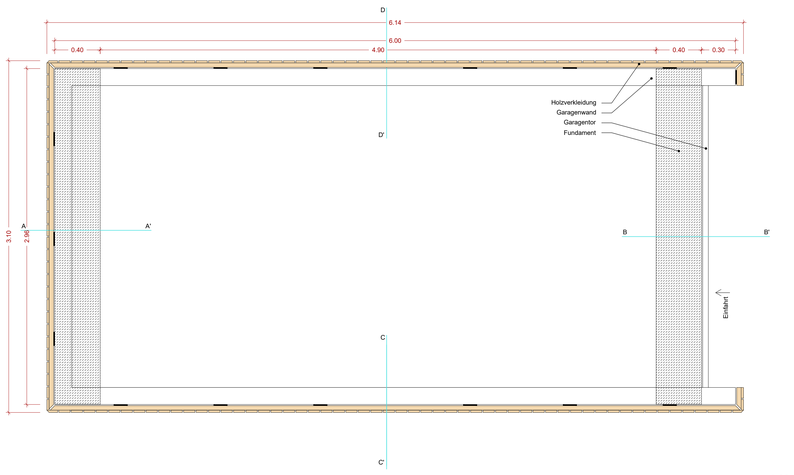
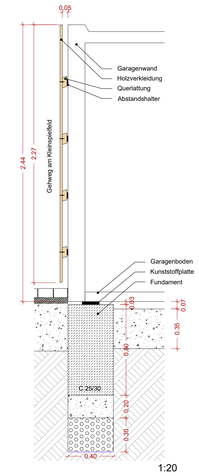
# 09 Fertigteilgarage mit Verkleidung und Unterbau

