

【物品の仕様】

本事業で購入する物品については、次のとおりとする

(1) 野菜全自動播種機	1台
(2) 電動苗箱運搬機	1台
(3) 苗箱運搬具	4台
(4) 灌水装置	1台
(5) 灌水装置移動用台車	1台
(6) 直線レール	26台
(7) ねぎ類剪葉機	1台
(8) 反転式剪葉機	2台
(9) ポット苗箱全自動洗浄機	1台
(10) ポット苗箱積上機	1台
(11) 箱土供給コンベア	4台
(12) 玉ねぎ移植機①	1台
(13) 玉ねぎ移植機②	1台
(14) 自動操舵装置	1式
(15) ブームスプレイヤー	1台
(16) たまねぎ根切り機	1台
(17) たまねぎ堀上機(デガー)	1台
(18) 高畝用たまねぎピッカー	2台
(19) 玉葱茎葉処理機	1台
(20) トラクター①	1台
(21) トラクター②	1台
(22) トラクター③	2台
(23) スタブルカルチ	1台
(24) アップカットロータリー	1台
(25) 溝堀り機①	1台
(26) 溝堀り機②	1台
(27) 2軸整形ロータリー	1台
(28) ディスクロータリー	1台
(29) ロータリー	1台
(30) 4畝整形機	1台
(31) 肥料散布機	1台

