

Gesamtfläche: 278,0 m²

Die PV-Anlagen sind nur in den grünen Bereichen zu verlegen

Hinweise:

- PV-Anlage: Module ≤ 0,12 kN/m²
- PV-Anlage mit Ballast mit den Modulen
- (1,7x1,7= ca.2,90m²) ist sehr zu empfehlen, da:
- 1) die etwas höhere Durchbiegung bauphysikalisch auf lange Sicht durch Wasserfützenbildung ein dichtes Dach verlangt;
- 2) die Dachhaut nicht durchbohrt werden muss

Vor Montage der PV-Anlage ist die Kontrolle der Stahltrapezblechdicken laut Statik (100/250 t=0,88mm) zu überprüfen

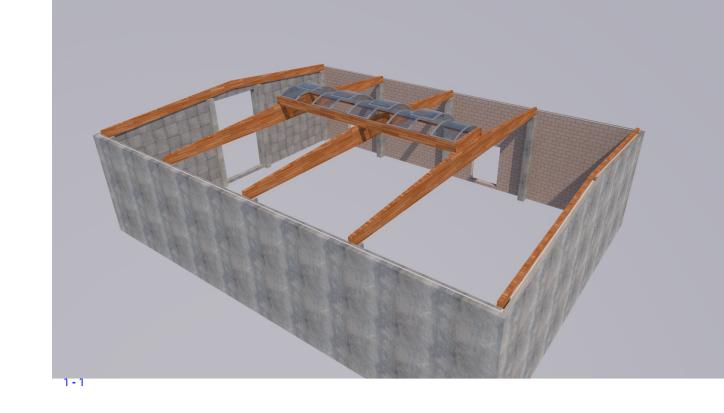
HÖHENLAGEN ALLER BAUTEILE LAUT AUSFÜHRUNGSPLANUNG

HOLZFESTIGKEITSKLASSEN:

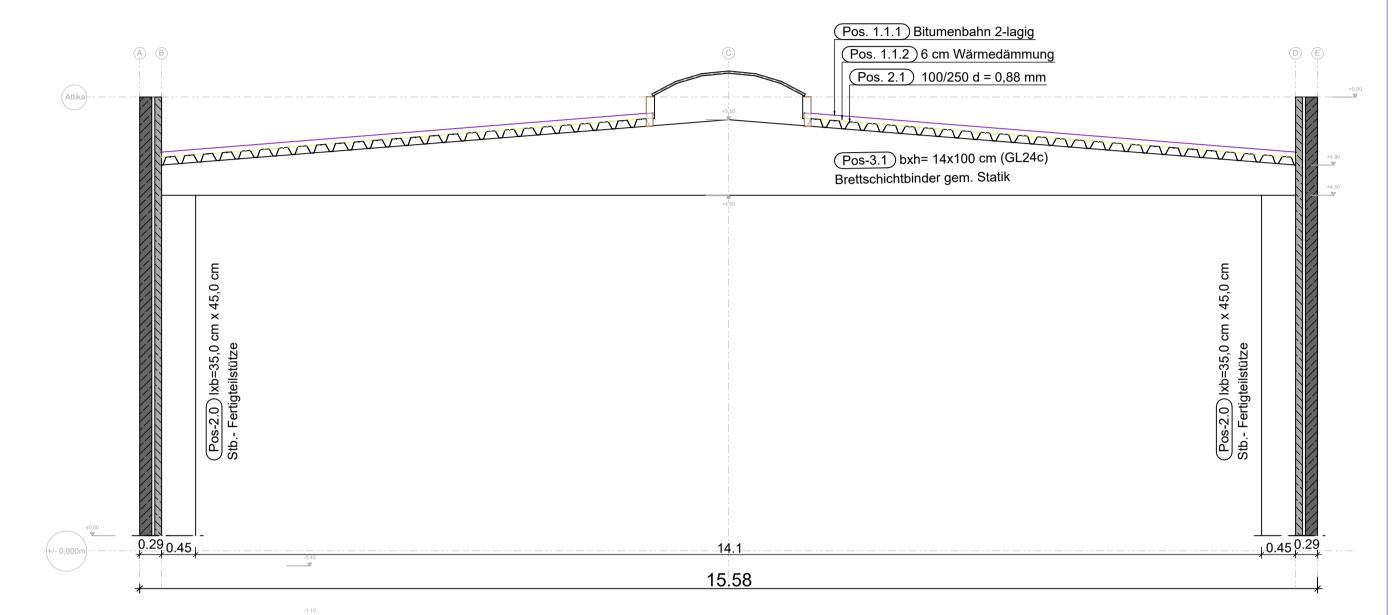
Brettschichtholz nach EN 14080:2013-08-01: GL24c-GL32c kombiniert Brettschichtholz nach EN 14080:2013-08-01: GL24h-GL32h homogenes

