

NSA Lübeck  
Abt. Wasserstraßenüberwachung  
Voltkeplatz 17  
23566 Lübeck

20.01.2015

**Nutzungsvertrag Nr. 72**

**Antrag für verschiedene Baumaßnahmen in unserem Hafen, 24376 Kappeln, Grauhöft 17**

Sehr geehrte Damen und Herren,

Hiermit beantrage ich die Genehmigung für folgende Baumaßnahmen in unserer Hafenanlage:

- Erweiterung der Nutzfläche in nordwestlicher Richtung , errichten von 2 Festmacherpfählen zum Vertäuen eines Arbeitsponton sowie den Bau eines Steges zum Erreichen des Ponton (siehe Lageplan)
- Stichsteg am Ostteil der südlichen Brücke (siehe Lageplan)
- Versetzen von 2 Festmacherpfählen im nordöstlichen Hafenteil (siehe Lageplan)
- Austausch des bestehenden Wellenbrecher im nordöstlichen Teil des Hafen durch eine Schutzwand (siehe Zeichnung)

**Erläuterung:**

Für die Lagerung eines Arbeitsponton fehlt uns momentan der Platz. Diesen Ponton benutzen wir hauptsächlich in der Herbst- und Frühjahrszeit zum Arbeiten an größeren Booten die den Winter über im Wasser verbleiben. Um diesen Arbeitsponton sicher vertäuen zu können müssen zwei Festmacherpfähle und ein Zugangssteg errichtet werden. Hierfür möchten wir unsere Nutzfläche in nordwestlicher Richtung erweitern. Dann wäre auch die Möglichkeit gegeben, den Seitensteg von der Nordwest Seite zu nutzen.

Die Stichstege am Ostteil des südlichen Steges sind nötig damit unsere Kunden (zunehmend ältere Menschen) besser auf ihre Schiffe kommen. Mit Hilfe des Stichsteges kann seitlich übergestiegen werden und man muss nicht über Bug- oder Heckkorb an Bord klettern.

Die 2 Festmacherpfähle im nordöstlichen Hafenteil müssen versetzt werden da die Liegeplätze an kleinere Schiffe vermietet sind und im Verhältnis zum Schiff sehr lange Plätze, gerade in Verbindung mit häufigem seitlich setzendem Strom schwierig anzusteuern sind.

Teile des nordöstlichen Wellenbrechers müssen überholt werden, da sonst die Gefahr von abgängigen Holzteilen besteht. Dies möchten wir durch den Austausch der defekten Wellenbrecher durch eine Schutzwand machen. Den Aufbau der Schutzwand entnehmen Sie bitte der beigefügten Zeichnung. Anlage 3.)

#### **Baubeschreibungen:**

- Wellenschutzwand: Genutete vierkant Nadelholzbalken (Länge:4,5m; 1stk. 200x200mm, 2stk 150x150mm) im Abstand von 1,2m. In die Nuten werden Nadelholzbretter (200x50mm) gesteckt und nach oben gegen aufschwimmen gesichert. Siehe Anlage 3.)
- Zugangssteg zum Arbeitsponton: Nadelholzpfähle (Durchmesser ca. 220mm) mit 2stk. Nadelholz Querträgern (100x200mm) pro Pfahl und Längsträgern aus Nadelholz (180x220mm), Bohlenbelag aus Nadelholz (200x60mm), Verbindungen zwischen Balken und Pfählen mit Bolzen M24 (Eisen verzinkt) Siehe Anlage 4.)
- Stichsteg: Ein Nadelholzpfahl der schräg zu beiden Seiten mit je einem Nadelholzbalken mit der Brücke verbunden ist. Bohlenbelag aus Nadelholz (200x60mm,) Verbindungen zwischen Balken und Pfählen mit Bolzen M24 (Eisen verzinkt)

Ich bitte um die entsprechende Genehmigung.

Die Kosten der Baumaßnahmen belaufen sich auf ca. 8500€.

Die Bauarbeiten werden nach erteilter Genehmigung umgehend begonnen und sollen möglichst bis April 2015 abgeschlossen sein.

