

# BAU- UND AUSSTATTUNGSBESCHREIBUNG

WOHNUNGSEIGENTUMSPROJEKT

EUROPASTRASSE 63, 4020 LINZ



ACHT BARRIEREFREIE WOHNEINHEITEN MIT TERRASSEN, BALKONEN, EIGEN- BZW. NUTZGÄRTEN  
UND TIEFGARAGE MIT FUNKTIONELL ANGESCHLOSSENEN KELLERRÄUMEN

RUHIGE STADT LAGE MIT ANGRENZENDEM UNVERBAUBAREM GRÜNGÜRTEL, BESTER  
INFRASTRUKTUR UND ENTSPANNTER VERKEHRSSITUATION

NACHHALTIGE, WERTBESTÄNDIGE ZIEGELMASSIVBAUWEISE, EPDM-SYNTHESEKAUTSCHUK ODER  
3-LAGIGE DACHABDICHTUNG UND HOLZ/ALU-FENSTER

HOHES NIVEAU BEI SCHALLSCHUTZ UND WÄRME DÄMMUNG, KONTROLIERTE WOHNRAUM-  
LÜFTUNG

LANGLEBIGE, MODERNE SANITÄR- UND ELEKTROAUSSTATTUNG NAMHAFTER MARKEN

HOCHWERTIGE ECHTHOLZ- UND KERAMIKBÖDEN, TÜREN MIT UMFASSUNGSZARGEN AUS HOLZ  
UND MINERALFARBE BEI INNENWÄNDEN

---

Bauträger:

**TOP24 Wohnbau**

(Top24 Wohnbau12 GmbH, Leondinger Straße 2, 4061 Pasching)

Planung:

Arch. Dipl.-Ing. Andreas Karlsreiter (MPT Engineering GmbH)

Baubeginn:

November 2015

Fertigstellung:

Dezember 2016

# Inhaltsverzeichnis

<b>1 Allgemeine Projektinformationen .....</b>	<b>3</b>
1.1 Lage und Wohnqualität .....	3
1.2 Allgemeine Projektdaten .....	4
1.3 Kontakt/Auskunft .....	4
<b>2 Baubeschreibung .....</b>	<b>5</b>
2.1 Allgemeine technische Daten/Aufschließung.....	5
2.2 Bauwerk-Rohbau.....	5
2.3 Bauwerk-Gebäudehülle, Elemente .....	6
2.4 Bauwerk-Innenausbau .....	7
2.5 Bauwerk-Technik.....	8
2.6 Außenanlagen.....	11
<b>3 Ausstattungsbeschreibung .....</b>	<b>12</b>
3.1 Wände und Decken.....	12
3.2 Bodenbeläge .....	12
3.3 Sanitärausstattung.....	13
3.4 Elektroausstattung.....	14
3.5 Türen.....	15
<b>4 Änderungswünsche, Schlussbemerkungen .....</b>	<b>16</b>
4.1 Bauliche Veränderungen/Sonderwünsche .....	16
4.2 Anschlusskosten.....	16
4.3 Bauaufsicht/BauKG/Messungen .....	16
4.4 Schlussbemerkungen .....	16

# 1 Allgemeine Projektinformationen

## 1.1 Lage und Wohnqualität

### Stadtteil mit guter Infrastruktur und angrenzendem Grünland

Das gegenwärtige Wohnungseigentumsprojekt wird im Linzer Stadtteil Bindermichl-Keferfeld an der Europastraße errichtet.



An der südseitigen Grundstücksgrenze befindet sich unverbaubares Grünland, das nach aktuellem Linzer Entwicklungskonzept als besonders erhaltungswürdig für das Landschaftsbild ausgewiesen ist. Ärztezentrum, Einkaufszentrum und Schulen sowie öffentliche Verkehrsmittel sind in wenigen Minuten zu Fuß erreichbar. Parkplätze sind im naheliegenden Umkreis in ausreichender Anzahl und zumeist kostenlos vorhanden.

### Hochwertige Projektkonzeption in besonderer Stadtlage

Die Projektkonzeption richtet sich an Personen, die in der Stadt leben wollen, schnell das Zentrum erreichen können, aber trotzdem ausreichend Ruhe und Erholungsraum vor der Haustüre finden. Entsprechend dieser guten Wohnlage wurde ein besonderes Augenmerk auf eine qualitativ hochwertige Planung und Ausstattung unter Berücksichtigung wirtschaftlicher Optimierung gelegt.

