

Baubeschreibung

Anneliese-Heikaus-Str. 10, OF/M.

ALLGEMEINES

Der Leistungsumfang umfasst die Erstellung der Wohnungen gemäß beigefügter Pläne. Die Ausführung der Bauleistung erfolgt auf der Grundlage des GEG (Gebäudeenergiegesetz) für Wärmeschutz und den Mindestanforderungen der DIN 4109 für den Schallschutz (Stufe 1, kostengünstiger Wohnungsbau). Die Einhaltung der DIN 1946-6 zur Wohnungslüftung erfolgt durch Fensterlüftung der Bewohner unterstützt durch eine Zwangsentlüftung. Für diese und andere Normen gilt der Stand zum Zeitpunkt der Einreichung des Bauantrages bei der Genehmigungsbehörde, evtl. Abweichungen werden im Folgenden beschrieben.

2. PLANUNG UND BAULEITUNG

Die Planung beinhaltet die Bauantrags- und Werkplanung, die Standsicherheits- und die Wärmeschutzberechnung, weiterhin gehören zur Planung die Wohn- und Nutzflächenberechnung sowie die des umbauten Raumes. Die Bauleitung wird für alle im Kaufvertrag vereinbarten Gewerke übernommen.

3. BAUSTELLENVORBEREITUNG

3.1 Baustelleneinrichtung

Enthält die Aufstellung der für den Bau notwendigen Geräte und Unterkünfte, Aufstellung des Schnurgerüsts und die Einmessung des Gebäudes.

3.2 Erdarbeiten

Die Erdarbeiten umfassen den Aushub der Baugrube, einschl. der erforderlichen Arbeitsräume, der Fundamente sowie des Rohrgrabens für die Entwässerung bis zum Übergabepunkt des Versorgungsträgers bei allen Bodenklassen. Das Aushubmaterial sowie der vorhandene Oberboden werden auf dem Baugrundstück gelagert und bei Fertigstellung wieder eingebaut. Überschüssiger Boden wird abgefahren. Die Geländeprofilierung erfolgt als Rohplanum, wobei der vorhandene Oberboden auf der Freifläche verteilt wird.

3.3 Erschließung

Die Erschließung des Grundstückes deckt die Anbindung an die Entwässerungsleitung in der Straße, Wasser, Telekommunikation und elektrischem Strom einschl. der notwendigen Erdarbeiten und Anschlussgebühren der Erschließungsträger ab. Der IP-Anschluss erfolgt über Glasfaser (Fiber-to-the-home). TV wird über IP-Kabel bereitgestellt, DVB-T ist vor Ort empfangbar.

4. ROHBAU

4.1 Entwässerung

PVC-Rohre für Objektanschluss-, Fall- und Sammelleitungen, Grundleitungen aus PVC-Hart-Rohr für erdverlegte Leitungen (DIN 19534). Verlegung der Leitungen bis zum Anschlusspunkt des Versorgungsträgers.

4.2 Fundamente

Bodenplatte aus Stahlbeton entsprechend den statischen Erfordernissen, Kelleraußenwände des Gebäudes ebenfalls in Stahlbeton.

4.3 Mauerwerk

Baubeschreibung

Anneliese-Heikaus-Str. 10, OF/M.

Außenmauerwerk in Kalksandstein gemäß Statik und Gebäudeenergiegesetz, Innenwände in Mauerwerk gemäß Statik bzw. als Trockenbauwände, doppelt beplankt.

