Grundriß 10G
M 1:50

BRANDSCHUTZ:

- SCHLAFRÄUME UND RETTUNGSWEGE DORTHIN SIND MIT RAUCHWARNMELDERN AUSZUSTATTEN
- DIE DACHHAUT IST ALS HARTE BEDACHUNG AUSZUFÜHREN

ZUSTÄNDIGER ZIMMERMANN IST
HERR
TEL. NR.:
MOBIL NR.:

ZUSTÄNDIGER ROHBAUER IST
HERR
TEL. NR.:
MOBIL NR.:

ZUSTÄNDIGER FERTIGTEILHERSTELLER IST
HERR
TEL. NR.:
MOBIL NR.:

ZUSTÄNDIGER HAUSTECHNIKER IST
HERR
TEL. NR.:
MOBIL NR.:

ZUSTÄNDIGER ELEKTRIKER IST
HERR
TEL. NR.:
MOBIL NR.:

ZUSTÄNDIGER VERMESSER IST
HERR
TEL. NR.:
MOBIL NR.:

ZUSTÄNDIGER TRAGWERKSPLANER IST
HERR
TEL. NR.:
MOBIL NR.:

DIE ANGEGEBENEN SCHACHTHÖHEN SIND VOR ORT ZU PRÜFEN.

EFH RFB EG BEI AUSHUB DER BAUGRUBE VOR ORT PRÜFEN.

ES IST EINE **DICHTHEITSPRÜFUNG** DER ENTWÄSSERUNGSLEITUNGEN GEMÄß DIN 1968 TEIL 30 DURCHZUFÜHREN.

ZU BEACHTEN:

WERKPLÄNE NUR IN VERBINDUNG MIT POSITIONS- UND BEWEHRUNGSPLÄNEN DES TRAGWERKSPLANERS UND DER ENTSPRECHENDEN FACHPLANER NUTZEN.

SÄMTLICHE MAßE SIND ROHBAUMAßE UND VOM AUFTRAGNEHMER VERANTWORTLICH ZU PRÜFEN.

BEI UNSTIMMIGKEITEN MIT DEN POSITIONS- & BEWEHRUNGSPLÄNEN ODER WEITEREN PLÄNEN IST UNVERZÜGLICH UND VOR AUSFÜHRUNG DIE BAULEITUNG ZU BENACHRICHTIGEN.

SÄMTLICHE DETAILPLÄNE SIND ZU BEACHTEN.

Bewehrung und Fundamenthöhen gemäß den Positions- & Bewehrungsplänen des Tragwerksplaners.

PENTAFLEX KB Fugenband zur Abdichtung der Arbeitsfuge zwischen Bodenplatte und Stahlbetonumfassungswänden einbauen, sofern in den Werkplänen nichts anderes angegeben ist.

Rüttelgassen sind bei Bedarf in Abstimmung mit dem Tragwerksplaner anzulegen.

Tür- und Brüstungshöhen sind Rohbaumaße, sie beziehen sich auf RFB und gehen bis UK Tür-/Fenstersturz, bzw. Rolladenkasten und bis OK Brüstung.

Die Deckenränder sind mit 8cm starken Dämmplatten aus XPS WLG035 abzuschalen, soweit nicht anders in der Werkplanung angegeben.

Sämtliche Entwässerungsleitungen im Erdreich sind mit 1-2 % Gefälle zu verlegen, maximal jedoch mit 5% Gefälle.

Sämtliche Abwasserleitungen sind an den Durchstoßpunkten durch Fundamente mit 1cm starken weichfaserigem Material zu ummanteln.Fundamente sind rechtwinkelig zu queren.

Tragende Bauteile dürfen ohne Rücksprache mit der Bauleitung nicht geschlitzt, gestemmt oder gesägt werden. Tabelle 10 der DIN 1053-1 (1996) gilt entsprechend.

Die Laibungen der Fenster & Türen sind vom Rohbauer nach DIN-410B-7 zu vermörteln.

