【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)潅水装置	1台
(5)潅水装置移動用台車	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) 潅水装置 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)潅水装置移動用台車

1台

《基準機》

·北央共立販売製 KI-TA

《要求仕様》

- ・潅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浄機 《基準機》	1台
・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・トリンブル製 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)ブームスプレイヤー

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》

・キュウホー製 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) 《基準機》	1台
・キュウホー製 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	

(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

•油圧跳上装置付带 (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《基準機》・松山製 JB405-3S	1台
《要求仕様》 ・4枚ディスク型 ・作業幅 150cm	
(29)ロータリー《基準機》・コバシ製 SRV300KWT-4L	1台
《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《基準機》・ササオカ製 STA-DB40	1台
《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《基準機》・タイショー製 UX-140MT-GP	1台
《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	