### Modernes und energieeffizientes Bauwerk mit acht Wohneinheiten und Tiefgarage

Das vom Beirat für Stadtgestaltung positiv bewertete Objekt weist eine kompakte, zeitgemäße Architektur mit zwei Vollgeschoßen und einem zurückgesetzten, zweiten Obergeschoß auf. Für jede Wohnung ist ein Tiefgaragenplatz vorgesehen. Die Kellerabteile befinden sich in unmittelbarer Nähe zu den einzelnen Tiefgaragenstellplätzen. Das moderne Gebäudekonzept und die gewählten Baumaterialien ermöglichen eine höchst energieeffiziente und nachhaltige Nutzung des Gebäudes.

### **Private Grün- und Freiflächen für alle Wohneinheiten**

Alle Wohnungen sind mit privaten Freiflächen in Form von Terrassen bzw. Balkonen ausgestattet. Die Erdgeschoßwohnungen verfügen über direkt angrenzende Eigengärten, alle Obergeschoßwohnungen erhalten ebenso einen eigenen Nutzgarten.

### **Komfortable Allgemeinanlagen und Anpassbarkeit für alle Lebenssituationen**

Neben den allgemeinen Garten- und Spielplatzflächen verfügt die Wohnanlage über gemeinsame Wasch- und Trockenräumlichkeiten und entsprechenden Fahrrad- und Kinderwagenabstellmöglichkeiten im Kellergeschoss. Der ausreichend dimensionierte Müllraum ist im Erdgeschoss situiert und von außen zugänglich.

Alle Geschoße können ungehindert durch einen Personenlift erreicht werden. Durch die barrierefreie Gestaltung des Gebäudes bzw. der Wohnungen ist auch später eine Anpassung an alle Lebenssituationen ohne größeren Aufwand möglich.

## **1.2 Allgemeine Projektdaten**

<b>Lage:</b>	Europastraße, 4020 Linz
<b>Grundgröße:</b>	1270 m <sup>2</sup>
<b>Bebaute Fläche:</b>	300 m <sup>2</sup>
<b>Bauwerk:</b>	Tiefgarage/Keller, Erdgeschoss, 1. Obergeschoss, 2. zurückgesetztes Obergeschoß
<b>Wohnungen:</b>	EG: 3 Wohneinheiten (58,20 m <sup>2</sup> , 74,04 m <sup>2</sup> und 81,12 m <sup>2</sup> ) je mit Terrasse, Eigengarten und Kellerabteil 1. OG: 3 Wohneinheit (81,12 m <sup>2</sup> , 58,20 m <sup>2</sup> und 81,12 m <sup>2</sup> ) je mit Balkon, Nutzgarten und Kellerabteil 2. OG: 2 Wohneinheiten (90,32 und 89,30 m <sup>2</sup> ) je mit Dachterrasse, Nutzgarten und Kellerabteil
<b>Tiefgarage:</b>	KG: 8 PKW-Stellplätze (je ca. 13 m <sup>2</sup> ), 8 Kellerabteile (je 5,00 m <sup>2</sup> )
<b>Allgemeinanlagen:</b>	EG: Abfallsammelraum (7,53 m <sup>2</sup> ) KG: Wasch- und Trockenraum, Fahrrad- und Kinderwagenabstellraum

## **1.3 Kontakt/Auskunft**

### **TOP24 Wohnbau12 GmbH**

Leondinger Straße 2, 4061 Pasching

[office@top24-wohnbau.at](mailto:office@top24-wohnbau.at)

Ing. Thomas Huemer MSc - Tel.: +43 664 1215830

Arch. Dipl.-Ing. Karlsreiter Andreas - Tel.: +43 699 11077555

## 2 Baubeschreibung

### 2.1 Allgemeine technische Daten/Aufschließung

#### 2.1.1 Energieausweis

- » Spezifischer Heizwärmebedarf HWB (Energiekennzahl): 26,0 kWh/m<sup>2</sup>a
- » Energiekategorie: B – Niedrigenergiehaus

#### 2.1.2 Heizung/Warmwasser

- » Fernwärme mit Fußbodenheizung
- » Warmwasserspeicher gespeist durch Fernwärme
- » Vorbereitung für Solaranlage

#### 2.1.3 Wohnraumlüftung

- » Dezentrale Wohnraumlüftung mit Wärmerückgewinnung im Schlafzimmer und Bad (je Wohnung), mechanische Entlüftung im WC
- » Optional (gegen Aufpreis) ist die Ausstattung weiterer Räume mit dezentralen Wohnraumlüftungsgeräten mit Wärmerückgewinnung möglich.

