸用内燃機関協会の排出ガス自主規制（3 次規制）に適合していること。 (4) 接続予定である冷暖房機（信越空調株式会社の MAC1604C）との

	<p>動作確認がとれているものであること。</p> <p>(5) 国内に代理店・サービス店・主要部品の部品在庫があること。</p> <p>(6) 上記参考品以外の同等品で見積りも可とします。ただし、国内で製造された製品とし同等品申請書（任意様式）、カタログ等の本仕様書を満たすことが確認できる資料、冷暖房機（信越空調株式会社の MAC1604C）との接続運転報告書など動作確認ができる資料（任意様式）をあわせて提出し事前承認を受けてください。事前承認が認められない場合、入札書が無効となる場合があります。</p>
--	--

3 納入先

【多気町】

- ・相可小学校 屋内運動場（多気町兄国 4 6 4 番地）
- ・佐奈小学校 屋内運動場（多気町仁田 1 2 0 番地）
- ・津田小学校 屋内運動場（多気町井内林 1 3 8 番地）
- ・外城田小学校 屋内運動場（多気町森荘 5 3 4 番地 1）
- ・勢和中学校 屋内運動場（多気町片野 2 2 5 4 番地）
- ・多気中学校 第二屋内運動場（多気町相可 1 5 4 0 番地）

【多気町松阪市学校組合】

- ・多気中学校 第一屋内運動場（多気町相可 1 5 4 0 番地）

4 納入期限 令和 8 年 1 2 月 2 5 日（金）

5 契約関係

- (1) 契約は、多気町並びに三重県多気郡多気町松阪市学校組合に分けて契約すること。
- (2) 多気町の契約については、仮契約締結後、議会の承認を受け本契約とすること。

6 その他

- (1) 納入場所への運搬を含む荷役作業は、すべて受注者が負担をすること。
- (2) 納品日については発注者と協議の上決定すること。
- (3) 受注者は納入先の学校関係者に対し、日程等を調整の上、本機器に関する取扱い説明を実施すること。なお、このことにかかる費用は受注者の負担において実施すること。
- (4) 納入時に不備が発見された場合は、速やかに適正なものと交換すること。
- (5) 保証期間は納入日から起算して 1 年以上とし、不具合が生じた場合は保証期間内においては無償で保守、修理を行うこと。ただし、メーカーで定めた保証期間の方が長い場合はそれを適用する。
- (6) 受注者が発注者の確認または指示を受けずに当該仕様と異なる製品を納入し、その際の修正を求められた場合は、受注者の責任と負担により実施すること。

(7) 疑義が生じた場合は、必ず発注者と協議し、速やかに対処すること。