

対ニホンジカ等防護用電気柵の購入に係る仕様詳細

1 設置場所

(1) 所在

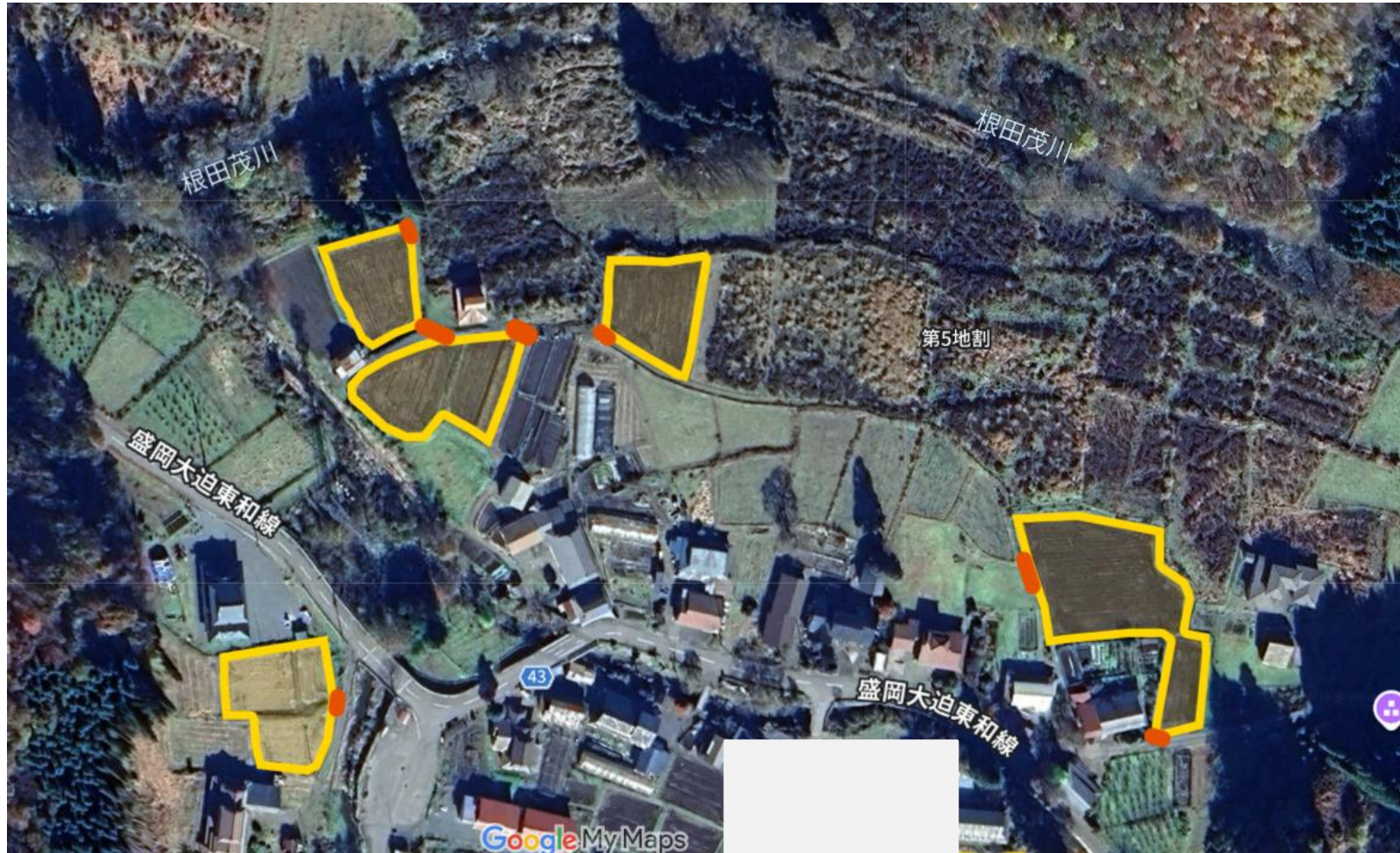
盛岡市砂子沢地区（第5地割、第6地割及び第9地割）

(2) 図面

ア 南側ほ場



イ 北側ほ場



引用：Google マップ

2 購入資材の仕様詳細

本仕様はニホンジカ対策用として総延長約 2,400m、ポリワイヤ 5 段張りの電気柵を整備するために必要な性能を示すものである。

	状況・資材	仕様・摘要	参考品
1	コーナー柱	・直管パイプ ・外径 25.4 mm程度 ・肉厚 1.2 mm程度 ・長さ 2,000 mm程度 120 本	左記のとおり
2	支柱用碍子	・コーナー柱に適合するもの ・電気柵用として十分な絶縁性能を有すること 600 個	ガラガー ポール用碍子 大 φ20-26mm
3	絶縁支柱	・長さ 1,900mm 程度 ・5 段張り仕様に適合するもの 480 本	ガラガー グラファイポール 10 型 1,900L
4	固定金具	・絶縁支柱に適合するもの ・ワイヤーを確実に保持できること ・ステンレス製であること 2,400 個	ガラガー クイッククリップ 10 型 ステンレス
5	ワイヤー	・電気柵用ポリワイヤ ・長さ 400m／1 巻程度 30 巻	ガラガー ホワイトワイヤー 400m 巻 ボビン付
6	緊張具	・ワイヤーに適合するもの 120 個	ガラガー 簡易緊張具 S
7	ゲートハンドル	・電気柵用ゲートハンドル 145 個	ガラガー 簡易ゲートハンドル
8	ゲートアンカー	・ゲートハンドル及び支柱用碍子に適合するもの 145 個	ガラガー 簡易ゲートアンカー
9	接続部材	・5 段張り仕様に適合するもの。 24 個	ガラガー リードコネクター 5 段接続
10	巻取装置	・ワイヤーの巻取に適合するもの 3 台	ガラガー 巻取ハンドル 3 点式スタンドタイプ 共通ボビン用
11	打ち込みキャップ	・絶縁支柱に適合するもの 3 個	ガラガー 打ち込みキャップ グラファイポール用
12	工具	・支柱用碍子の締付に適合するもの 3 個	SEK 蝶ネジドライバー M6 用