#### 2.1.4 Aufschließung

- » Anbindung an das öffentliche Straßennetz über die Europastraße (Hausnummer voraussichtlich Europastraße Nr. 63). Entlang des Grundstückes wird seitens der Stadt Linz ein Aufschließungsstreifen, bestehend aus: Gehsteig, Radfahrstreifen, Grünstreifen und Parallelparkstreifen, errichtet.
- » Abwasser: Entsorgung über das öffentliche Kanalnetz der Linz AG
- » Regenwasser: Ableitung in das öffentliche Kanalnetz über Retentionsbecken und Durchflussbegrenzer
- » Stromversorgung: Öffentliches Stromnetz der Linz AG
- » FernwärmeverSORGUNG: FernwärmennetZ der KELAG
- » Telefon/Internet: A1 Telekom Austria AG
- » Kabelfernsehen: Liwest Kabelmedien GesmbH

## 2.2 Bauwerk-Rohbau

### 2.2.1 Fundamente

- » Einzel-, Streifen- oder Plattenfundamente nach statischem Erfordernis

### 2.2.2 Kellergeschoß/Tiefgarage

- » Außenwände: Stahlbeton 20-25 cm, Dichtbeton und Fugenband im Anschlussbereich zur Bodenplatte, Feuchtigkeitsisolierung und Perimeterdämmung (bis 1,0 m unter Gel. o.K.)
- » Innenwände: Stahlbeton 25 cm, Ziegelmauerwerk 12-25 cm
- » Decke: Stahlbeton-Elementplattendecke, Untersicht glatt/gespachtelt

## 2.2.3 Erdgeschoß/Obergeschoße

- » Außenwände: 20 cm Ziegelmauerwerk mit integrierter Wärmedämmung (Fabrikat: Wienerberger oder gleichwertig), U-Wert = 0,18 W/m2K in Verbindung mit WDVS mit 14 cm Dämmstärke
- » Innenwände: Ziegelmauerwerk 12-25 cm, Stahlbeton (bei statischem Erfordernis), im Stiegenhausbereich und zwischen den Wohnungen
- » Wohnungstrennwände und Stiegenhausbereich: Schallschutzziegelmauerwerk 25 cm (mind. 400 kg/m<sup>2</sup>)
- » Decke: Stahlbeton-Elementplattendecke, Untersicht glatt/gespachtelt
- » Tiefgaragenabfahrt: Stahlbeton mit Untersicht aus HWL-Schalldämmplatten

## 2.2.4 Terrassen/Balkone/Vordach

- » Stahlbetonwände und Säulen nach statischem Erfordernis, getrennt vom Hauptbaukörper
- » Stahlbetondecken nach statischem Erfordernis, thermisch getrennt vom Hauptbaukörper (Isokorb) oder entsprechend isoliert.

## 2.3 Bauwerk-Gebäudehülle, Elemente

### 2.3.1 Fassade

- » Außenwände: Wärmedämmverbundsystem (WDVS) mit Silikonharzputz (Körnung 2mm), Farbe weiß, EPS Fassadendämmplatten (Steinwolle im Bereich des Müllraumes), Dämmstärke 14 cm ( $\lambda=0,040$  W/mK), U-Wert (Außenwand) = mind. 0,18 W/m2K
- » Balkone/Terrassen: Wärmedämmverbundsystem (WDVS) mit Silikonharzputz (Körnung 2mm), Farbe weiß, Dämmstärke 3-5 cm (Bauteile sind thermisch vom Hauptbaukörper getrennt oder entsprechend gedämmt)
- » Tiefgaragenabfahrt: Sichtbeton

### 2.3.2 Dächer/Terrassen/Balkone

- » Hauptdach: Konventionelles Flachdach mit EPDM Synthesekautschuk Dachplane, Kiesschüttung
- » Tiefgaragenabfahrt-Überdachung: Konventionelles Flachdach mit EPDM Synthesekautschuk Dachplane, extensive Dachbegrünung
- » Balkone/Terrassen: Konventionelles Flachdach mit EPDM Synthesekautschuk Dachplane, aufgeständerter Betonplattenbelag
- » Alle Anschlüsse und Abdeckungen werden in beschichtetem Aluminium, Farbe anthrazit ausgeführt.
- » Geländererhöhungen bei den Balkon- und Terrassenbrüstungen aus feuerverzinkter Stahlrohrkonstruktion, an der Innenseite der Brüstungen befestigt

