

# Technischer Kurzbaubeschrieb - MFH, Kirchstrasse 54

## Objekt

Neubau MFH – Kirchstrasse 54, 8583 Sulgen TG

## Bauherrschaft

G+F Immoinvest GmbH, Poststrasse 15, 8580 Amriswil

AFORIA Immobilien AG, Seestrasse 27, 9326 Horn TG

UnionSieben AG, c/o Raumwerk AG, Säntisblickstrasse 2, 8580 Amriswil

## Kurzbaubeschrieb

*Januar 2024*

Massgebend für die Ausführung ist der detaillierte Bau- und Leistungsbeschrieb. Die nachfolgenden Ausführungen sind lediglich Auszüge daraus und dienen der unverbindlichen Information.

## Allgemein

Es wird ein Mehrfamilienhaus mit 7 Eigentumswohnungen erstellt. Dabei wird auf eine nachhaltige Bauweise und Energieeffizienz Wert gelegt. Das Gebäude ist Minergie zertifiziert, die Gebäudehülle ist im Minergie-P ausgeführt. Die Wärmeerzeugung erfolgt mittels einer Wärmepumpe mit Erdsonden, Verteilung via Bodenheizung mit Einzelraumreglern. Eine Photovoltaikanlage auf dem Dach produziert Strom, welcher durch die Bewohnenden des MFH Kirchstrasse 54 direkt genutzt werden kann (ZEV – Zusammenschluss zum Eigenverbrauch).

Alle Wohnungen sind rollstuhlgängig und werden über das Treppenhaus und mittels Personenlift erschlossen. Die Parkplätze sind in einer gemeinsamen Tiefgarage untergebracht, welche über eine Rampe erschlossen wird. Jeder Parkplatz ist mit Flachbandkabel inkl. Lastmanagement ausgestattet.

Weiter gibt es im Untergeschoss einen separat abschliessbaren Keller (mit Steckdose) pro Wohnung, genügend Velo-Abstellplätze sowie einen Technikraum. Ebenfalls gibt es insgesamt drei Bastelräume, welche dazugekauft werden können.

Umgebung mit Besucherparkplätzen für Autos, Fusswege und Bepflanzung.

## Konstruktion

**Dach:** Flachdach als Warmdach, extensiv begrünt, im Bereich PV Kies.

**Fassade:** Aussenwärmedämmung verputzt, Mineralwolle, Stärke nach Energienachweis, Oberflächen Gebäudehülle Aussen mit Kammzug, Leibungen und zurückversetzte Flächen (Terrassen, Eingang, etc.) Abrieb 2mm, Farbton gem. Angabe Architekt.

**Fenster:** Kunststoff-Metall, Isolierverglasung nach Energienachweis, Fenstergriffe Typ Mega 32.235, pro Wohnung im EG und im 1. OG 2 Hebeschiebetüren, pro Attikawohnung 1 Hebeschiebetüre; pro Raum mit Fenster mind. ein Dreh-Kippflügel.

## Sonnenschutz

**Lamellenstoren:** Sämtliche Fenster werden mit motorisierten Verbundraffstoren ausgestattet, Farbton nach Angaben Architekt.

**Sonnenstoren:** Senkrechtstoffmarkisen nach Angaben Architekt, pro Attika-Wohnung eine Ausstellmarkise, Ausladung 2.50 m, Stoff nach Angaben Architekt.

### **Elektroinstallationen**

Elektroausbau der Wohnungen entsprechend Elektro- und Beleuchtungskonzept des Elektroplaners.

### **Heizsystem**

**Wärmeerzeugung:** Wärmepumpe mit Erdsonden für Heizenergie und Warmwasser; separate Wärmezählung je Wohnung mit Zentralablesung (BUS-System).

