

畜産施設備品購入（その1）

エサ寄せロボット

特記仕様書

令和5年8月

浪江町 農林水産課

仕様書

名 称 畜産施設備品購入(その1) エサ寄せロボット

納入場所 福島県双葉郡浪江町大字棚塩 地内

納 期 令和7年9月30日

備品内容 別紙「畜産施設用エサ寄せロボット概要」のとおり

入札内容 入札金額は、本体、付属備品の金額のほか納品費用等の諸費用を含めて金額を算出すること。

予備品及び消耗品

予備品及び消耗品はそれぞれ明細を添えて必要とする数量を納入すること。なお、消耗品の納入方法については、実施設計時に協議するものとする。

1)予備品及び消耗品については、受注者・発注者が協議の上で必要な物を納入するものとする。ただし、薬品・オイルなど運転管理で使用するものは含まれない。

引き渡し 竣工後、本施設を引渡しするものとする。

竣工とは、施工を全て完了し、引渡性能試験のうち試運転調整終了後、契約書に規定する竣工検査を受け、これに合格した時点とする。

その他 各設定場所に設置すること。

使用可能な状態で引渡しを行うこと。

竣工後2年以内に正常な使用の上で故障等が発生した場合、納入業者の責任において補償すること。

浪江町指定様式の備品台帳を作成し、各本体に名称「福島再生加速化交付金 被災地域農業復興総合支援事業」を入れ納品すること。

畜産施設用エサ寄せロボット概要

エサ寄せロボット

(1) 導入目的

搾乳牛舎（A棟、B棟、C棟）、複合牛舎（D棟、E棟）、育成牛舎（Ia棟、Ib棟、J棟）の給餌飼料を自動で寄せる作業に使用する。

(2) 導入台数

8台（各牛舎1台）

(3) 仕様

項目	仕様
規格	直径：1,280mm程度 高さ：1,100mm程度 重量：680kg程度 走行速度：12m/分以内 駆動：電動モーター 車輪数：3輪 最大走行距離：1km程度（満充電時） 設置工事：充電器、給電、トランスポンダー床埋設工事含む 衝突及び緊急停止等の安全装置を備えていること バッテリー：12V、55Ah相当 供給電圧：単相・200V相当
特性	勾配15%、段差20mm以内の走行が可能 即時対応によるメンテナンス、修理等に対応出来ること
保証期間	竣工後2年間