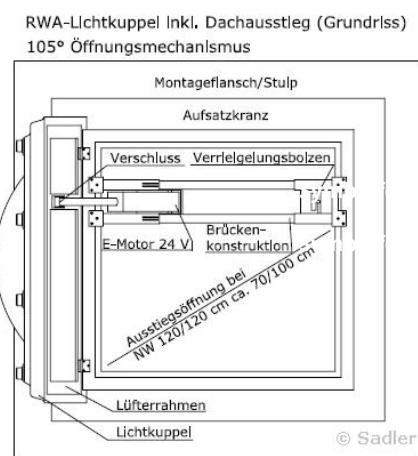
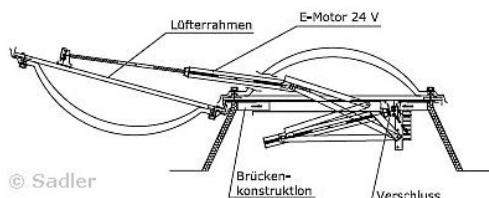
### 2.3.3 Fenster/Fenstertüren/Sonnenschutz

- » Holz/Aluminium-Fenster, innen weiß, außen anthrazit, mit Dreh- oder Drehkippbeschlag,  $U_w$ -Wert (mind.): 0,89 W/m2K, RW-Wert (mind.): 42 dB
- » Außenfensterbänke: Aluminium beschichtet, Farbe anthrazit
- » Glasbrüstungselemente aus satiniertem VSG-Glas im Bereich aller bodentiefer Fenster

- » Vorbereiteter Sonnenschutz: Unterputzkästen für Jalousien an der Ost-, Süd- und Westseite, Aussparungen an den Balkon- bzw. Terrassenvordächern in 1. und 2. OG für Sonnenschutzbefestigung

### 2.3.4 Elemente Allgemeinbereiche

- » Hauseingang: Aluminiumportal 250/220 cm mit integrierter Briefkastenanlage (Entnahme an der Innenseite) und Klingel-Haussprechanlage im Fixteil, Türöffnung 110/240 cm mit Sicherheitsglas-Isolierverglasung, Farbe Weiß, Niro-Beschläge, elektrischer Türöffner, Zentralschloss
- » Tiefgaragentor: Deckensektionaltor mit luftdurchlässigen Fülelementen zur Garagenentlüftung, mit E-Antrieb. Montage erfolgt bei Einfahrt - EG.
- » Flachdachausstieg/RWA: Lichtkuppelement (mit integriertem Durchfallschutz) in Kombination als Rauch- und Wärmeabzugseinrichtung (RWA) und Dachausstieg, Nettoquerschnitt 1,0 m<sup>2</sup>, elektrisch öffnbar (automatisch und manuell), Fabrikat: Sadler oder gleichwertig



- » Außenkonstruktion Müllraum: Metallkonstruktion mit Laminat-Schichtstoffplatten und integrierter 2-flügeliger Türe, Niro-Beschläge, Zentralschloss
- » Balkon- bzw. Terrassentrennwände: Metallkonstruktion mit Füllungen aus Laminat-Schichtstoffplatten, Farbe Weiß

## 2.4 Bauwerk-Innenausbau

### 2.4.1 Wände

- » Einlagiger Gipsmaschinenputz geplättet, Kalkzementputz im Bereich von Nassräumen
- » Trockenbauwände (Gipskarton), beidseitig einfach beplankt, bei Abstellräumen und als Trennwände zwischen Bad und WC (anpassbar an barrierefreien Grundriss)
- » Wohnungstrennwände und Stiegenhausbereich: Schallschutz-Vorsatzschale (VSDP35, punktweise verklebt + 1,5 cm Gipsmaschinenputz)
- » Tiefgarage/Keller: Nachbearbeitete Betonwände (S2)

### 2.4.2 Decken

- » Elementplattendecke glatt/gespachtelt
- » Tiefgarage/Keller: Elementplattendecke bzw. nachbearbeitete Betondecke (S2)
- » Tiefgaragenabfahrt: HWL-Schalldämmplatten (50 mm) (eingelegt oder nachträglich montiert)

### 2.4.3 Bodenkonstruktion

- » Wohnungen: Heizestrich 7 cm, schwimmend verlegt (Aufbau gem. Einreichplan)

- » Tiefgarage: Horizontale Abdichtung, Asphaltbelag (Aufbau gem. Einreichplan)
- » Stiegenhaus/Keller: Horizontale Abdichtung, Estrich 6 cm, Schwimmend verlegt (Aufbau gem. Einreichplan)