**Wärmeverteilung:** Bodenheizung mit separater Regelung für jeden Raum.

### **Lüftung**

**Küche:** Küchen werden vom Küchenbauer mit Umluftventilatoren ausgerüstet.

**Keller:** mechanische Entlüftung der Kellerräume im Untergeschoss ohne Entfeuchtung.

**Wohnung:** kontrollierte Wohnungslüftung mit Einzelgeräten pro Wohnung

### **Sanitär**

Lieferung der Sanitärapparate nach Auswahl der Käufer. Budget brutto inkl. 8.1 % MwSt. (Sanitärapparatelieferant Sanitas Troesch AG, St. Gallen, Preisbasis 2023)

– Whg. 0-1, 5.5-Zi. im EG	=	CHF 25'000.—
– Whg. 0-2, 5.5-Zi. im EG	=	CHF 25'000.—
– Whg. 1-1, 5.5-Zi. im 1. OG	=	CHF 25'000.—
– Whg. 1-2, 4.5-Zi. im 1. OG	=	CHF 25'000.—
– Whg. 1-3, 4.5-Zi. im 1. OG	=	CHF 17'300.—
– Whg. 2-1, 5.5-Zi. Attika	=	CHF 26'200.—
– Whg. 2-2, 5.5-Zi. Attika	=	CHF 26'200.—

– ein frostsicheres Gartenventil mit Schlauchanschlussvorrichtung für Hauswart und 1 Stk. pro Wohnung auf Terrasse.

– 1 Waschturm pro Wohnung Typ Electrolux WAL5E500 & TWL3E500 oder gleichwertig

### **Küche**

Lieferung und Montage der Küche nach Auswahl der Käufer. Budget brutto inkl. 8.1 % MwSt. (Küchenbauer Hans Eisenring AG, Sirmach, Preisbasis 2023)

– Whg. 0-1, 5.5-Zi. im EG	=	CHF 45'000.—	
– Whg. 0-2, 5.5-Zi. im EG	=	CHF 45'000.—	
– Whg. 1-1, 5.5-Zi. im 1. OG	=	CHF 45'000.—	
– Whg. 1-2, 4.5-Zi. im 1. OG	=	CHF 45'000.—	
– Whg. 1-3, 4.5-Zi. im 1. OG	=	CHF 42'700.—	
– Whg. 2-1, 5.5-Zi. Attika	=	CHF 36'800.—	
– Whg. 2-2, 5.5-Zi. Attika	=	CHF 46'400.—	(inkl. Garderobe)

## Lift

Ein Personenlift, rollstuhlgängig, 8 Personen, mit Halt auf allen Ebenen, Teleskopschiebetüren, Ausführung nach dem Standard des Unternehmers

## Oberflächen in den Wohnungen

Bodenbeläge in Parkett und/oder Platten. Wände in Abrieb 1.5 mm; in den Nassräumen Platten und Abrieb 1.5 mm. Decken in Weissputz. 2 in Decken eingelassene Vorhangschiene bei allen Wohn- und Schlafräumen.

## Schreinerarbeiten

Lieferung und Montage Garderoben (und Waschturmschrank) nach Auswahl der Käufer. Budget brutto inkl. 8.1 % MwSt. (Hans Eisenring AG, Sirnach, Preisbasis 2023)

- Whg. 0-1, 5.5-Zi. im EG = CHF 2'600.—
- Whg. 0-2, 5.5-Zi. im EG = CHF 2'600.—
- Whg. 1-1, 5.5-Zi. im 1. OG= CHF 2'600.—
- Whg. 1-2, 4.5-Zi. im 1. OG= CHF 2'600.—
- Whg. 1-3, 4.5-Zi. im 1. OG= CHF 5'300.—
- Whg. 2-1, 5.5-Zi. Attika = CHF 1'900.—
- Whg. 2-2, 5.5-Zi. Attika = Garderobe enthalten im Küchenbudget

## Boden- und Wandbeläge

Alle Nasszellen mit keramischen Boden- und Wandplatten sowie bodenbündigen Duschen. Platten im Dusch- und Badewannenbereich raumhoch, bei Apparatewände 1.20 m, restliche Flächen als Abrieb 1.5 mm. Ablagenische in Duschen ca. 30x30x8 cm

**Plattenarbeiten (Materiallieferant hama keramikdesign GmbH, Arbon):** Budget Material CHF 70.—/m<sup>2</sup> (brutto exkl. MwSt.)

**Parkettarbeiten (Materiallieferant Bauwerk Group Schweiz AG, St. Margrethen):** Budget Material CHF 120.—/m<sup>2</sup> (brutto exkl. MwSt.); Sockelleiste in Holz, weiss.

## Balkone / Terrassen / Sitzplätze

Feinsteinzeugplatten (60x60) auf den Balkonen, Terrassen und Sitzplatz im Splitt verlegt oder auf Stelzlager; Auswahl durch Architekten.