Des Weiteren möchte ich auf verschiedene Fehler im Lageplan von Juni'06 hinweisen und darum bitten diese zu korrigieren:

- Lage des Seitensteg im nördlichen Hafenbecken
- Größe des L-Kopfes am nördlichen Steg
- Lage und Anzahl der Festmacherpfähle (mehrere im nördlichen, 1 Stück im mittleren Hafenbecken)

#### **Erläuterung:**

Bei einer Besichtigung unserer Anlage durch einen Mitarbeiter Ihres Amtes aus Kiel sind verschiedene Differenzen zwischen dem letzten Lageplan von Juni'06 und der Hafenanlage aufgetaucht. Dies führe ich auf Zeichnungsfehler zurück, die ich hiermit bitte zu entschuldigen. Des Weiteren bitte ich um Korrektur dieser Fehler. Hierzu siehe Anlage 2.).

Außerdem denken wir für die nächsten Jahre über eine Umgestaltung der nördlichen Hafenumfläche nach. Ein Entwurf der Planung ist in Anlage 5.) zu sehen. Hierzu die Frage ob eine solche Umgestaltung möglich wäre.

# Gemarkung Kappeln

## Flur 5

■ zusätzliche Fläche

Anlage 1.)

WASSER - UND SCHIFFFAHRTSVERWALTUNG DES BUNDES

WASSER - UND SCHIFFFAHRTSAMT LÜBECK

Anlage zum Nutzungsvertrag Nr. 72

Maßstab : 1 : 1000

Farbliche Darstellung

Gemeinde : Kappeln

■ Sportbootanlage

Gemarkung : Kappeln

Flur : 5

Flurstück : 248/23 tw.