#### **2.4.4 Stiegengeländer**

- » Stahlkonstruktion mit 2-lagigem Anstrich, mit lotrechten Fülllementen, Abstände und Abmessungen gem. OIB-Richtlinie
- » Niro-Handlauf (einseitig), an der Stiegengeländer-Konstruktion befestigt

#### **2.4.5 Innenfensterbänke**

- » Werzalit compact oder gleichwertig



Symbolfoto

#### **2.4.6 Oberlichtenfenster Top 2 & 5 (zwischen Stiegenhaus und Küche)**

- » Fixverglasung bestehend aus Kunststofffenster Farbe Weiß, mit 3-fach Isolierverglasung, satiniert, U-Wert (mind.): 0,89 W/m²K, RW-Wert (mind.): 42 dB, Brandschutz-Ausführung.

#### **2.4.7 Türzargen/Feuerschutztüren**

- » Innentüren Wohnungen: Öffnungen für Holzzargen
- » Kellerabteile/Kellertüren: Feuerschutztüren EI<sup>2</sup>30-C, Schließzyylinder für Z-Anlage, weiß beschichtet

### **2.5 Bauwerk-Technik**

#### **2.5.1 Abwasser/Drainage**

- » Hauskanal aus PVC-Rohren, frostfreie Zuleitung vom Putzschacht, im Gebäudeinneren unterhalb der Kellerdecke verlegt, alle Anschlüsse im Gebäudeinneren befinden sich möglichst oberhalb der Rückstauebene bzw. mit Rückstauschleife, Steigleitungen werden schallabsorbierend verkleidet
- » Pumpensumpf mit Hebeanlage im Kellergeschoß für Drainagewasser und Abwässer, die unterhalb der Rückstauebene bzw. im Kellergeschoß (Waschraum) anfallen. Alle Zuleitungen zum Pumpensumpf erfolgen mit RDS-Rohrdurchführungen, gasdichte Schachtabdeckung

#### **2.5.2 Oberflächenwässer/Dachwässer**

- » Alle Oberflächenwässer und Dachwässer werden über ein Retentionsbecken und einem Durchflussbegrenzer (2,4 l/s) in das öffentliche Kanalnetz eingeleitet.
- » Das Flachdach wird über 2 Dachgullys entwässert, die Entwässerung der Balkon und Terrassenbereiche im 1. und 2. OG erfolgt über je einem Dachgully und Fassadenrinnen entlang der Fenstertüren.



Symbolfoto

- » Das bis zur überdachten Tiefgaragen-Abfahrtsrampe anfallende Oberflächenwasser wird mittels einer Entwässerungsrinne, Nennweite 200 mit Gussrost-Abdeckung abgeleitet.
- » Die gering anfallenden Oberflächenwässer der Tiefgarage werden in eine Verdunstungsrinne geleitet.

### **2.5.3 Vorbereitung für Solaranlagen am Dach**

- » Leerverrohrung zwischen Flachdach und E-Verteiler/Zählerkasten zum späteren Anschluss einer Photovoltaikanlage
- » Kupferrohrleitungen zwischen Flachdach und Technikraum im KG zum späteren Anschluss einer thermischen Solaranlage zur Warmwasseraufbereitung

### **2.5.4 Sicherheitseinrichtung am Dach für spätere Arbeiten/Blitzschutz**

- » Seilsicherungssystem am Hauptdach gem. EN795, Länge ca. 16,5 m, überfahrbares System mit stabilen Stahlrohrstützen, befestigt an der Stahlbetondecke, wärmegedämmte Ausführung
- » Inklusive 2 Seilgleiter, PSA-Sicherheitskoffer (Gurt, Seil und Verbindungsmittel) und Aluminium-Dachaufstiegsleiter
- » Das Hauptgebäude ist mit einer Blitzschutzanlage ausgestattet



Symbolfoto

### **2.5.5 Aufzug**

- » Personenaufzug vom KG bis zum 2.OG, barrierefreie Ausführung, Kabinengröße 110/140 cm, lichte Türbreite 90 cm, mit Spiegel, Haltestange, Stockwerksanzeige und Notrufeinrichtung
- » Schachtkopfhöhe (FBOK 2.OG bis Schachtdecke UK) max. 3,40 m (Liftaufbau ragt nicht über die Flachdachattika)