Die Brüstungen der Fenster & Türen sind vom Rohbauer nach DIN-410B-7 mit einer verklebten R500 Dachpappe abzudecken.

Bei Betonkerntemperierung und Lüftungsleitungen in der Stahlbetondecke muß die Filigrandecke ggf. 8cm stark ausgeführt werden. Die Höhe der filigrandeckenträger ist hier zu prüfen.

Erdungsband umlaufend und flach in die Sauberkeitsschicht einlegen mit Anschlußfahne am Hauswasseranschluß und im ggf. vorhandenen Aufzugsschacht sofern nicht anders im Werkplan angegeben.

Alle Holzverbindungen sind, wenn nicht anders angegeben, zimmermannsmäßig Zug und druckfest auszuführen. Zwischen Holz und Mauerwerk ist an sämtl. Berührungsstellen Dachpappe einzulegen.

ABKÜRZUNGEN

A	ACHSE
AA	ABLAUFRINNE
AK	AUFKANTUNG
AE	ANSICHTSEBENE
ANSICHTS	ANSICHTSEBENE
B	BREITE
BA	BODENAUSPARUNG
BD	BODENDURCHBRUCH
BE	BODENEINLAUF
BM	BRANDMELDER
BRH	BRÜSTUNGSHÖHE
BRH	BRÜSTUNGSHÖHE
BS	BODENSCHUTZ
BSH	BRETTSCHICHTHOLZ
DE	DECKENAUSSENRAND
DD	DECKENDURCHBRUCH
DE	DECKENEINLAUFBRUCH
DN	DIAMETER NOMINAL / NENNWEITE
DS	DATENSTECKDOSE
DS	DACH- ODER DECKENRAND
DU	DUSCHWANNE
DS	DECKENSPRÜNG
E	ACHSABSTAND
EFH	ERDGESCHOSSFUßBODENHÖHE
EPS	EXPANDIERTES POLYSTYROL
EVT	ELEKTROVERTEILER
F	FENSTER
FB	FUßBODENBELAG
FaBe	FENSTERBANK
FH	FENSTERÖFFNUNGEN
FH	FELDBRANDMELDER
FL	FELDEL DECHEI
FT	FENSTERTÜRELEMENT
GFZ	GLASFASERZEMENT
GK	GIPSKARTON
GW	GUTTAWACHLER
H	HEIZUNG
HK	HEIZKÖRPER
HL	HANDLAUF
HSZ	HOCHSCHRANKZIEGEL
HT	HOCHTEMPERATURROHR
HVT	HEIZVERTEILERSTELLER
HOLZKA	HOLZKONSTRUKTIONSKANTEN
KS	KNAUFSTOPP
KG	KANALGRUND
KVH	KONSTRUKTIONSVOLLHOLZ
L	LÜFTUNGSGERÄT
LS	LÜFTUNGSSCHLITZE
LÖ	LÖSCHEINHEITEN
LW	LICHTSCHACHT
NF	NUTZFLÄCHE
NOF	NETTOGRUNDFLÄCHE
MW	MINERALWOLLE
MWp	MINERALWOLLE
OK	OBERKANTE
OKG	OBERKANTEN
P	PUTZ
PUR	POLYURETHAN
PVC	POLYVINYLCHLORID
RA	RAUMABSCHLUß
RFB	ROHFUßBODEN
RH	RAUMHÖHE
RL	RINNENLAGE
RÖ	RÖHRLEITUNGSÖFFNUNG
ROKA	ROLLLADENKASTEN
RW	RAUMWEITE
RWA	RAUCHWÄRMEABZUG
RS	RAUCHSCHUTZTÜRE
RT	RAUCHSCHUTZTÜRE
RWA	RAUCH- & WÄRMEABZUG
STB	STAHLBETON
SW	SCHWELLE
SWS	SENKRECHTER WANDSCHUTZ
TW	TRINKWASSER
U	UNTERZUG
UD	UNTERDECKE
UK	UNTERKANTE
UKD	UNTERKANTE DECKE
UD	ÜBER DACH
UZ	UNTERZUG
V	VERSATZ
VF	VORDERKANTE
VK	VORDERKANTE
VM	VORMAUERUNG
WA	WANDAUSSPARUNG
WD	WANDDURCHBRUCH
WD	WANDDURCHBRUCH
WG	WARMEDÄMMUNG
WU	WANNENÖFFNUNG
WU	WASSERABLAUFSCHLÄSSIG
WWS	WASSERDICHTER WANDSCHUTZ
XPS	EXTRUDIERTES POLYSTYROL
Z	ZWILLINGSTÜR