## 09.01 Aufsicht



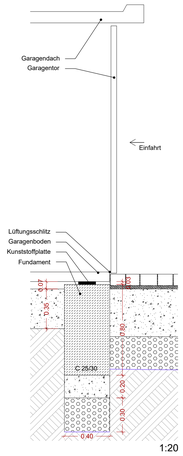

1:20

## 09.02 Schnitt AA'



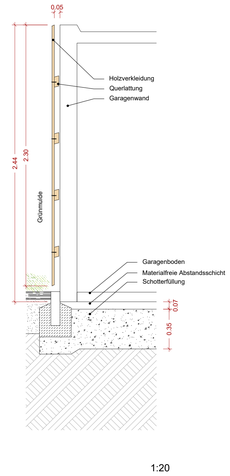

1:20

## 09.03 Schnitt BB'



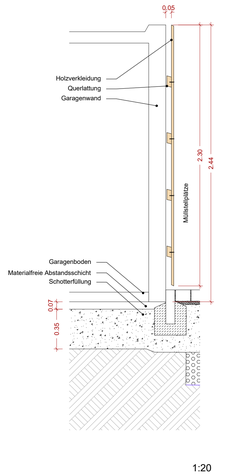

1:20

## 09.04 Schnitt CC'



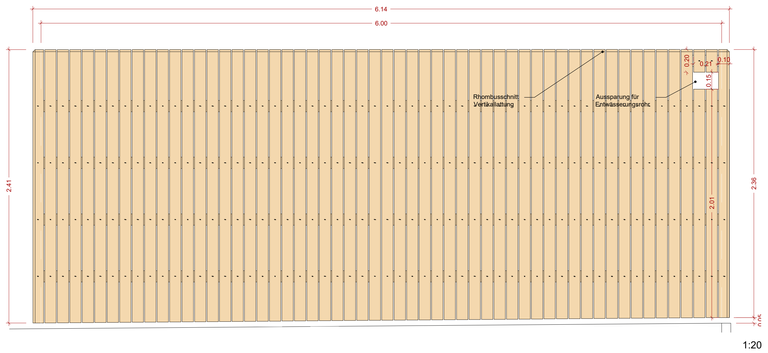

1:20

## 09.05 Schnitt DD'



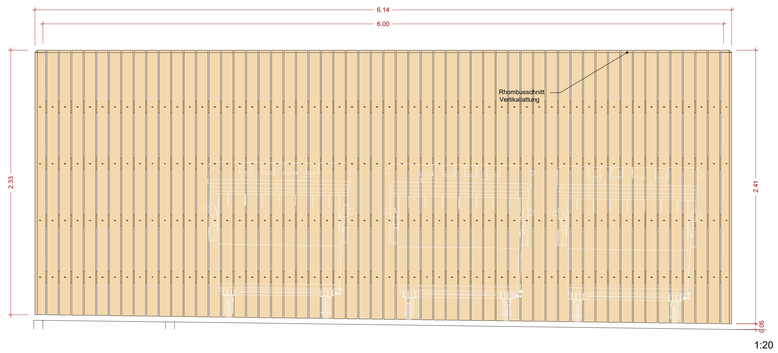

1:20

## 09.06 Wandverkleidung Holz Nordseite Außen



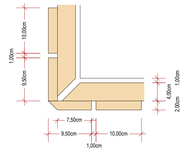

1:20

## 09.07 Wandverkleidung Holz Südseite Außen



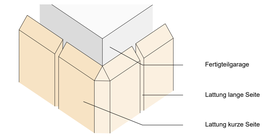

1:20

## 09.08 Detail Eckausbildung Aufsicht



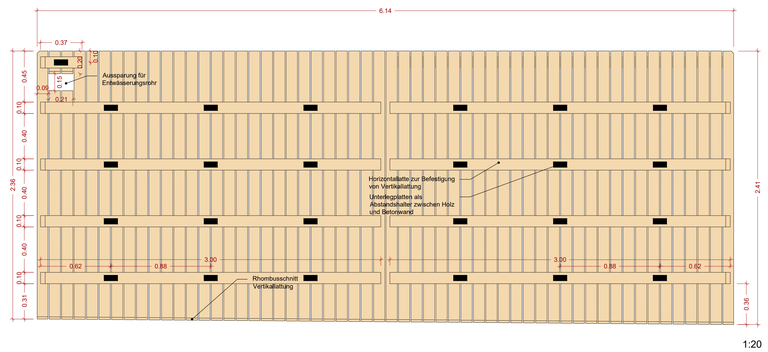

1:5

## 09.09 Detail Eckausbildung Schrägaufsicht



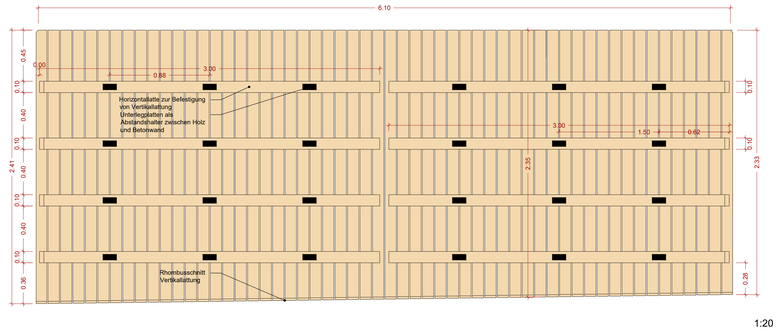

maßstabslos

## 09.10 Wandverkleidung Holz Nordseite Innen



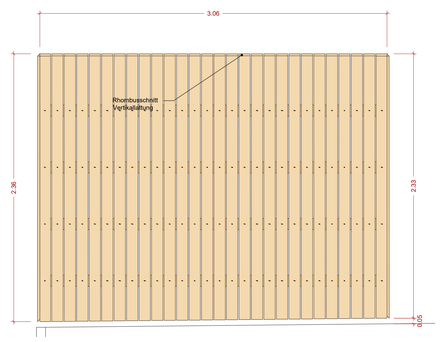

1:20

## 09.11 Wandverkleidung Holz Südseite Innen



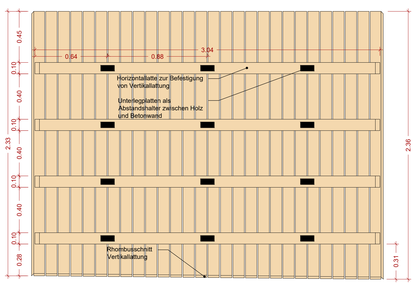

1:20

## 09.12 Wandverkleidung Holz Westseite Außen



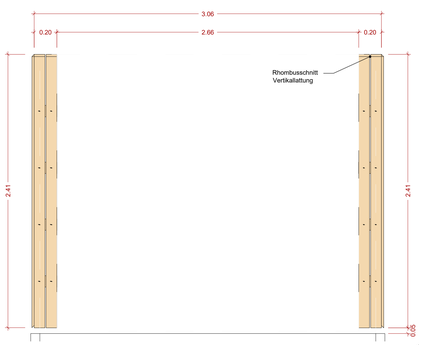

1:20

## 09.13 Wandverkleidung Holz Westseite Innen



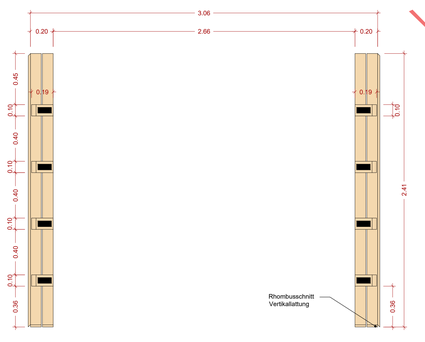

1:20

## 09.14 Wandverkleidung Holz Ostseite Außen




1:20

## 09.15 Wandverkleidung Holz Ostseite Innen




1:20

Fertigteilgarage

Stahlbetonfundament:
Streifenfundament zur Aufnahme der Lasten der Fertigteilgarage unter Beachtung des vorliegenden Baugrundgutachtens nach Statik wie folgt liefern und herstellen:
Boden ab Planum Unterfüllung für Einzelfundament profilgerecht abtragen, einschl. Herstellen der Planie der Sohle. Aushubmaterial entsorgen.

