

仕 様 書

物件名	愛媛県立しげのぶ特別支援学校 第2教棟空調設備製造	納入場所	愛媛県立しげのぶ特別支援学校 第2教棟
-----	------------------------------	------	------------------------

標記物件の仕様は、次のとおりである。本設備は、次の条件を満たす必要がある。

1 仕様

本校第2教棟の各教室に設置されているエアコンの内、複数台で動作不良が生じており、子どもたちの学校活動において適切な室温を保持できない状態が続いている。本校は、その設置目的から、医療的ケアを要する子どもなど、1年中空調機器を必要とする子どもが多数在籍しているため、早急に動作不良となっているエアコンの取替を行い、子どもたちが安全に学校生活を送ることのできる環境を整備する必要がある。

以上のことから、本校の設備における必要な条件は次のとおりである。

- (1) 季節や天候による外気温の変動に左右されず安定した室温を実現できる冷暖房の性能を有するとともに、長期的に安定して稼働できるものであること。
- (2) 各教室の構造を考慮し、適切な機種及び工法を採用すること。

2 性能、機能、設置箇所

○ 納入機器の性能、設置箇所等は以下を満たすこと。

番号	設置箇所	機器構成 (性能、機能、数量等)
1	2103 教室 (普通教室)	<ul style="list-style-type: none"> ・室内機 (壁掛け型、定格冷房能力 5.6kw 以上、定格暖房能力 6.7kw 以上) 1 台 ・室外機 (室内機に適合するもの) 1 台 ・ワイヤレスリモコン 1 個
2	2104 教室 (普通教室)	同上
3	2106 教室 (普通教室)	同上
4	2107 教室 (普通教室)	同上
5	2203 教室 (普通教室)	同上
6	2205 教室 (普通教室)	同上
7	2109 教室 (第1音楽室)	<ul style="list-style-type: none"> ・室内機 (天井吊型シングル、定格冷房能力 10.0kw 以上、定格暖房能力 11.2kw 以上) 1 台 ・室外機 (室内機に適合するもの) 1 台 ・ワイヤードリモコン 1 個
8	2208 教室 (第1美術室)	同上

○ 室外機は、各教室の南側 (1階は地上、2階は底上) に設置すること。

○ 室内機、室外機、及びリモコンは、日本国内のメーカーの製造品に限る。

3 性能、機能、設置箇所以外の要件

(1) 設備の搬入・設置、追加工事等

- a 授業等、学校運営に支障のないよう配慮して、計画的に設置すること。
- b 既設物の撤去、処分を含むこと。
- c 設置に必要な追加工事等がある場合は、それを含むこと。
- d 製造の請負契約であるため、建設業法第19条の2に規定する現場代理人及び同法第26条に規定する主任技術者及び監理技術者については、設置は不要である。

(2) その他

- a 設備の故障、メンテナンス、使用方法に関する質問には速やかに対応すること。
- b 納品書に、作業前、作業途中、作業後の施工写真を添付すること。