

Bauvorhaben :       Neubau eines Verkaufspavillions  
Bauherr(in) :       TSV Vineta Audorf, vertr. d. Joachim Sievers, 1. Vors.  
Bauort :             24790 Schacht-Audorf, Zum Sportplatz 1, Flur 4, Flurstück 31/3

## **Baubeschreibung**

Geplant ist der Bau eines Verkaufspavillions.  
Dieser soll, parallel zum Gastraum im Vereinsheim, bei sportlichen Veranstaltungen als Anlaufpunkt für Gäste dienen.

Der Aufstellort ist in unmittelbarer Nähe des Vereinsheims geplant (siehe Lageplan)

Der Pavillion soll allseitig große Klappen erhalten, sowie einen Zugang mittels einer Tür (siehe Zeichnung).

## **Konstruktionsbeschreibung**

### **Gründung**

Austausch des Oberbodens, Einbringen einer verdichteten Kiesschicht, Einbau einer Pflasterfläche aus Betonpflaster od. glw., Montage eines Holzrahmens samt Innen-Greeting auf Teerpappenlage (gg. aufsteigende Feuchtigkeit), Belegen des Grundrahmens mit OSB 25mm.

### **Wände**

Holzständerwerk aus KVH 12/12cm gem. statischen Vorgaben, oberseitiger Ringbalken KVH 12/12 als Abschluss. Innenbekleidung aus OSB 18mm, außen Montage einer Holzverkleidung aus Lärchenholz oder Douglasie in Stulp- und Deckelschalung. Zwischen den Ständern Einbau einer Grunddämmung gegen Frostschäden. Einbau einer Zugangstür (im Zusammenhang mit Klapptresen, siehe Grundriss)

### **Fußboden**

Verlegung eines PVC-Bodens auf der OSB Unterlage

### **Tresenklappen**

Klappen auf Aluminiumrahmen 30/30, ca. 117x200cm, Belegt mit Aluminiumblech in 2mm Stärke, außenseitig weiß beschichtet.

Oberseitige Montage der Scharniere, entsprechend dimensionierte Dämpfer (2x / Klappe) einschließlich einer Sicherung. Schubriegel an den Klappen zum Sichern gegen unbefugtes Öffnen.

### **Tresen**

Montage eines umlaufenden Tresens aus Multiplex-Holz 30mm, lackiert, Tiefe 25cm, befestigt auf entsprechenden verzinkten Konsolen (siehe Zeichnung)

### **Dach**

Zeltdach mit 20 Grad Dachneigung und 25cm umlaufendem Dachüberstand.  
Konstruktion gem. statischen Vorgaben, komplett belegt mit OSB 18mm, mehrlagige bituminöse Abklebung der Dachfläche.

Umlaufende Regenrinne mit 2x Einhangstutzen und 2x RW-Fallrohr, Versickerung des RW in den angrenzenden Grünflächen.

Stirnblende an der Traufe, Bekleidung der Unterschläge.

### **Ver- und Entsorgung**

Anschluss an das Strom, Zu- und Abwassernetz des direkt angrenzenden Vereinsheims.  
Elektrische Unterverteilung mit eigener Schutzschaltung.

Osterrönfeld, 30.06.2017

gez. Kühl

(Entwurfsverfasser)

**Bestandteil des Bescheides**

**- 7 0 3 / 0 7 / 9 9**

**Kreis Rendsburg-Eckernförde**  
-Der Landrat-  
Untere Bauaufsichtsbehörde

Bauvorhaben :      Neubau eines Verkaufspavillions  
Bauherr(in) :        TSV Vineta Audorf, vertr. d. Joachim Sievers, 1. Vors.  
Bauort :             24790 Schacht-Audorf, Zum Sportplatz 1, Flur 4, Flurstück 31/3

## Berechnungen

### Überbaute Fläche

$$3,50\text{m} \times 3,50\text{m} = \underline{\underline{11,20 \text{ m}^2}}$$

### Nutzfläche

$$3,224\text{m} \times 3,224\text{m} = \underline{\underline{10,39 \text{ m}^2}}$$

### Umbauter Raum

$$3,50\text{m} \times 3,50\text{m} \times 2,89\text{m (Höhe)} + \frac{1}{3} (4,05\text{m} \times 4,05\text{m}) \times 0,77\text{m (Dach)} = \underline{\underline{39,61 \text{ m}^3}}$$

Osterrönfeld, 30.06.2017

gez. Köhl

(Entwurfsverfasser)

Bestandteil des Bescheides

- 7 0 3 / 0 7 / 9 9

Kreis Rendsburg-Eckernförde  
-Der Landrat-  
Untere Bauaufsichtsbehörde