- 4.4 Absperrung
Zum Erdreich hin erhalten die Kellerwände zum Teil eine Beschichtung als zusätzliche Abdichtung entsprechend dem Baugrundgutachten.
- 4.5 Dacheindichtung
Konstruktion der geneigten Daches in Holz gemäß Statik, die Dacheindeckung erfolgt durch anthrazit beschichtete Trapeztafeln.
- 4.6 Geschossdecken
Decken in Stahlbeton, Untersicht Stahlbeton glatt, wegen produktionsbedingter Luftporen und Haarrissen sollten sie tapeziert werden.
- 4.7 Geschosstreppen
Stahlbetontreppenlauf und Podeste mit Stufenbelag in Naturstein und Stahlinnengeländer.
- 4.8 Wohnungstreppen
Sofern im Plan dargestellt: Offene Treppenanlage als Stahlterasse mit Trittstufen und Handlauf aus stabverleimtem Buchenholz (mit Setzstufen wenn sich darunter ein Abstellraum befindet), Holzteile mit Lasur farbendbehandelt, Stahlterasse farbgrundiert.
5. **AUSBAU**
- 5.1 Fußböden
Räume in den Wohnungen erhalten schwimmenden Estrich in den erforderlichen Stärken, in den Kellerräumen als Estrich auf Trennlage.
- 5.2 Fenster
Alle Wohnraumfenster und Terrassentüren: Kunststofffenster innen weiß, außen Farbe nach Zeichnung aus Hart-PVC, Aufteilung gem. Ansichtszeichnungen, Dreischeibenverglasung mit umlaufender Lippendichtung, verdeckter Drehkippbeschlag, Einhandbedienung, Rundumverriegelung mit weißen Griffen und Einbruchgrundsicherung, gegen Aufpreis ist RC2N lieferbar. Das Glas der Sanitärräume wird satiniert. Die Schallschutzklasse (mind. Klasse II) richtet sich nach der Gebäudeexposition und der Schallschutzberechnung.
- 5.3 Rollläden
Als Kunststoffrollläden, Farbe lichtgrau an allen senkrechten Fenstern und Fenstertüren mit geradem Sturz im Erd- und den Obergeschossen, mit Elektroantrieb und Schalterausgestattet.
- 5.4 Fensterbänke
Außenfensterbänke in Aluminium, farbig beschichtet, Innenfensterbänke der Wohnräume aus Granit (wahlweise weiß-grau bzw. anthrazitfarben), in Sanitärräumen in Keramik.
- 5.5 Hauseingangstür
Haustürelement aus Aluminiumprofilen, farbbeschichtet, mit 3-fach Verriegelung und Profilzylinderschloss (Schließanlage) in RC1N, Türblätter mit umlaufender Lippendichtung, Griffe außen und innen mit Drückergarnitur in Edelstahl, Gestaltung ähnlich der Plandarstellung. Klingelanlage mit Gegensprechanlage und Videoübertragung,
- 5.6 Innenputz

Baubeschreibung

Anneliese-Heikaus-Str. 10, OF/M.

Alle Mauerwerkswände der Wohnbereiche erhalten einen Maschinenhaftputz als einlagigen Putz aus Gips bzw. Kalkgips, in mittlerer Qualität (Klasse 2) (technisch bedingt wird empfohlen in den ersten Jahren diese Wände zu tapezieren), in dem Kellerflur als Kalkzementputz, Betonwände der Kellerräume bleiben stahlschalungsglatt.

- 5.7 Außenputz
Zur Energieeinsparung wird ein Außenputz im Wärmedämmverbundsystem (Stärke mind. 16 cm) Farbe wie im Plan dargestellt, der Sockel ist farblich abgesetzt,
- 5.8 Balkon
Brüstung aus farbbeschichteten Aluprofilen, Gestaltung ähnlich den Ansichtszeichnungen, Stahlbetonplatte mit Abdichtung und WPC- Dielenbelag. Die Fensterschwelhöhe am Zugang wird abweichend zur Flachdachrichtlinie mind. 5 cm hoch und ohne Rinne ausgeführt.
- 5.9 Innentüren
Türen der Wohnbereiche als endbehandelte, Röhrenspantüren in Weißlack, mit Edelstahl-Handhabe Hoppe Amsterdam, als Wohnungseingangstüren mit Einbruchschutz, Spion und Schalldämmung, Kellertüren als Metalltür mit Kunststoffgriff. Echtholz-furnierte Türen sind gegen Aufpreis lieferbar.
- 5.10 Wand- und Bodenfliesen
WC und Bad erhalten Fliesen im Format 30 x 60 cm (Wand und Boden). Wände werden deckenhoch oder nach Wunsch in der Höhe angepasst gefliest. Die Küchenböden erhalten einen Fliesenbelag, Auswahl beim Bauräger bzw. in der Ausstellung des Fliesenlegers: bis zu einem Verkaufspreis von 41,- €/ m². Die Gewährleistung des Baurägers ist beschränkt auf Fliesen, die vom Bauräger selbst angeboten werden.
- 5.11 Dachuntersichten
Als Gipskartonfläche, doppelbeplankt ausgeführt.
- 5.12 Sanitäre Installation
Wasserleitungen innerhalb des Hauses bestehen aus Alu / Kunststoffverbund bzw. Edelstahlrohre. In den Wohnungen werden die Abfluss- und Steigleitungen verdeckt eingebaut, Anschlussstücke für Zählerleitungen integriert.
Sanitärobjekte in weiß, Anordnung nach Plan, die Art der Objekte ist folgender Aufstellung zu entnehmen (Abweichungen können vereinbart werden):

