



Bartązek, 13 marca 2020r.

Hodowla Roślin Grunwald Sp. z o.o. Grupa IHAR  
Bartązek, ul. Warmiński Las 66  
10-687 Olsztyn

## Wszyscy Wykonawcy

Dotyczy:

*„Wybór Generalnego Wykonawcy w zakresie robót budowlanych i instalacyjnych w tym wykonanie przyłączy wodociągowych, kanalizacyjnych i elektroenergetycznych do działki nr 187/25 Mielno gm. Grunwald dla przedsięwzięcia inwestycyjnego Stworzenie Centrum Badawczo-Rozwojowego Hodowli Roślin Grunwald Sp. z o.o. Grupa IHAR.*

**Pytanie 1:** Prosimy o określenie bram garażowych w części biurowo-magazynowej (kolor, uchylana ręcznie, mechanicznie, parametry)

**Odpowiedź:** Bramy garażowe należy wykonać jako ocieplane, współczynnik przenikania ciepła dla panelu  $U=0,48$  [ $W/m^2 \times K$ ]. Otwierane ręcznie (wspomagane przekładnią łańcuchową). Prowadzenie wysokie (w ścianie szczytowej poziome tuż pod rygłem ramy, w ścianach bocznych ukośne w poziomie rygła dachowego). Brama wyposażona w zabezpieczenia w przypadku pęknięcia linek i sprężyn. Brama w klasie minimum NRO. Gwarancja producenta ma minimum 20.000 cykli.

**Pytanie 2:** Prosimy o wyjaśnienie: w załączniku nr 5: „Wzór harmonogramu rzeczowo- finansowego” w zakresie jest uwzględnienie wentylacji Magazyn nasienny i sprzętu, na rzutach, elewacji nie widnieją wentylatory, ani inne elementy wyżej wymienionej instalacji.

**Odpowiedź:** W magazynach nasiennym i sprzętu nie ma wentylacji. Poprawiono załącznik nr 5.

**Pytanie 3:** Prosimy o załączenie Projektu Umowy z naniesionymi zmianami lub udostępnienie wersji edytowalnej

**Odpowiedź:** Zamawiający załączył Projekt umowy z naniesionymi zmianami w formacie pdf.

**Pytanie 4:** Prosimy o wyłączenie z okresu gwarancji tunelu foliowego, ze względu na nie uzyskanie dłuższego okresu gwarancji niż 24 miesiące.

**Odpowiedź:** Zamawiający nie wyraża zgody na wyłączenie z okresu gwarancji tunelu foliowego.

**Pytanie 5.** Prosimy o uzupełnienie dokumentacji projektowej o zestawienie stali konstrukcyjnej na wykonanie hali stalowej w osiach 6-11.



**Odpowiedź:** Zestawienie stali oraz szczegółowe rysunki detali są w projekcie:

- Rysunek K31 - Płatwie stalowe - ciężar 2377 kg
- Rysunek K32 - Stężenia dachowe - ciężar 1529 kg
- Rysunek K33 - Rygle ścienne - ciężar 1997 kg
- Rysunek K34 - Słup S1 - 12 sztuk - ciężar 842 kg/1 słup
- Rysunek K36 - Słup S2 - 4 sztuki - ciężar 260 kg/1 słup
- Rysunek K37 - Słup S3 - 4 sztuki - ciężar 321 kg/1 słup
- Rysunek K38 - Rygiel R1 - 12 sztuk - ciężar 723 kg/1 rygiel
- Rysunek K39 - Stężenia ścienne Sd i St - ciężar 1238 kg

PREZES ZARZĄDU

*Mieczysław Sowul*

.....  
podpis osoby upoważnionej  
do reprezentowania Wykonawcy

HODOWLA ROŚLIN GRUNWALD Sp. z o.o.  
Grupa IHAR  
Bartążek, ul. Warmiński Las 66, 10-687 Olsztyn  
tel.: 89 512 03 27, fax: 89 512 07 85  
NIP: 739-35-05-455, REGON: 280047295