【物品の詳細仕様一覧】

(1) 野菜全自動播種機 1台

《基準機》

・みのる産業製 OSE-12H

《要求仕様》

- ・使用苗箱 みのる産業 POT448
- ・使用種子 2Lサイズコーティング種子1粒播き
- ・能率 500箱/時

(2) 電動苗箱運搬機 1台

《基準機》

・北央共立販売製 KIH-250

《要求仕様》

- ・搭載重量 最大120kg(ポット苗箱60枚)
- ・走行速度 2.0km/h
- ・レール上走行

(3) 苗箱運搬具 4台

《基準機》

・みのる産業製 LSPF-2

《要求仕様》

- ・最大運搬枚数 5枚

(4) 灌水装置 1台

《基準機》

・北央共立販売製 SK-X28-A

《要求仕様》

- ・散布幅 5.7m
- ・ホース 65m付き
- ・レール上走行

(5) 灌水装置移動用台車 1台

《基準機》

・北央共立販売製 KI-TA

《要求仕様》

- ・灌水装置運搬可能なこと
- ・タイヤ付き

(6) 直線レール 26台

《基準機》

- ・北央共立販売製 S-D

《要求仕様》

- ・規格 4m
- ・各レールを接続可能なこと

(7) ねぎ類剪葉機 1台

《基準機》

- ・みのる産業製 TC-170B

《要求仕様》

- ・刈幅160cm
- ・タイヤ付き
- ・適応車輪幅 240～360cm

(8) 反転式剪葉機 2台

《基準機》

- ・みのる産業製 OCE-1B

《要求仕様》

- ・能率 300枚/時
- ・電源 DC12V

(9)ポット苗箱全自動洗淨機 1台

《基準機》

・みのる産業製 LSCE-7A

《要求仕様》

・ポット苗箱448用

・能率 600箱/時

(10)ポット苗箱積上機 1台

《基準機》

・みのる産業製 LSPA-82

《要求仕様》

・ポット苗箱448用

・積み上げ能力 10～16枚

(11)箱土供給コンベア 4台

《基準機》

・みのる産業製 LSPA-61

《要求仕様》

・土回収装置付き

・バケット式土昇降装置付き

(12)玉ねぎ移植機① 1台

《基準機》

・みのる産業製 OPKR40

《要求仕様》

・乗用4条タイプ

・適応畝高さ 15～25cm

・作業能率 74分～/10a

・予備苗搭載数 28枚

(13) 玉ねぎ移植機② 1台

《基準機》

- ・みのる産業製 OPT40H

《要求仕様》

- ・乗用4条タイプ
- ・適応畝高さ 20～25cm
- ・作業能率 24分～/10a
- ・予備苗搭載数 36枚

(14) 自動操舵装置 1式

《基準機》

- ・ニコン・トリブル製 GFX-1260 1台分
- ・付替用 ステアリングモータ付きハブと配線ケーブルを2台分付帯すること

《要求仕様》

- ・誤差3cm自動直進できること
- ・速度0.4km以上から自動直進走行可能なこと

(15) ブームスプレーヤー 1台

《基準機》

- ・丸山製作所製 BSA-651,CE-Y-1

《要求仕様》

- ・散布幅 9.9m～15.9m
- ・薬剤タンク容量 600L
- ・輪距 1500mm
- ・キャビン仕様

(16) たまねぎ根切り機 1台

《基準機》

- ・キューホー製 PA039-1EHA

《要求仕様》

- ・角棒回転タイプ
- ・ウエイト 50kg付き
- ・作業幅 1200mm

(17)たまねぎ堀上機(デガー) 1台

《基準機》

・キューホー製 PA040-1DHA

《要求仕様》

- ・収穫幅 110cm
- ・ベルトコンベア付き

(18)高畝用たまねぎピッカー 2台

《基準機》

・ヤンマー製 KTP1200A,NTS

《要求仕様》

- ・掘取幅 1050mm
- ・丸ハンドル仕様であること
- ・高畝仕様

(19)玉葱茎葉処理機 1台

《基準機》

・みのる産業製 OC-1

《要求仕様》

- ・刈幅 1,170mm
- ・25馬力トラクタに取付可能なこと
- ・適応畝幅 1300～1550mm
- ・作業能率 約10a/1時間

(20)トラクター① 1台

《基準機》

・ヤンマー製 YT225A

《要求仕様》

- ・24馬力以上33馬力以下
- ・最低地上高 50cm
- ・輪距 1470mm
- ・キャビン仕様であること

・ホイール仕様

(21)トラクター② 1台

《基準機》

・ヤンマー製 YT4104R

《要求仕様》

- ・100馬力以上
- ・重量 3700～4000kg
- ・ホイール仕様
- ・油圧トップリンク
- ・外部油圧取出 4系統
- ・簡易自働直進機能付き
- ・キャビン仕様

(22)トラクター③ 2台

《基準機》

・ヤンマー製 YT357RJ

《要求仕様》

- ・55馬力以上
- ・重量 2000kg以上
- ・ホイール仕様
- ・油圧トップリンク
- ・外部油圧取出 2系統
- ・キャビン仕様
- ・コントロールボックス用ステー付帯

(23)スタブルカルチ 1台

《基準機》

・スガノ製 C258ESQ

《要求仕様》

- ・8本爪
- ・作業幅 250cm
- ・作業深 10～35cm
- ・スパイクローラー仕様

・油圧跳上装置付帯

(24) アップカットロータリー 1台

《基準機》

・松山製 BUR2610U

《要求仕様》

・作業幅 260cm

・100馬力対応

・油圧式転圧ローラー付帯

(26) 溝堀り機① 1台

《基準機》

・スガノ製 D15DBF

《要求仕様》

・掘取幅 15cm

・掘取深さ 15cm

(26) 溝堀り機② 1台

《基準機》

・スガノ製 D20BBG

《要求仕様》

・掘取幅 15cm

・掘取深さ 20cm

(27) 2軸整形ロータリー 1台

《基準機》

・ヤンマー製 BS140THK

《要求仕様》

・2軸ロータリー型

・畝幅 1150～1300mm

・畝高さ 300mm

(28) ディスクロータリー 1台

《基準機》

・松山製 JB405-3S

《要求仕様》

- ・4枚ディスク型
- ・作業幅 150cm

(29) ロータリー 1台

《基準機》

・コバシ製 SRV300KWT-4L

《要求仕様》

- ・作業幅 300cm
- ・適応トラクター馬力 90～115馬力

(30) 4畝整形機 1台

《基準機》

・ササオカ製 STA-DB40

《要求仕様》

- ・畝上面幅1030mmかつ2畝同時整形
- ・畝溝幅 120mm～200mm
- ・畝高さ 150mm～200mm
- ・3mロータリーに取付可能なこと

(31) 肥料散布機 1台

《基準機》

・タイショー製 UX-140MT-GP

《要求仕様》

- ・ロータリー取付可能
- ・GPS車速連動
- ・散布幅 粒状 2.4m
- ・ロータリー前散布