13	電圧測定器	・デジタル表示形式であること ・0-12,000V 程度の測定が可能である	ガラガー デジタルボルトメーター DVM-3

		こと 1 個	
14	危険表示板	・電気柵の設置が明示されていること 24 枚	ガラガー きけん表示板 SMC
15	ソーラー式電気牧 柵器（高出力型）	・ニホンジカ用電気柵に対応すること ・5 段張り仕様に適合するもの ・総延長距離 6.0km 以上、出力エネルギー1.45 ジュール以上であること 2 セット	ガラガー B200 S P
16	蓄電池	・上記牧柵器に適合するもの（12V 仕様、容量 56Ah 以上） 2 台	ガラガー 12V バッテリー（56Ah）90D26
17	アースセット	・上記牧柵器に適合するもの ・接地棒 3 本以上で構成されること 2 セット	ガラガー 高性能アースセット 3 本組
18	ソーラー式電気牧 柵器（中出力型）	・ニホンジカ用電気柵に対応すること ・5 段張り仕様に適合するもの ・総延長距離 3.3km 以上、出力エネルギー0.5 ジュール以上であること 4 台	ガラガー 番兵 S 60 x（アース付属）
19	支持ポスト	・上記牧柵器に適合するもの ・長さ 1,500mm 程度 4 本	ガラガー Y 型ポスト 1,500mm メッキタイプ S 60 x 用支柱
20	ソーラー式電気牧 柵器（低出力型）	・ニホンジカ用電気柵に対応すること ・5 段張り仕様に適合するもの ・総延長距離 1.6km 以上、出力エネルギー0.3 ジュール以上であること 2 台	ガラガー 番兵 S 30 x（アース付属）
21	支持ポスト	・上記牧柵器に適合するもの ・長さ 1,500mm 程度 2 本	ガラガー Y 型ポスト 1,500mm メッキタイプ S 30 x 用支柱

なお、参考品は仕様を示すための例示であり、当該製品を指定するものではない。参考品又はこれと同等以上の性能を有する製品とする。同等品を提案する場合は、必ず事前に同等品審査を受けること。同等品審査は、同等品審査申請書及び仕様適合が確認できるカタログ等を提示するものとする。