Ausstattung Bad/Dusche:

Anordnung der Objekte nach Plan, Art:

WC-Anlage: Geberit Renova, Tiefspülbecken, wandhängend, Spülkasten unter Putz

Waschbecken: Geberit Renova plan, (Abm. 65 x 48 cm)

Einlaufarmatur: Einhandmischer, verchromt, Ideal Standard Ceraplan

Badewanne: Abm.: 170 x 75 cm, Armaturen als Einhandmischer mit

Auslauf und Handbrause mit Wandhalter, Fabrikat: Ideal Standard Ceraplan, in Aufputzmontage

Duschtasse: Kaldewei, Abm.: 90 x 90 cm, bzw. Abmessung gem. Plan,

Armaturen als Einhandmischer und Handbrause mit Duschstange in Aufputzmontage,

Fabrikat: Ideal Standard Ceraplan, Spritzverkleidung zur Dusche gegen Aufpreis lieferbar

Ausstattung Gäste-WC:

Anordnung der Objekte nach Plan, Art:

WC-Anlage: Geberit Renova, Tiefspülbecken, wandhängend, Spülkasten unter Putz

Waschbecken: Geberit Renova plan, (Abm. 50 x 38 cm) Einlaufarmatur:

Baubeschreibung

Anneliese-Heikaus-Str. 10, OF/M.

Einhandmischer, verchromt, Ideal Standard Ceraplan

Ausstattung Küche:

In der Küche wird ein Anschluss für Spüle und Geschirrspüler mit Kalt- und Warmwasser installiert.

Küchenmöbel:

Eigenleistung des Erwerbers.

Waschmaschine/Trockner:

Je Wohnung wird ein Anschlussplatz für einen Wäschetrockner bzw. Waschmaschine eingerichtet.

Außenwasser:

Ein frostgeschützter Auslass im Erdgeschoss je EG- Wohnung mit Gartenanteil und zu den Dachterrassen,

Ein Auslass zu den Gemeinschaftsflächen aus der Zisterne versorgt mit Pumpe,

bei Schlauchanschluss ist vom Nutzer für eine geeignete Rückflusssicherung zu sorgen

5.13 Heizung/ Wärmeversorgung

Fußbodenheizung in den Wohnungen, die Raumtemperatur ist einzeln einstellbar (nicht in Abstellräumen, innenliegenden WC und Fluren). Die Brauchwassererwärmung (Speicher im Untergeschoss) und Beheizung erfolgt über eine elektrische Luft- Wasserwärmepumpe. Die Heizkosten sind wohnungsweise erfassbar.

5.14 Stromversorgung

Die Versorgung des Hauses erfolgt über eine Anbindung an das örtliche Stromnetz der Stadtwerke. Die Abrechnung geschieht über hauseigene Unterzähler der Wohnungen. Auf dem Dach wird eine PV- Anlage für Sonnenstrom zur Einspeisung des Stroms in das Haus installiert. Der so gewonnene Strom wird zum Preis der Stadtwerke an die Bewohner weiter berechnet, der Ertrag mindert die Hausgeldabrechnung.

5.15 Elektroinstallation

Die gesamte Elektroinstallation wird gemäß den Vorgaben des zuständigen Elektroversorgungsunternehmens erstellt. Schalter und Steckdosen, Fabrikat BUSCH & JÄGER, Busch-balance Si, Farbe: alpinweiß. Anordnung der Schalter und Steckdosen in Absprache mit dem Erwerber. Schutzmaßnahme: Trennung über Fi-Schutzschalter. Die Ausstattung der Räume entspricht folgender Liste:

Einspeisung und Allgemeines:

1 Zählerschrank mit einem Zähler je Wohnung im Keller

1 Unterverteilung mit Sicherheitsautomaten je Wohnung

1 Klingelanlage mit Taster, Gegensprechanlage Videoübertragung und elektrischem Türöffner

1 Schalter je Fenster mit Rollladen/ Jalousie

IP- Verkabelung: Glasfaser bis zur Wohnung (fiber to the home), CAT- Kupferleitungen in der Wohnung.