Aufgestellt Lübeck d. 12.10.2006

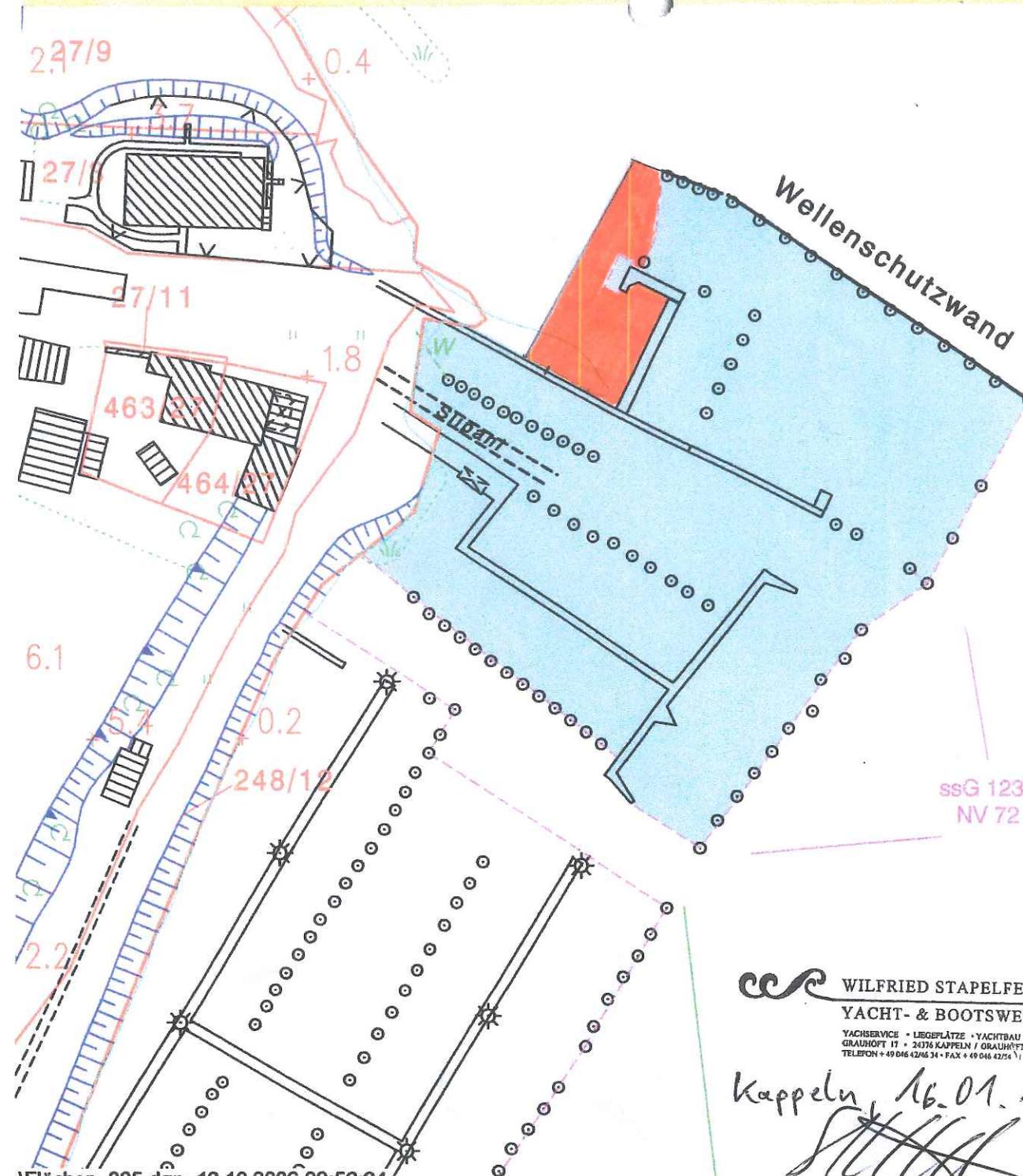
: Grönhoff, VT

WILFRIED STAPELFELDT  
YACHT- & BOOTSWERFT

