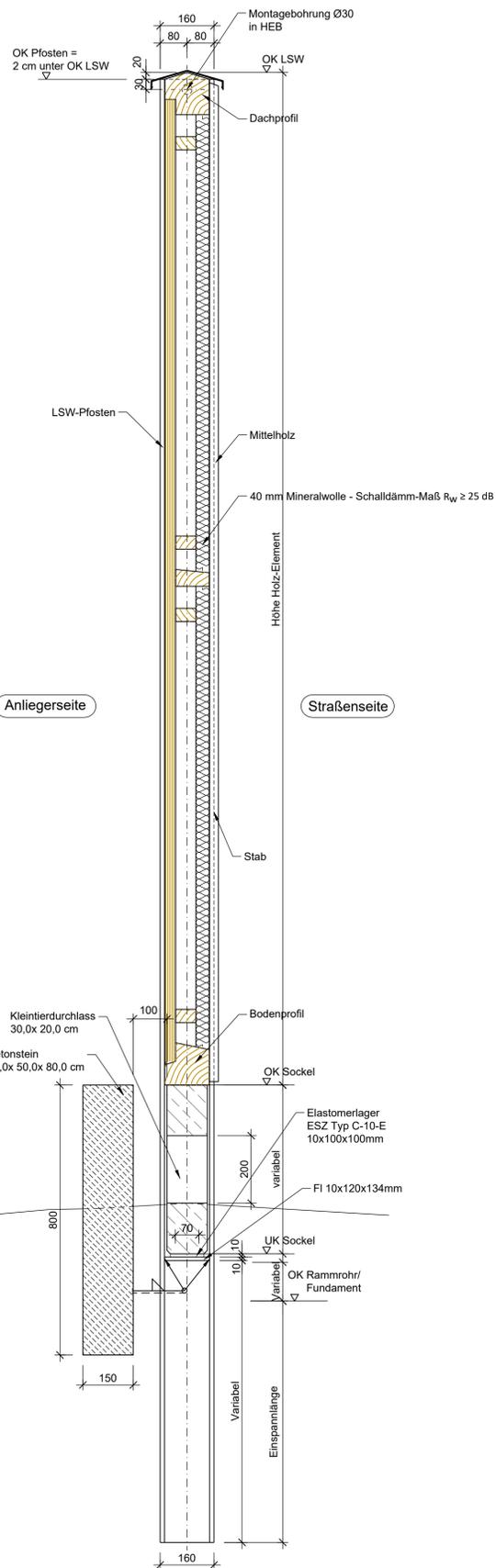


Regelquerschnitt LSW-Pfosten

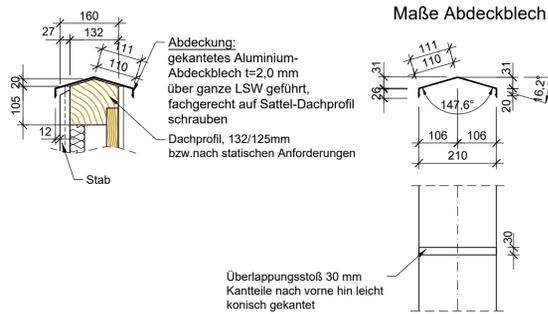
M 1:10



Regeldetail Wandabdeckung

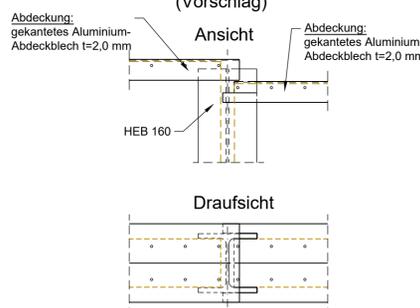
5-fach gekantetes Abdeckblech überlappend montiert, mit Spenglerschrauben befestigt

M 1:10



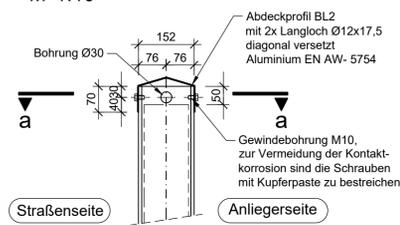
Skizze Wandabdeckung

(Vorschlag)



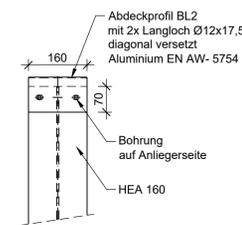
Regelquerschnitt Pfosten Nr.: P5, P6, P35 - P53, P128, P129

M 1:10



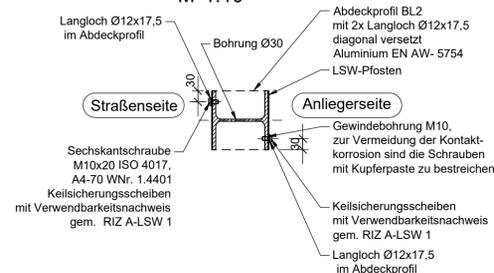
Ansicht von Straßenseite

M 1:10



Schnitt a-a

M 1:10



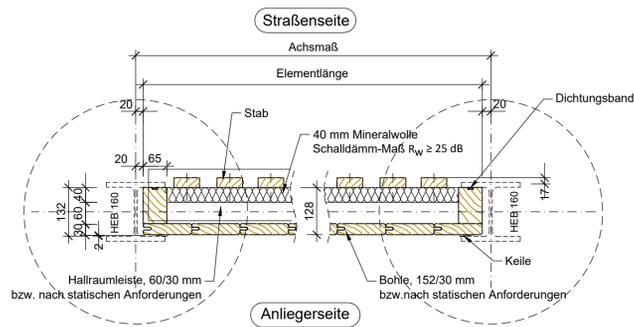
Wandkonstruktion dicht ausführen.