Ausstattung der Räume:

Innentreppe (soweit vorhanden):

1 Wandbrennstelle mit Wechselschaltung

Küche:

1 Ausschaltung mit einer Deckenbrennstelle

1 Wandbrennstelle mit Ausschalter

2 Schuko-Steckdosen für Kühlschrank und Dunstabzugshaube

3 Schuko-Doppelsteckdosen

Baubeschreibung

Anneliese-Heikaus-Str. 10, OF/M.

2 Schuko-Steckdosen
1 Herdanschluss 400 V/16 A
1 Anschluss Geschirrspüler 230 V / 16 A

Wohn- / Esszimmer:

2 Deckenbrennstellen in Serienschaltung
1 Wandbrennstelle in Wechselschaltung
2 Schuko-Doppelsteckdosen
3 Schuko-Steckdosen
1 LAN-Steckdose

Terrasse / Balkon:

1 Schuko-Steckdose mit Klappendeckel, innen abschaltbar
1 Wandbrennstelle, Ausschaltung innen

Flur:

1 Deckenbrennstelle mit Schaltung bzw. Wechselschaltung
1 Schuko-Steckdose

Bad / Dusche:

1 Deckenbrennstelle mit Ausschaltung
1 Wandauslass
1 Schuko-Steckdosen
1 Schuko-Doppelsteckdose

WC:

1 Wandbrennstelle mit Ausschaltung
1 Schuko-Steckdose

Eltern:

1 Deckenbrennstelle in Wechselschaltung
1 Schuko-Steckdose
3 Schuko-Doppelsteckdosen
1 LAN-Steckdose
1 TV- Steckdose

Kind / Gast / Arbeiten:

1 Deckenbrennstelle mit Ausschaltung, bzw. 2 bei Raumfläche >20 m²
3 Schuko-Steckdose, bzw. 4 bei Raumfläche >20 m²
1 Schuko-Doppelsteckdosen
1 LAN-Steckdose

Außenbeleuchtung:

1 Wandbrennstelle am Hauseingang

Abstellen:

1 Deckenbrennstelle mit Ausschalter
1 Schuko-Steckdose beim Schalter
1 DSL-Steckdose
LAN - Anschlussleitungen zu den Räumen (ohne den zum Betrieb notwendigen Router)

Keller:

1 Deckenbrennstelle mit Ausschalter je Raum
1 Schuko-Steckdose beim Schalter je Raum

5.16 Brandmelder

Baubeschreibung

Anneliese-Heikaus-Str. 10, OF/M.

Die gesetzlich geforderten netzunabhängigen Brandmelder sind nicht enthalten. Die Montage und Wartung der Melder obliegt dem Eigentümer / Nutzer der Wohnung, bzw. kann an ein Wartungsunternehmen übertragen werden.

5.17 Lüften

Die notwendige Wohnungslüftung erfolgt durch manuelles Öffnen der Fenster durch die Bewohner, unterstützt durch Zwangsbelüftung.

Zum Erreichen der nach EnEV bzw. GEG geforderten Luftdichtigkeit sind keine Abluftöffnungen für Umlufthauben vorgesehen. Es wird dem Nutzer der Einsatz von Umlufthauben mit Kohlefilter in den Küchen empfohlen.

5.18 Bodenlegearbeiten

Kellerflure und Tiefgarage mit Anstrich.

Dachterrassen und Balkone: Boden aus WPC- Dielen (Holzfaser in Kunststoffmatrix)
Gegen Aufpreis in den Wohnungen: Eiche- Fertigparkett oder Vinylbelag, Design nach Mustervorlage und Preisliste.

5.19 Maler- und Tapezierarbeiten

Im Treppenhaus Wände als Glasfasergewebe.

Gegen Aufpreis lieferbar: alle Wände einer Wohnung erhalten Raufaser bzw. Malervlies und einen weißen Dispersionsfarbanstrich, sofern nicht gefliest. Kellerwände werden weiß gestrichen, der Fußboden grau.

5.20 Kellerabtrennung

Abtrennung der Kellerabstellräume in Stahltrapezblech.