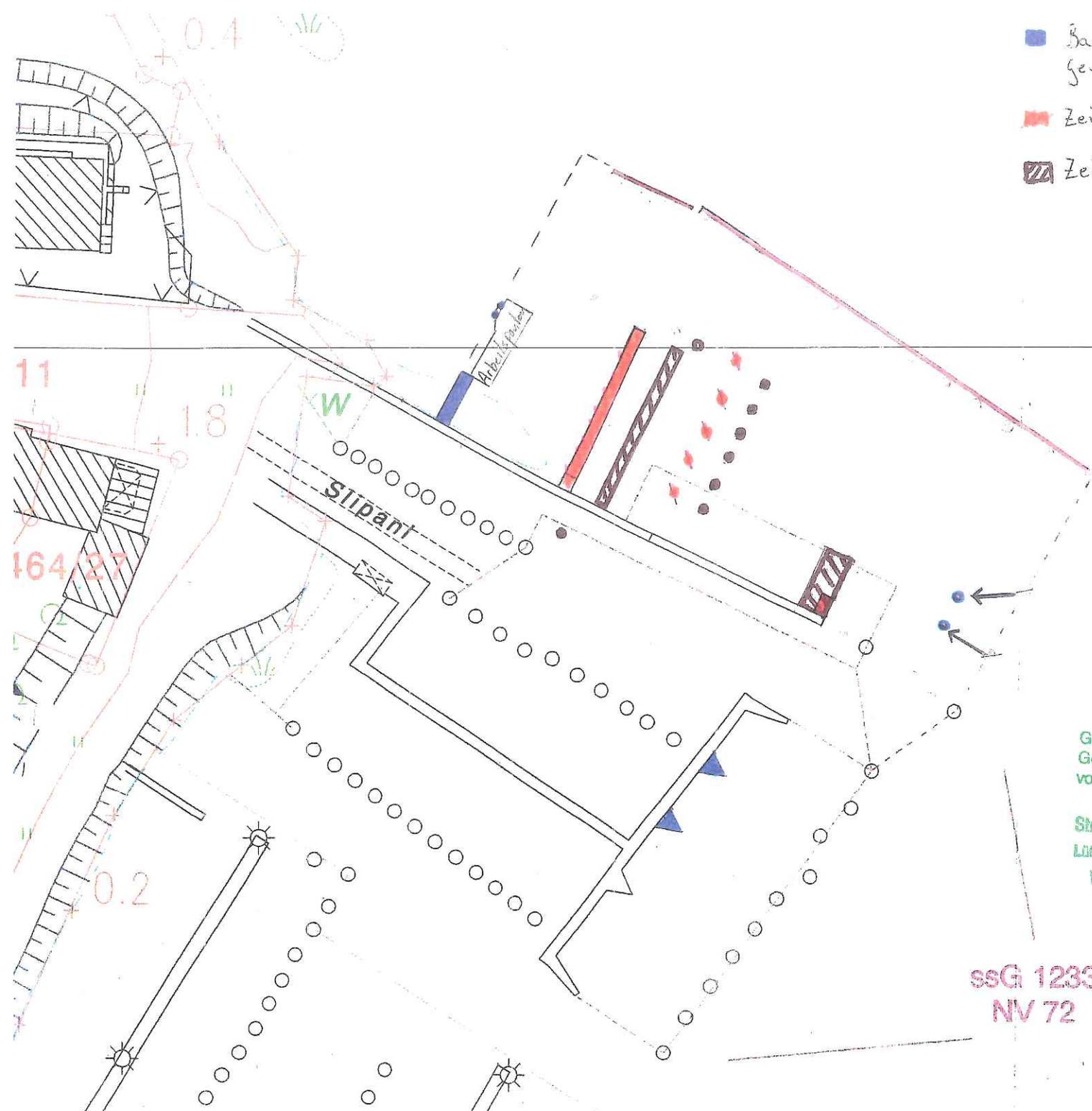
YACHTSERVICE • LIEGEPLÄTZE • YACHTBAU  
GRAUHÖFT 17 • 24376 KAPPELN / GRAUHÖFT  
TELEFON + 49 046 42/46 34 • FAX + 49 046 42/54 11

