



# GRVE - energetische Ertüchtigung des Vereinshauses

Ein kleiner Kraftakt in drei Jahren für den Germania Ruderverein Eutin.

# Unser Verein für die Region

Seit seiner Gründung 1910 gehört der Germania Ruderverein mit zu den Stützen für eine lebendige Region.

- Förderung der Jugendarbeit von Freizeit- bis Leistungssport
- Zusammenarbeit mit den örtlichen Schulen
- ganzjähriger Sport im Erwachsenenbereich
- Ergänzung des touristischen Angebots der Seen-Stadt Eutin



# Jahrzehnte ein lebhaftes Miteinander

Vor 54 Jahren wurde unser  
neues Vereinshaus eröffnet -  
erstmalig aus Stein. Jetzt ist es  
in die Jahre gekommen.

- I. 2024: energetische  
Dachsanierung
- - - - -
- II. 2025: energetische  
Fassadensanierung
- III. 2026: energetische  
Optimierung der  
Sanitäranlagen



**feierliche Eröffnung  
am 30. Mai 1970**



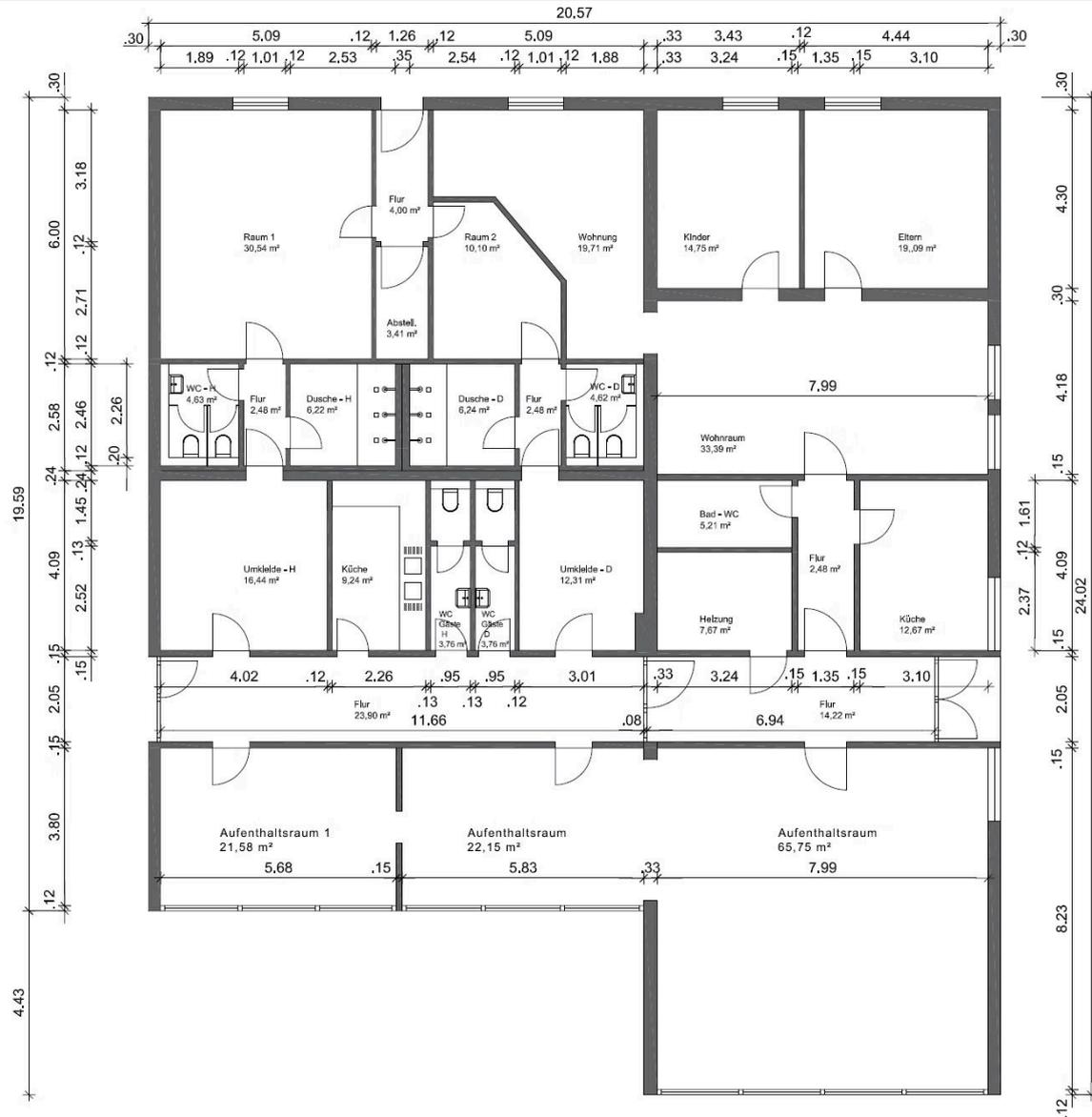
## II. Nach guter Pflege wird es Zeit noch mehr zu tun