Die Dimensionierung des Fundaments ist laut Hersteller nach DIN EN 206-1 und DIN 1045-2 auszuführen,

| | |
|---|---|
| Kalkulationsgrundlage: | Fundament Typ G 2/1 mit Köcherausparung |
| Mindestfestigkeitsklasse: | C25/30 (XC2, XF1) |
| Fundamentabmessungen: | 2,96 x 0,40 x 0,80m (LxBxH) |

OK Fundament ca.3 cm unter UK FFB Fertigteilgarage

Fertigteilgarage inkl. benötigtem Material wird von Herstellerfirma nach Fertigstellung des Fundaments geliefert und eingebaut.

Holzverkleidung

Ausführung:
Die Querprofile sind in den angegebenen Abständen lot- und fluchtgerecht an der Betonwand durch Schraubung zu befestigen.
Zwischen Querprofil und Betonwand der Garage ist jeweils eine Abstandshalterung zu integrieren.
Alle Befestigungspunkte sind nach Angaben des Herstellers vorzubereiten mit entsprechenden Bohrungen und systemeigenen Befestigungselementen für die bauseitige Montage der Profile.
Die Vertikallattung ist entsprechend der angegebenen Abstände und angepasst an den Verlauf der umliegenden Anschlusshöhen durch Schraubung an den Querprofilen zu befestigen.
Abschließend ist nach Montage der Lattung ein höhengleicher Schnitt angepasst auf Dachhöhe der Fertigteilgarage anzufertigen und durch einen Rhombusschnitt zu ergänzen.
Die Latten sind an den Außenecken wie dargestellt entsprechend zuzuschneiden und benötigen ebenfalls zusätzlich einen Rhombusschnitt.

Holzelemente zur Fassadenverkleidung wie folgt liefern und herstellen:

Vertikallattung (Längsprofile):
144x

| | |
|---|---|
| Lattenlänge: | 245 cm |
| Lattenbreite: | 9,50 cm |
| Lattendicke: | 2 cm |

Horizontallattung (Querprofile):

| | 4x | 16x | 8x |
|---|---|---|---|
| L: | 304 cm | 300 cm | 19 cm |
| B: | 10 cm | 10 cm | 10 cm |
| H: | 4 cm | 4 cm | 4 cm |

Sicherheitshinweis:
Alle Verschraubungen und sonstige Metallteile, sowie Holzkanten sind so zu bearbeiten, dass keine Verletzungsgefahr für Kinder entsteht. Das bedeutet zwingend scharfe und überstehende Kanten zu entfernen und eine präzise Holzbearbeitung mit Rundkanten oder in gefaster Ausführung. Muttern und Schraubenköpfe sind möglichst versenkt in die Konstruktionsteile einzulassen. Gewindeenden dürfen nicht überstehen oder sind andernfalls abzudecken.

Montage:
Sämtliche für die Montage notwendigen Zubehörteile sind mitzuliefern (inkl. Montageanleitung der Herstellerfirma). Die Latten sind wie angegeben mit einem Rhombusschnitt zu versehen.

Der AN hat spätestens 10 Werktage vor Fertigung der Bauleitung eine Werkzeichnung und Statik zur Abstimmung und Freigabe vorzulegen.
Alle konstruktiven Maße sind zwingend vor Herstellung vor Ort durch den AN zu prüfen und mit der Bauleitung abzustimmen.

| Index | Datum | gezeichnet/ geprüft | |
|---|---|---|---|
| f | - | - | - |
| e | - | - | - |
| d | - | - | - |
| c | - | - | - |
| b | - | - | - |
| a | - | - | - |

Ausführende Firma prüft alle Maße und Angaben vor Ausführungsbeginn eigenverantwortlich zu prüfen. Bedenken gegen vorgesehene Konstruktionen sind gemäß VOB/B der Bauleitung vorzutragen. Abweichungen von den Angaben der Ausführungsplanung erfordern immer die Zustimmung des Planers. Dieser Plan ist nur gültig in Verbindung mit den Unterlagen der Ausführungsplanung und den anderen beteiligten Fachplanern, und den geltenden DIN-Vorschriften und den Leistungsbeschreibungen.

VORABZUG
dient nur Kalkulation

Schulbau Bendeleben

Bauherr:
Landratsamt Kyffhäuserkreis
Markt 8
99706 Sondershausen

Datum/Unterschrift/Stempel

Planverfasser:

Datum/Unterschrift/Stempel

Ansprechpartner: - -

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| bearbeitet: | sk | Format: | 841 x 1135 | Stand: | 06.05.2025 | Maßstab: | 1:20 |
| Leistungsphase: | Ausführungsplanung | | | Reifegrad: | VORABZUG | | |
| Planinhalt: | Details Fertigteilgarage | | | | | | |
| Ausgangsplan: | SBBEN-5-FFL-L-02 | | | | | | |
| Plannummer: | SBBEN-5-FFL-DET-09 | | | | | | |