Kappeln, 16.01.15

*[Handwritten signature]*



- Baumaßnahmen für die eine Genehmigung beantragt wird
- Zeichnungsfehler alt
- ▨ Zeichnungsfehler behoben



WILFRIED STAPELFELDT  
 YACHT- & BOOTSWERFT  
YACHTWERK • UMSCHLÄGE • YACHTBAU  
 GRABENSTR. 11 • 22766 SORPELEN / GÖRRLICH  
 TELEFON: +49 4246 14-1 FAX: +49 4246 14-11

Kappeln, 16.01.15  
 [Signature]

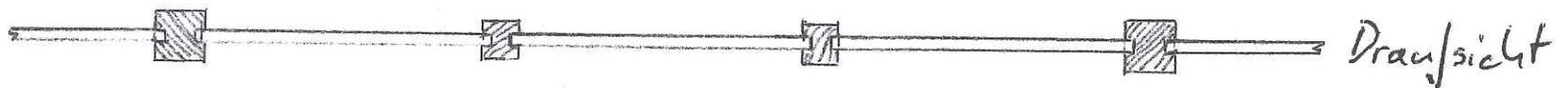
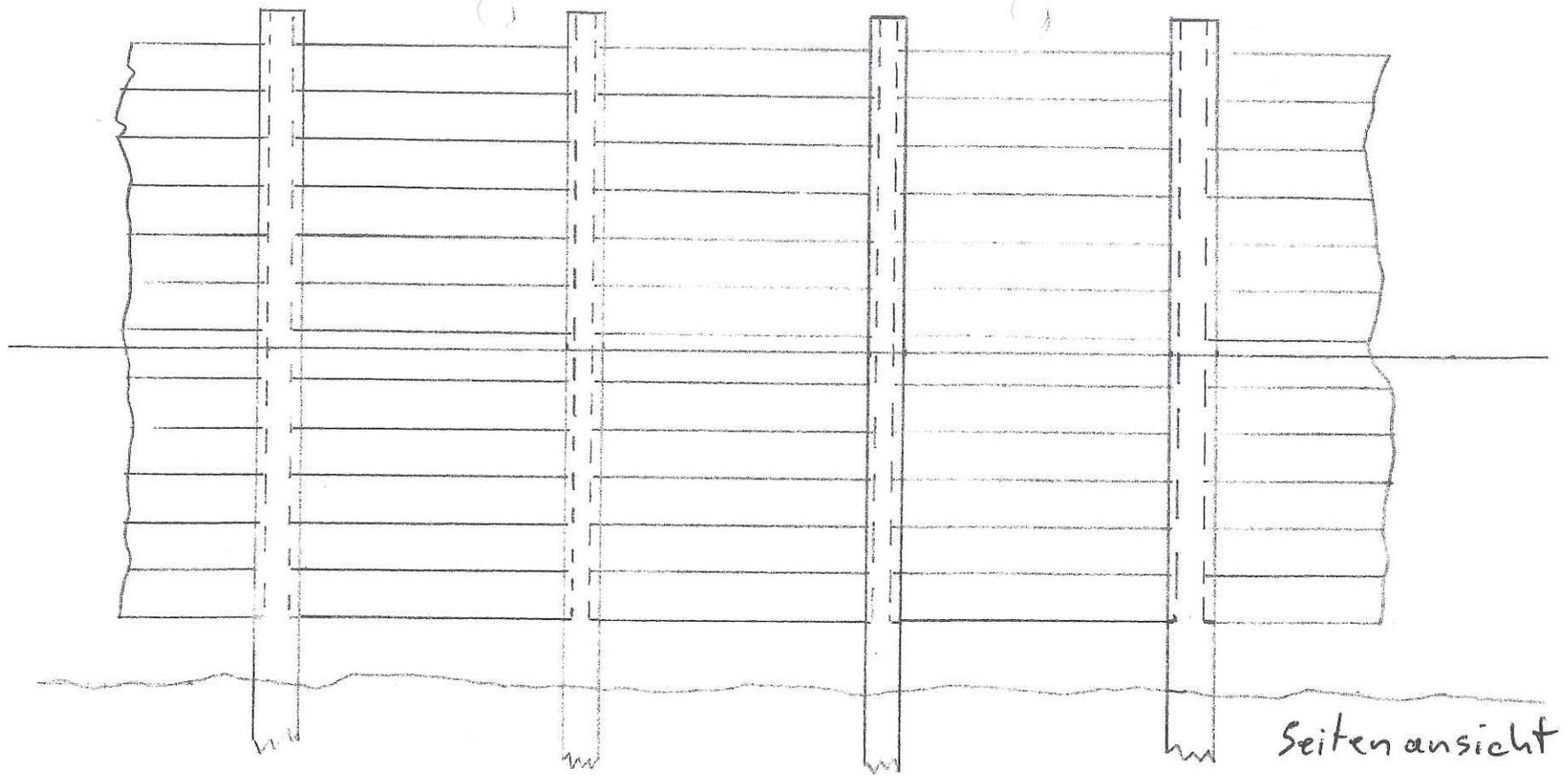
Gehört zum 4. Umkreis des  
 Genehmigung Nr. 3044/S/364  
 vom ...0.3. Juli 06

Strom- und schiffahrtspolizeilich geprüft.  
 Lübeck, den 6. Feb. 06  
 Wasser- und Schiffahrtsamt Lübeck  
 Im Auftrage

[Signature]

ssG 1233  
 NV 72

Anlage 20)