LEGENDE - BAUSTOFFE

- DÄMMZIEGEL 1
- DÄMMZIEGEL 2
- DÄMMZIEGEL 3
- AUSSEN HLZ
- INNEN HLZ / TRAGEND
- SCHALLSCHUTZZIEGEL ROHDICHTE >=2,0 t/m³
- FULLZIEGEL
- VORMAUERUNG RAUMHOCH
- PORENBETON
- KALKSANDSTEIN
- BETONSTEIN
- DÄMMUNG EPS WLG035
- DÄMMUNG XPS WLG035
- DÄMMUNG PUR WLG024
- DÄMMUNG FASER WLG035
- YTONG
- DÄMMUNG MiWo WLG035 A1
- DÄMMUNG WLG040
- DÄMMUNG NACHTRÄGLICH
- BETON, UNBEWEHRT
- STAHLBETON
- STAHLBETON, WU
- SICHTBETON
- FUNDAMENT/ FERTIGTEIL
- STAHL
- ABDICHTUNG, BITUMINÖS
- ABDICHTUNG, KUNSTSTOFF
- HOLZWERKSTOFF
- BAUSCHNITTHOLZ
- KONSTRUKTIONSVOLLHOLZ
- BRETTSCHICHTHOLZ
- TROCKENBAUWAND, GIPSKARTON
- TROCKENBAUWAND, GIPSFASER
- MUTTERBODEN
- GEWACHSENER BODEN
- WIEDERVERFÜLLTER AUSHUB
- KAPILLARBRECHENDE SCHICHT 8/16 KÖRNUNG, GEBROCHEN
- KIES/SPLITT
- SAND

LEGENDE - FARBBEDEUTUNGEN

- 1,20 Fundament, bfk 40,0SD, Bds. Stucine — MASSANGABEN & ANMERKUNGEN ZU **FUNDAMENTEN, STAHLBETON-BAUTEILEN & STATISCH RELEVANTEN TEILEN.**
- 1,20 Stahlsäule DN 80, 40/40 — MASSANGABEN & ANMERKUNGEN ZU **STAHLBAUTEILEN.**
- 1,20 Firstpfette — ANGABEN ZU **HOLZBAUTEILEN.**
- **T-30 RS** FSD Brandschutz — ANGABEN ZUM **BRANDSCHUTZ.**
- RoKa 30/36? — ANGABEN ZUR **VERSCHATTUNG.**
- 1,20 XPS — MASSANGABEN & ANMERKUNGEN ZUR **DÄMMUNG** UNTER DER BOPLA SOWIE STIRN- & UNTERSEITIG IN DEN GRUNDRISSEN.
- 1,20 32A Steckdose DO 59/18 — MASSANGABEN & ANMERKUNGEN ZU **ELEKTRISCHEN EINRICHTUNGEN** & BAUTEILEN SOWIE DAZUGEHÖRIGE AUSSPARUNGEN.
- 1,20 HT Rohr DO 59/18 — MASSANGABEN & ANMERKUNGEN ZU **SANITÄREN EINRICHTUNGEN** & BAUTEILEN SOWIE DAZUGEHÖRIGE AUSSPARUNGEN IM GEBÄUDE.
- 1,20 Handtuch-HK DO 59/18 — MASSANGABEN & ANMERKUNGEN ZU **HEIZUNGSANLAGEN** & BAUTEILEN SOWIE DAZUGEHÖRIGE AUSSPARUNGEN IM GEBÄUDE.
- 1,20 Wetterschr DO 59/18 — MASSANGABEN & ANMERKUNGEN ZU **LÜFTUNGSANLAGEN** & BAUTEILEN SOWIE DAZUGEHÖRIGE AUSSPARUNGEN.
- 1,20 2% Gefälle Fettschg — MASSANGABEN & ANMERKUNGEN ZUM **ABWASSER.**
- 1,20 2% Gefälle Fettschg — MASSANGABEN & ANMERKUNGEN ZUM **REGENWASSER.**
- 1,20 2% Gefälle Stangenware — MASSANGABEN & ANMERKUNGEN ZUR **DRAINUNG.**
- 1,20 2% Gefälle DO59/DS — MASSANGABEN & ANMERKUNGEN ZU **SONSTIGEN** BAUTEILEN & AUSSPARUNGEN.

