

行田宿舎・咲珠寮空調設備設置工事

仕 様 書

令和 8 年 7 月

独立行政法人水資源機構

利根導水総合管理所

第1章 総則

1. 業務概要

本工事は、空調設備の設置されていない行田宿舎と咲珠寮の3部屋において、新たにエアコンの3台（ルームエアコン）を設置するものである。

2. 履行場所

埼玉県行田市長野 2-14-10

行田宿舎 101-A号室及び201-B号室、咲珠寮 302号室

3. 履行期間

契約の締結の日から40日間とする。なお、実施日については、受発注者間で調整の上、決定するものとする。

第2章 施工

次の1.～5.のとおり施工するものとする。

1. 設置器具の仕様

(1) 行田宿舎

101-A号室及び201-B号室

① 種別

ルームエアコン壁掛形 14畳用

② 電源

単相 100V

③ 冷房能力定格

4.0 (0.3~5.3) kw

④ 暖房能力定格

5.0 (0.4~7.2) kw

⑤ 圧縮電動機出力

1.10kw

⑥ 参考品

室内機：ダイキン製 F406ATAS-W

室外機：ダイキン製 R406AAS

セット品番：ダイキン製 S406ATAS-W

なお、参考品と同様の仕様を満たせば、必ずしも参考品を設置する必要はない。

(2) 咲珠寮

302号室

① 種別

ルームエアコン壁掛形 8畳用

② 電源

単相 100V

③ 冷房能力定格

2.5 (0.6~3.1) kw

④ 暖房能力定格

2.8 (0.7~4.1) kw

⑤ 圧縮電動機出力

1.10kw

⑥ 参考品

室内機：ダイキン製 F256ATES-W

室外機：ダイキン製 R256AES

セット品番：ダイキン製 S256ATES-W

なお、参考品と同様の仕様を満たせば、必ずしも参考品を設置する必要はない。

2. 配管の施工

新たに配管を設置し、キャンバス巻きを施工すること。なお、配管長は標準取付工事の範囲（4m）内。

3. 施工注意

施工に際しては、既設の設備等に損害を与えないよう注意すること。なお、受注者の過失により既設の設備等に損害が発生した場合は、当機構の指示に基づき、原形復旧を行うこと。

4. 完成時の提出書類

設置器具に係る取扱説明書

5. その他

本仕様書に定めのない事項については、受発注者間で協議の上、決定する。

第3章 参考資料

設置場所の現状写真は次のとおりである。

1. 行田宿舎 101-A号室及び201-B号室

①室内機設置場所



②室外機設置場所



③電源



④天井から配管貫通部の穴芯まで（約38cm）



2. 咲珠寮 302号室

①室内機設置場所



②室外機設置場所



③電源



④天井から配管貫通部の穴芯まで（約 30cm）