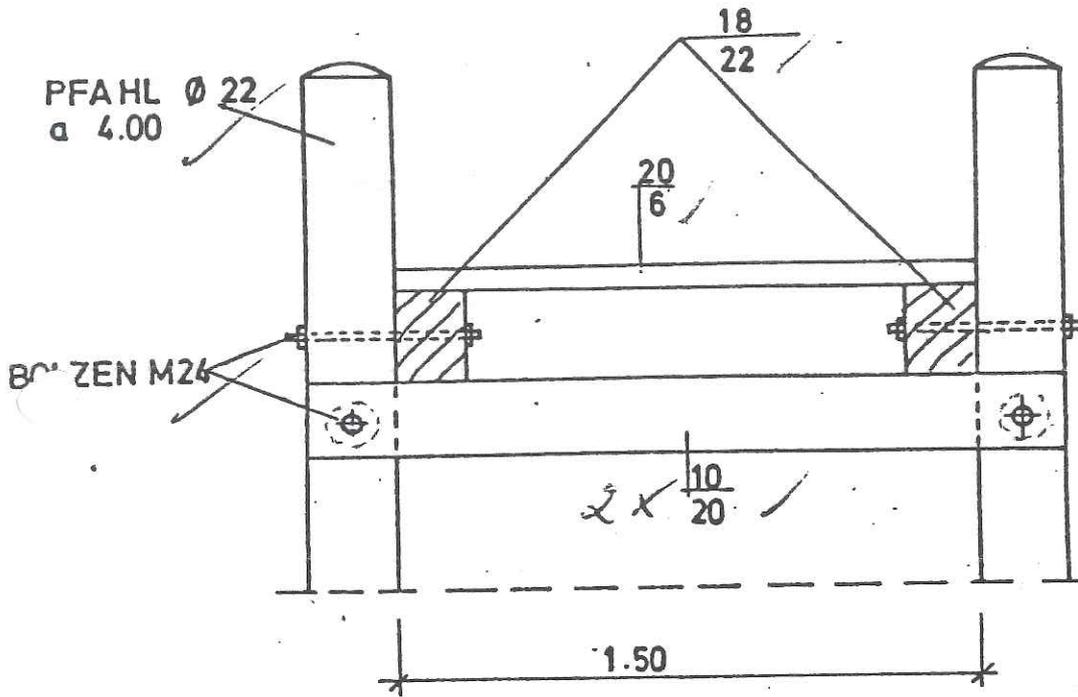

**WILFRIED STAPELFELDT**  
**YACHT- & BOOTSWERFT**  
YACHTWERFT • LIEFERANTZ • YACHTHAU  
 GRUNDSTÜCKE • FÜRNISSER • GRAUWERK  
 TELEFON 49 089 424 22 • FAX 49 089 424 21

Kappeln, 16.01.15

Wellenschutzwand  
Anlage 3.)