LEGENDE - ELEKTRIK

- HALOGENAUSLA9
- HALOGENAUSLA6 MIT TRAFOTUNNEL
- DECKENAUSLA8DOSE
- WANDAUSLA8
- SCHALTER JALOKA/ROKA
- SCHALTER, DIMMBAR
- SCHALTER
- STECKDOSE
- DATENSTECKDOSE
- ANTENNENSTECKDOSE
- BEWEGUNGSMELDER
- LEITUNGEN AUF PUTZ
- GURTWICKLER

LEGENDE - AUSSPARUNGEN

- BD ALLGEMEIN
- DD ALLGEMEIN
- WD ALLGEMEIN
- WA, NISCHE, BS, BA, SWS, WWS ALLGEMEIN
- DS, DA ALLGEMEIN

LEGENDE - LEITUNGEN & BÄNDER

- ABWASSER HT PP UNTER DECKE
- ABWASSER KG PVC-U
- ABWASSER FALLROHR
- REGENWASSER KG PVC-U UNTER DECKE
- REGENWASSER KG PVC-U
- REGENWASSER FALLROHR
- DRAINAGE, STANGENWARE
- FUGENBAND
- ERDUNGSBAND, VERZINKT
- ERDUNGRUNDSTAHL, V4A
- ANSCHLUßFAHNE

- FFB IM GRUNDRIß
- RFB IM GRUNDRIß
- FFB IN SCHNITTEN & ANSICHTEN
- RFB IN SCHNITTEN & ANSICHTEN

EFH FFB = +0,16 = 519,66 üNN
EFH RFB = ±0,00 = 519,50 üNN

ÜBERSICHT

Planverteiler

Index:	Bauherr	Rohbauer	Tragwerk	Haustechnik	Elektrik	Zimmerer	Fensterbauer
-	-	-	-	-	-	-	-

Index:	Freigabe:	Änderung:	Datum:	Bearbeiter:
		VORABZUG		
-	-	-	-	-

PROJEKT: Neubau MFH mit TG
Oberdorf 26/28
89250 Senden

BAUHERR: Herr Rainer Schmollinger & Herr Ralf Kropf
Dorfstraße 56
88477 Hörenhausen

Anerkannt, Signatur Bauherr:	Freigabe Haustechnik am: __.__.2017
Freigabe, Signatur Architekt:	Freigabe Elektrik am: __.__.2017

WERKPLANUNG
Grundriß 10G

PLAN NR. **3**

Dietenheim	Stock	**M 1:50**	10.09.2018

entwurf - planung - bauleitung
architekturbüro bauke + hübner
mail bauke-huebner@t-online.de
fon 07347/9603-0
fax 07347/9603-20
buchenweg 1 89165 Dietenheim

DIN A0 B=1189mm H=841mm A=1,00m²