

Zu Bauschein Nr. 63/389 / 2010  
**Genehmigt**  
 und bauaufsichtlich geprüft.  
 Bad Schwartau, den 08.06.11  
 Der Bürgermeister

als untere  
 Bauaufsichtsbehörde  
 im Auftrage

**P. Gottsel**  
 Dipl. Ing.

### BAUVRORLAGE

Bauvorhaben:  
 Umnutzung einer bestehenden  
 Lagerhalle mit Garage in eine  
 Druckerei im Sozial- und Bürotrakt  
 Umnutzung bestehender  
 Seminarräume in Büroräume

Bauherr:  
 Firma  
 Heinevetter & Co.  
 Knickrehm 12  
 23611 Bad Schwartau  
 0451 - 6195444

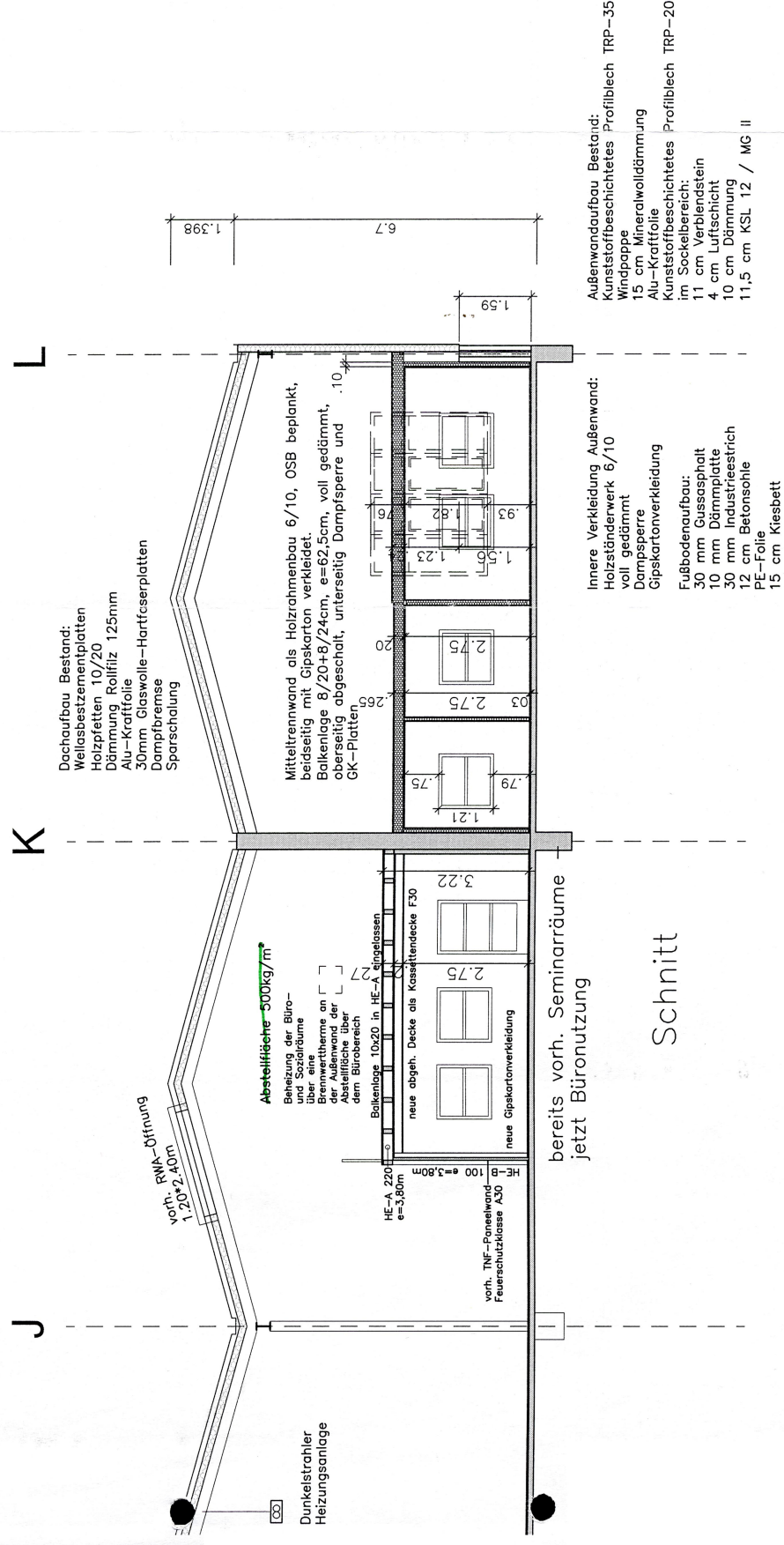
Bauort:  
 Knickrehm 12  
 23611 Bad Schwartau

Darstellung:  
 Schnitt Sozialräume

Maßstab:  
 1:100

Datum/Änderungen:  
 27.09.2010 - 15.11.2010

**SILKE SPRENGEL ARCHITEKTIN**  
 HELDENALLEE 33 - 23664 GLEICHENDOORF  
 TEL. 045 24 - 78 85 87 FAX. 78 85 86



**Dachaufbau Bestand:**  
 Wellenzementplatten  
 Holzpfetten 10/20  
 Dämmung Rollfzif 125mm  
 Alu-Kraftfolie  
 30mm Glaswolle-Hartfaserplatten  
 Dampfbremse  
 Sparschalung

**Mittelrennwand** als Holzrahmenbau 6/10, OSB beplankt,  
 beidseitig mit Gipskarton verkleidet.  
 Balkenlage 8/20+8/24cm, e=62,5cm, voll gedämmt,  
 oberseitig abgeschalt, unterseitig Dampfsperre und  
 GK-Platten

**Innere Verkleidung Außenwand:**  
 Holzständerwerk 6/10  
 voll gedämmt  
 Dampfsperre  
 Gipskartonverkleidung

**Fußbodenaufbau:**  
 30 mm Gussasphalt  
 10 mm Dämmplatte  
 30 mm Industrierestrich  
 12 cm Betonsohle  
 PE-Folie  
 15 cm Kiesbett

**Außenwandenaufbau Bestand:**  
 Kunststoffbeschichtetes Profiblech TRP-35  
 Windpappe  
 15 cm Mineralwolldämmung  
 Alu-Kraftfolie

**Kunststoffbeschichtetes Profiblech TRP-20**  
 im Sockelbereich:  
 11 cm Verblendstein  
 4 cm Luftschicht  
 10 cm Dämmung  
 11,5 cm KSL 12 / MG II

bereits vorh. Seminarräume  
 jetzt Büronutzung

### Schnitt

**Abetefligte 500kg/m<sup>2</sup>**  
 Beheizung der Büro-  
 und Sozialräume  
 über eine  
 Brennwerttherme an  
 der Außenwand der  
 Anstalt über  
 dem Bürobereich

Balkenlage 10x20 in HE-A eingelassen  
 neue abgeh. Decke als Kassendecke F30

vorb. TNF-Paneelewand  
 Feuerschutzklasse A30

HE-A 220  
 e=3,60m

HE-B 100 e=1,80m

HE-C 100 e=1,80m

HE-D 100 e=1,80m

2,75

2,75

2,75

2,75

2,75

2,75

2,75

2,75

2,75

2,75

2,75

2,75

2,75

2,75

2,75

2,75

2,75

2,75

2,75

2,75

2,75

2,75

2,75

2,75

2,75