Fenster & Fassade sind nicht ausreichend, um in eine saubere Zukunft zu gehen.



# Wir heizen leider auch die Umwelt

Auf drei Seiten hat das Haus Außenwände, die nicht ausreichend isoliert sind.



# III. Weg vom Gas - hin zum Strom

Ein Warmwasser-Kreislauf auf Strombasis mit zwei Boilern für die Duschen kann den Warmwasser-Kreislauf der Gasheizung komplett ersetzen.



# Die Sonne nutzen

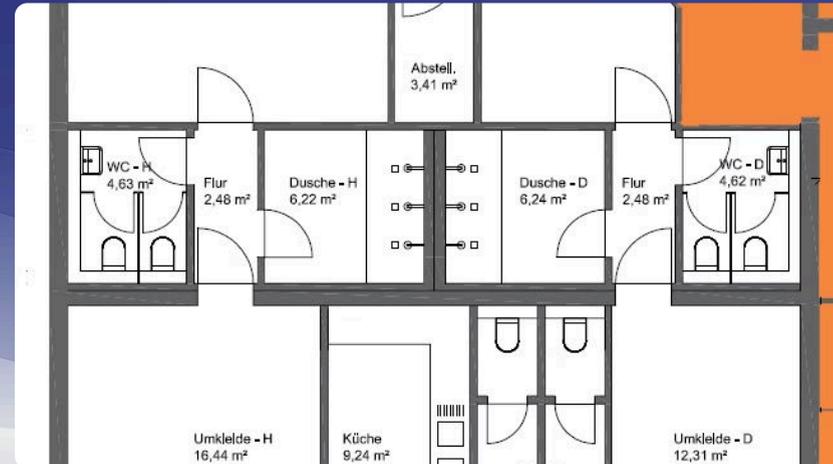
Mit der Bootshalle verfügt der Verein über ein großes erhöhtes Flachdach, auf dem sich Photovoltaik montieren läßt.

- 21 bis 24 Solarmodule
- 10 kWp Leistung
- 11,5 kW Speicher



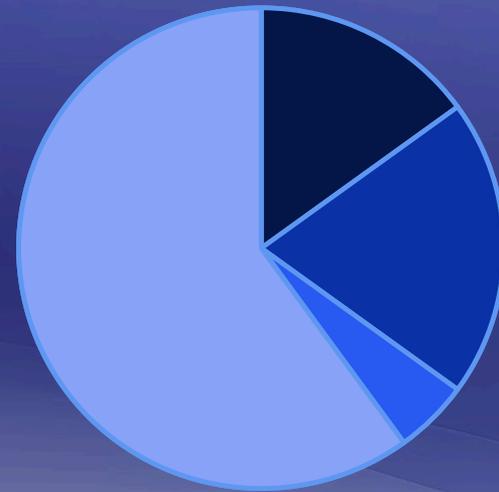
# Die Module für die energetische Umstellung

1. PV-Anlage auf dem Hallendach
2. Batteriespeicher
3. Wasserboiler mit Wärmetauscher



# Fremd- und Eigenmittel

Finanzierung mithilfe von Förderprogrammen zur energetischen Sanierung, analog der Dachsanierung (Baubeginn im September).



■ Bund 15 %   ■ Land 20 %   ■ Kreis 5 %   ■ Eigenmittel 60 %



# Der Blick in die Zukunft

- Der Eigenanteil für Projektphase II. beträgt 90.600 €
- Der Eigenanteil für Projektphase III. beträgt 118.200€



■ Fassade 151.000 €    ■ Sanitär 197.000 €



# Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Andreas Beer  
(1. Vorsitzender GRVE)

04521 - 85 80 659

Dirk Adler  
(Vereinsmitglied / Architekt)

04521 - 7900 799