Bauschnittholz nach EN 338: C24-C40 (DIN 4074-1: S10) SPARREN- KEHLBALKEN ALS PRINZIP-

ERFORDERLICHE ZUSATZHÄLZER SIND KONSTRUKTIV BAUSEITS ZU BERÜCKSICHTIGEN



Schnitt 1-1 M 1:50



sind nach dem Ausschachten zu prüfen - Ebenso ist nach dem Ausschachten zu prüfen, dass das Bauwerk nicht im Grundwasser steht Alle Fundamente frostfrei und auf tragfähigem Boden gründen. Höhenunterschiede der Fundamente sind durch Abtreppungen < 30° mittels Betonauffüllungen auszugleichen Die genaue Höhe der Fundamente ist nach Absprache mit der Bauleitung herzustellen.
Hinweise
 Dieser Plan gilt nur in Verbindung mit den genehmigten Bauantragsunterlagen bzw. der geprüften Statik Alle Masse sind in Verbindung mit den gültigen Ausführungsplänen des Architekten eigenverantwortlich und örtlich zu prüfen Unstimmigkeiten oder Änderungen sind meinem Büro sofort mitzuteilen Schlitz und Aussparungen nur nach Angaben der Bauleitung STAB- + MATTENSTAHLMENGEN sind vor der Bestellung eigenverantwortlich zu prüfen Die in der Statik angenommenen Bodenkennwerte sind durch bauseitige Bodenuntersuchungen zu bestätigen, einzuhalten.

Baustoffangaben

Betondeckung (nom c)	
Decken innen: 2.0 cm Stützen: 2.5 cm Decken außen: 3.5 cm Balken: 3.5 cm	
ÄNDERUNGEN	
INDEX DATUM ÄNDERUNGSBESCHREIBUNG	
PROJEKT - NR PROJEKT	
20069 PV-Anlagen Halle Schreinerei Team-Cal	lu
Gewerbestraße 2	
B - 4731 Eynatten	

Verlegeplan PV-Anlage auf Einfeld-Träger Hallendach Gewerbestraße 2 B - 4731 Eynatten

- Die angenommene Bodenpressungen von (od) 350kN/m², sowie der Reibungsbeiwert des Bodens von 35,0°



	Team Calu Pymbn
	Gewerbestraße 2
J	B - 4731 Eynatten
	LEYENS PgmbH
	Gewerbestraße 26b
E	B - 4731 Eynatten
R	DiplIng. Jan
	Wisniewski

1:50 MASSSTAB 2020-12-25 DATUM GEZEICHNET BLATTGRÖSSE DIN A1 Dipl.-Ing. J.Wisniewski **GEPRÜFT**

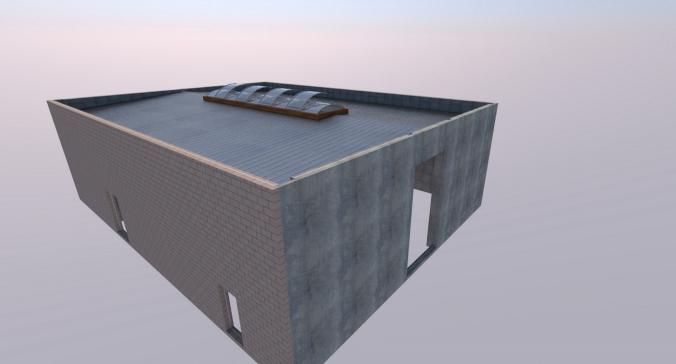
WISNIEWSKI



AIXINEERING

PRÜFER

STATIK - KONSTRUKTION





GmbH

HBL8-IIa-0.4