

有害鳥獣被害防止柵購入仕様書

1. 名称（物品名）

7 産環農品第 3 号 有害鳥獣被害防止柵購入

2. 業務内容

以下数量の有害鳥獣被害防止柵資材一式を納入すること。

納入場所 : 京都府綴喜郡井手町地内

納入延長 : 複合柵

内訳) 獣害防止柵 974m 上部電気柵 974m

3. 構造規格及び設計

イノシシ・シカ・サル対策として、複合柵の上部は 3 段キャップ式電気柵、下部は本体部金網とする。上部電気柵は施工の関係上キャップ式とし、電線が 30 度程度傾斜及び直立の両機能を有すること。

減価償却資産の耐用年数等に関する省令により、耐用年数 14 年以上を有すること。

【参考品：近江屋ロープ株式会社製 ビリビリイノシッシ】

*参考品と同等品とすること。

① 本体部金網

サイズ	φ 4 mm×H1500 mm×W2150 mm OR 溶接 (国基準 φ 5.0 線形と同等溶接強度)
材 質	JIS G3547 SWMG H-3 (線断は JIS の基準に準ずる)
メッキ量	130 g/m ²
備 考	金網は OR 溶接を施した高強度かつ下部 6 段目以降は目合 75 mm×150 mm以下とする。(なお同等品選定の参考として、φ 5mm 以上の場合は OR 溶接であることを要しない)

② 支柱 (丸パイプ)

サイズ	t0.5 mm×φ 38.1 mm×H1500 mm
材 質	JIS G3302 SGC570
メッキ量	180g/m ²
備 考	

③ 支柱用杭（角パイプ）

サイズ	t1.6 mm×25 mm×25 mm×H990 mm
材 質	STKMR400
メッキ 量	120g/m ²
備 考	降伏点応力 400N 以上

④ 本体金網取付用フック

サイズ	φ 3.2 mm×W60 mm×H70 mm フック溝 H30 mm
材 質	JIS G3547 SWMG H-3 （線断強度は JIS の基準に準ずる）
メッキ 量	130 g / m ²
備 考	施工時の仮掛けの際、フック溝が浅いと、金網の転倒の可能性があり危険である。よって、フック溝の長さを 30 mm以上とする。 また、運搬時に脱落しない様、キャップ未装着状態で支柱取付後、下向きにしても脱落しない工夫がされていること。

4. 施工時の安全について

本業務は、受益者による少人数での安全な施工を遂行するため、施工性に優れ、一定の強度を確保できた資材を採用している。

また、設置については特殊な工具を使用せず、支柱は容易に打込める 2 段式支柱とする。

5. 製品の保証について

納品する資材は新品とし、資材等の保証期間を納品後 1 年以上とすること。

6. 同等品について

同等品とは、規格（形状、材質、大きさ等）・品質・性能が参考品と同等以上であるものとする。

7. その他

地元による自力施工を原則とするため、資材の内訳、設置方法、施工手順、使用方法等について、適正かつ誠意をもって指導を行うこと。