Mindest. Schalldämm-Maß $R_w \geq 25$ dB

Die Hinweise der Zusätzlichen Technischen Vertragsbedingungen und Richtlinien für die Ausführung von Lärmschutzwänden an Straßen (ZTV-Lsw 06) sind bei der Ausführung zu beachten.

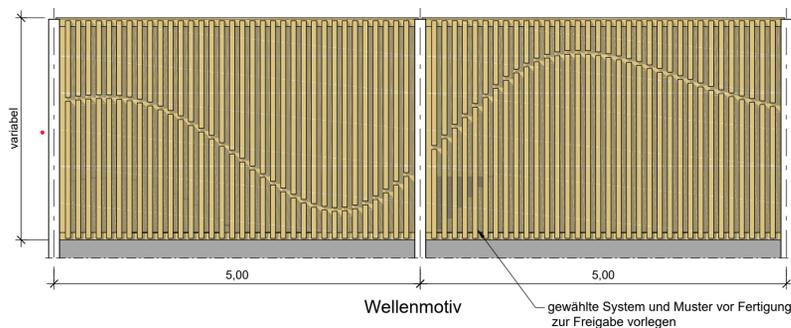
Horizontalschnitt Holzelement

Hochabsorbierende LSW M 1:10



Ansicht Straßenseite (hochabsorbierende Seite)

M 1:50



Baustoffkennwerte				
Bauteil	Beton	Expositionsklasse	Baustahl	Betonstahl
LSW-Elemente	-	-	Holz Lärche C 24	-
LSW-Pfosten	-	-	S235JR	-
Verbindungsmitel	-	-	A4,Nr.:1.4401 1.4404;1.4571	-
Auflagerbleche	-	-	S235JR	-
Rammrohre	-	-	S235JRH	-
Sockelelemente	C 30/37	XC4, XF2, XD1	-	B 500 B
Fundamente	C 30/37	XC4, XF2, XD1	-	B 500 B
Füllbeton	C 25/30	XC2, XF1, XA1	-	-
Verguß (ZTV-Ing 3-4)	RM	-	-	-
Sauberkeitsschicht	C 12/15	X0	-	-

Die im Stahlbauplan angegebenen Bohrungsdurchmesser und Gewindegröße müssen nach dem Verzinken gewährleistet sein

Ausführungsklasse EXC2 gemäß DIN EN 1090-2

Alle Verbindungsmittel, wenn nicht gesondert angegeben, aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff- Nr.: 1.4401; 1.4404; 1.4571

Verzinkungs- und Entwässerungsbohrungen sind im Zuge der Werkstattplanung zu berücksichtigen

Alle Abmessungen sind vor Ort zu überprüfen und gegebenenfalls anzupassen

Vor Ausführung ist die Kampfmittelfreiheit zu bestätigen!

Informativ
Die entgeltliche Abmessungen sind im Zuge der Werkstattplanung fest zulegen

Gemeinde
Pullach i. Isartal



Nur für die Ausschreibung gültig!

Projekt: Sanierung und Erweiterung von Schallschutzmaßnahmen			
Plan: Regeldetails LSW Bereich 2.1 Nord + 2.2 Mitte	Ausführungsplanung Proj.Nr.: 119 611 Datum: Neusäß, den 14.10.2022		
Vermessen: Hegel	Bestand gezeichnet: Hegel	Maßstab: 1:10/ 50	Plangröße: 0.46qm
Entworfen: Geprüft: Dr. La Poutré	Planung gezeichnet: Bauleitung:	Plan-Nr.: 119611-35.2.7-IB	Beilage-Nr.: -
Index	Datum	Art der Änderung	Name
a			
b			
c			
WASSER VERKEHR RAUM VERMESSUNG GIS UMWELT TECHNIK BETREUUNG PLANUNG			
Richard-Wagner-Straße 6 86356 Neusäß Tel.: 0821/46059-0 Fax.: 0821/46059-99	Steinbacher Consult ... invent the future Ingenieurgesellschaft mbH & Co.KG www.steinbacher-consult.com info@steinbacher-consult.com	Alemanenstraße 19 A 86637 Wertingen Tel.: 08272/9956-0 Fax.: 08272/9956-99	
URHEBERRECHTLICH GESCHÜTZT Vervielfältigung und Weitergabe an Dritte unzulässig und strafbar			