6. **AUSSENANLAGEN**

6.1 Garten und Terrasse

Auf der verbleibenden Grundstücksfläche wird das Gelände profiliert und der entnommene Oberboden maschinenmäßig einplaniert. Es wird Betonsteinpflaster gemäß Freiflächenplan verlegt. Terrassen erhalten granitgraue Keramikplatten. Die Gartenflächen werden zum Teil den Erdgeschosswohnungen zugeteilt.

6.2 Eingrünung

Eingrünung mit Rollrasen und Bepflanzung der Gemeinschaftsfläche des Hauses unter Beachtung des Bebauungsplans (Eigenleistung bei den Wohnungsgärten),

6.3 PKW- Stellplatz

Ausführung von Stellplätzen in den Außenanlagen als drainierende Pflasterflächen,

7. **BESONDERE EINBAUTEN BZW. EIGENLEISTUNGEN**

Die in den Plänen ggfs. dargestellte Möblierung etc. ist nicht in den Einheitspreisen enthalten.

Änderungen der Planung sind bei Beibehaltung der Hauptabmessungen und Massenausgleich im Rahmen der Vorplanung oft kostenfrei möglich.

Eigenleistungen können grundsätzlich nur als ganzes Gewerk erbracht werden.

8. **PREISE**

8.1 Nebenkosten

Die Erstellung der Wohnungen versteht sich einschl. der Nebenkosten für:

- Architekten- und

Baubeschreibung

Anneliese-Heikaus-Str. 10, OF/M.

- Statiker Leistung
- Baugenehmigungsgebühr
- Vermessungsarbeiten
- Bauleitung zu den vereinbarten Gewerken

Wohnflächen werden nach den Fertigmaßen gemäß Wohnflächenverordnung berechnet: 1-2 m Raumhöhe, Balkone und Terrassen zu 1/2.

8.2 Abrechnung

Die Abrechnung erfolgt nach Makler- und Bauträgerverordnung in folgenden Raten:

30,0 % der Vertragssumme nach Eintragung der Auflassungsvormerkung, Bestehen von Baurecht und Beginn der Erdarbeiten

28,0 % nach Rohbaufertigstellung, einschl. Zimmerarbeiten

18,9 % für die Dacheindeckung und Rinnen, Rohinstallation der Haustechnik und Fenstereinbau

6,3 % für den Innenputz (ausgenommen Beiputzarbeiten) und für den Estrich

11,2 % nach Bezugsfertigkeit (ohne Eigenleistungen) und Zug um Zug gegen Besitzübergabe

2,1 % für die Fassadenarbeiten

3,5 % nach vollständiger Fertigstellung

8.3 Sicherheit

Mit der ersten Rechnung erhalten Sie von uns eine Vertragserfüllungsbürgschaft über 5 % des Kaufpreises, die bis zur Abnahme bei Ihnen verbleibt, alternativ behalten wir uns vor, mit der ersten Rate lediglich 25 % abzufordern.

9. **MÄNGELHAFTUNG**

Die Mängelhaftung erfolgt nach BGB und beträgt 5 Jahre am Haus und 2 Jahre am Grundstück. In der Frist auftretende Mängel sind dem Bauträger brieflich mitzuteilen. Mängel, die auf nicht fachgerechte Ausführung von Eigenleistungen oder Wartung zurückzuführen sind, sind von der Haftung ausgeschlossen.

10. **VERWALTUNG**

Die Verwaltung der Wohnanlagen nach dem WEG wird durch FischerHausbau GmbH zu den ortsüblichen Werten übernommen.

11. **SONSTIGES**

Gleichwertige technische Änderungen bleiben vorbehalten, ebenso Änderungen durch behördliche Auflagen, auch Änderung der Gebäudegestaltung (insbesondere im Genehmigungsverfahren), technische Notwendigkeiten oder durch geänderte Bau- und DIN- Vorschriften.

Baubeschreibung

Anneliese-Heikaus-Str. 10, OF/M.

Hohenroda, den 17.10.2022
Gerd Fischer, Dipl.- Ing. Architekt

FischerHausbau GmbH
Rhönstraße 12
36284 Hohenroda

Stand: nn

T.: 06629.99990-10
www.fischerhausbau.de
info@fischerhausbau.de