



Golfclub Königshof Sittensen e.V. · Alpershausener Weg 60 · 27419 Sittensen

Samtgemeinde Sittensen
Herrn Stefan Miesner
Am Markt 11

27419 Sittensen

Samtgemeinde Sittensen

07. Aug. 2024

Erledigt:

Ansprechpartner Diedrich Riepshoff
E-Mail Diedrich.riepshoff@golfclub-sittensen.de
Telefon 0152-28752256

Sittensen, 03.08.2024

Antrag auf Förderung des Sports

Hier: Umbau alte hydraulische Steuerung der Fairway- Bewässerung auf neue rein elektrische Steuerung

Sehr geehrte Damen und Herren,

die 18 Spielbahnen auf dem Sportgelände des Golfclubs Königshof Sittensen e.V. (GCK) stellen die Grundlage des Sportbetriebs für Mitglieder und Gäste dar, um den Golfsport ausüben zu können. Neben der täglichen Pflege (z.B. Mäharbeiten) müssen die Rasenflächen in trockenen Perioden regelmäßig und verlässlich beregnet werden. Die hier verbaute Technik ist ca. 30 Jahre alt. Die zurzeit benutzte hydraulische Steuerungstechnik ist am Markt nicht mehr verfügbar und Reparaturen sind mit erheblichem Aufwand verbunden.

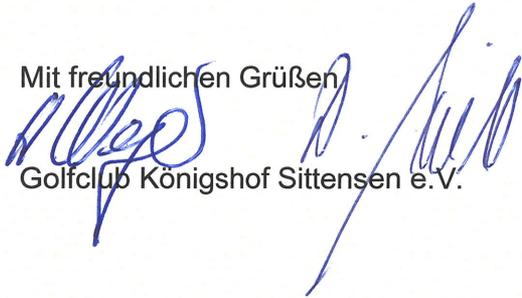
Bauteile wie z.B. Regner-Gehäuse sind ab 2025 nicht mehr verfügbar, da die Firma TORO als letzter verbliebener Hersteller diese Technik nicht mehr produzieren wird. Die Wasserverteilung und Nutzung entsprechen nicht mehr dem Stand der Technik und wird auch der Platz-Pflege nicht mehr gerecht. Das führt faktisch dazu, dass mehr Wasser als nötig aufgebracht wird und stellt somit eine Wasserverschwendung dar.

Durch den Umbau sollen folgende Vorteile erzielt werden:

1. Sicherstellung der verlässlichen Ersatzteilversorgung.
2. Die Regner werden in neuester Technik mit höherer Verteilgenauigkeit verbaut und somit eine bessere Anpassung an die Bodenbedürfnisse erzielt.
3. Durch die bessere Wasserverteilung reduziert sich der Wasserbedarf.
4. Aufgrund der geringeren Laufzeiten der Pumpen
 - reduzieren sich die Energiekosten.
 - reduziert sich die Inanspruchnahme des Materials. Das sich wiederum auf die Lebensdauer der Anlage auswirkt.
 - reduzieren sich auch die Wartungskosten.

Der Umbau der Berechnungsanlage auf den neuesten Stand der Technik ist unumgänglich und stellt aus wirtschaftlicher Sicht für den GCK einen enormen Vorteil dar. Beides kommt den Mitgliedern des GCK sowie seinen Gästen zugute.

Mit freundlichen Grüßen



Golfclub Königshof Sittensen e.V.