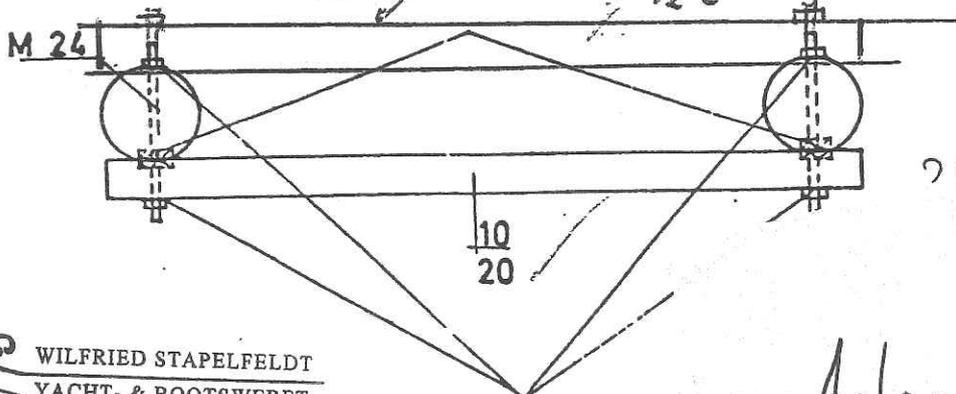
# QUERSCHNITT

M. 1:20



## GEKA HOLZVERBINDER

115/27

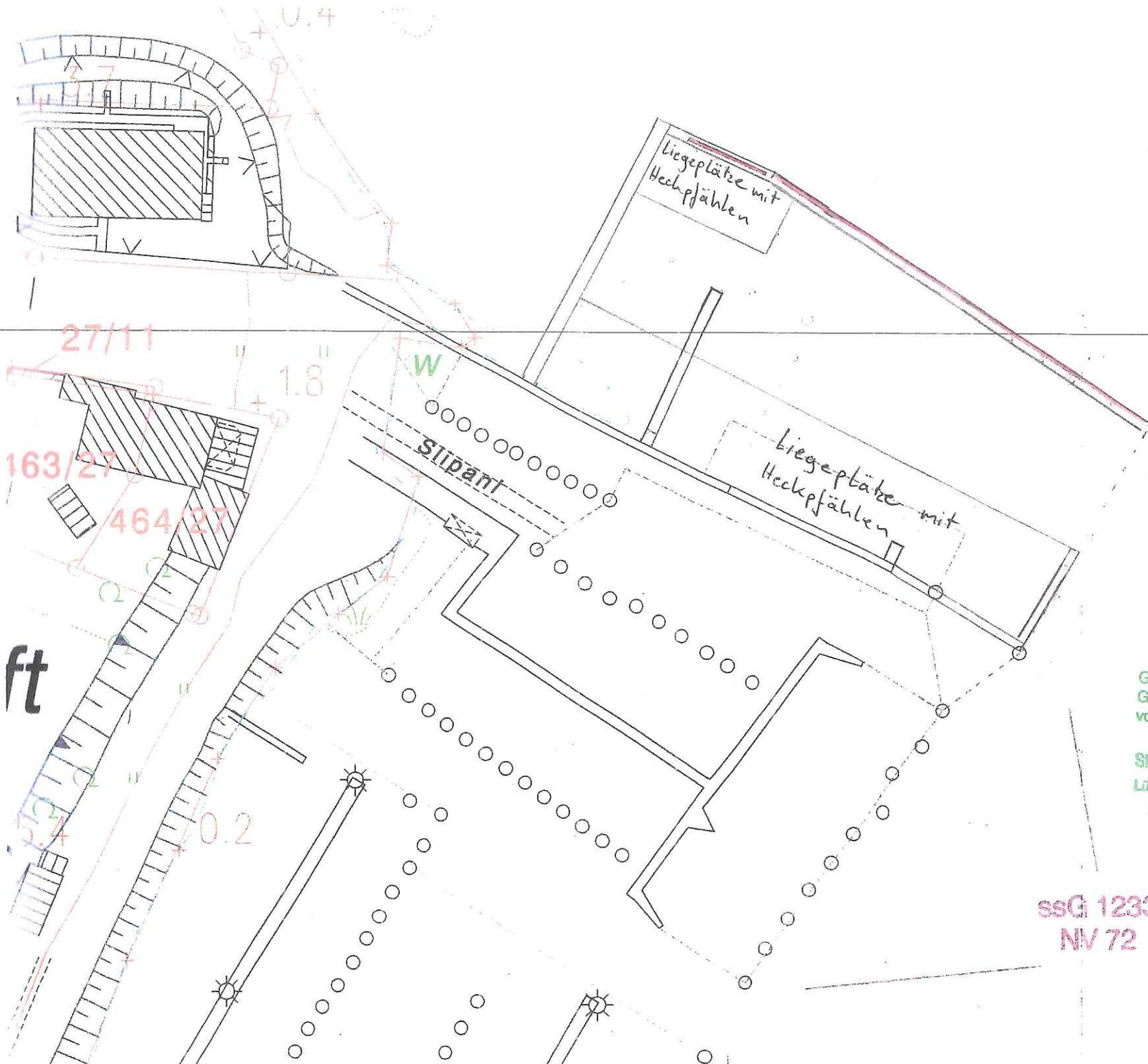


WILFRIED STAPELFELDT  
YACHT- & BOOTSWERFT

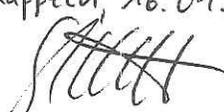
YACHTSERVICE - LISSELPLATZ - YACHTBAU  
GRANDROFF 13 24376 KAPPELN / BUNDESWERT  
TELEFON +49 4842 4266 41 - FAX +49 484 4266 42

Kappeln, 16.07.15

Anlage 4.)




**WILFRIED STAPELFELDT**  
**YACHT- & BOOTSWERFT**  
YACHTSERVICE • LIEGEPLÄTZE • YACHTHAU  
 GRABWEG 11 • 20765 KAPPELN / GRABWEG  
 TELEFON +49 46 4286 31 • FAX +49 46 4286 31

Kappeln, 16. 01. 15  


Gehört zum 4. Nachtrag des  
 Genehmigung Nr. 3044/S/364  
 vom ... 0.3. Juli 06

Strom- und schiffahrtspolizeilich geprüft  
 Lübeck, den ... 0.8. 06  
 Wasser- und Schifffahrtsamt Lübeck  
 im Auftrage

  
 Kückmann

**ssG 1233**  
**NV 72**

Anlage 5.)