### **2.5.6 Brandschutzeinrichtungen**

- » An der obersten Decke über dem Stiegenhaus befindet sich eine Rauch- und Wärmeabzugsseinrichtung (RWA), die gleichzeitig als Dachausstieg genutzt werden kann und für Lichteinfall von oben sorgt. Elektrischer Öffnungsmechanismus über 24V Akkupack, automatische Auslösung im Brandfall durch rauchempfindliches Element an der obersten Stiegenhausdecke, manuelle Auslösemöglichkeit im EG und 2. OG
- » Alle Aufenthaltsräume erhalten einen Rauchwarnmelder (unvernetzt mit Batteriebetrieb).
- » Die Tiefgarage erhält eine natürliche Rauch- und Wärmeabzugseinrichtung gem. Tabelle 2 OIB-Richtlinie 2.2 (siehe auch 2.5.8) und es wird eine Fluchtweg-Orientierungsbeleuchtung installiert.
- » Allgemeinbereiche werden mit Einzelfeuerlöscher gem. baubehördlichen Auflagen ausgestattet.

## 2.5.7 Wohnraumlüftung

- » Alle Wohnungen erhalten eine dezentrale Wohnraumlüftung mit Wärmerückgewinnung (Einzelgerät) für Schlafzimmer und Bad, Fabrikat: Meltem 2-Raumlösung oder gleichwertig
- » Optional ist die Ausstattung weiterer Räume mit dezentralen Wohnraumlüftungsgeräten mit Wärmerückgewinnung möglich.
- » alle WCs erhalten eine mechanische Entlüftung
- » Küche: Dunstabzugshauben mit Umluftbetrieb und Aktivkohlefilter durch Wohnungseigentümer



## 2.5.8 Be- und Entlüftung der Tiefgarage/Keller

- » Die Tiefgarage wird über das Garageneinfahrtstor (Abluft) und die Lüftungsschächte an der Westseite (Zuluft) natürlich belüftet.
- » Die Trockenräume erhalten eine mechanische Entlüftung

## 2.5.9 Heizung und Warmwasser

- » Fernwärmeanschluss mit Übergabestation/Fernwärmetauscher im Keller (Technikraum)
- » Fußbodenheizung mit Fußbodenheizungsverteiler je Wohnung und Wärmezähler
- » Zentrale Warmwasserbereitung mittels Fernwärme, ausreichend dimensionierte Warmwasserspeicher mit Anschlussmöglichkeit für Solarenergie

## 2.5.10 Sanitärinstallation

- » Die gesamte Sanitärinstallation (Kalt- und Warmwasserleitungen sowie sämtliche Zu- und Abwasserleitungen) erfolgt großteils in Kunststoff, Ausführung mittels Stahlrohren (z.B. bei Heizungsverteiler) nach technischem Erfordernis
- » Wasserzähler für Kalt- und Warmwasser je Wohneinheit
- » Duschabläufe sind für spätere bodenebene Verfliesung vorbereitet (barrierefrei)
- » Bei allen WC-Anschlüssen werden Unterputzspülkästen eingebaut,

## 2.5.11 Elektroinstallation

- » Der Verteilerschrank befindet sich im Technikraum, Jede Wohnung erhält einen eigenen elektronischen Stromzähler mit Fernabfrage
- » Die Gesamte Elektroinstallation erfolgt gem. ÖVE/ÖNorm

## 2.5.12 Schutz vor Radonbelastung

- » Entsprechend der Radonpotentialklasse 2 werden Vorsorgemaßnahmen gemäß ÖNORM S 5280, Vorsorgetyp III getroffen.

## **2.6 Außenanlagen**

### **2.6.1 Einfriedung**

- » Das gesamte Grundstück wird ab der straßenseitigen Baufluchlinie mit einem Aluminium-Maschendrahtzaun eingezäunt. Im Bereich des begrünten Tiefgaragendaches läuft der Zaun schräg aus. Der Zaun wird um diesen Bereich herum geführt, damit ein Betreten des Tiefgaragendaches verhindert wird. Zwischen dem Hauptgebäude und der Tiefgaragenabfahrt ist eine sperrbare Gartentüre mit Zentralschloss integriert.

### **2.6.2 Befestigte Flächen**

- » Asphaltoberfläche im Bereich von Fahrflächen und Gehwegen, Abgrenzung zu den Grünflächen erfolgt mit Betonrandleisten, 10 cm breit, einseitig abgefast
- » Stufenausbildung mit Stahlbetonfertigteilen

### **2.6.3 Traufenpflaster/Gehwege im Garten**

- » Im Bereich unbefestigter Flächen wird entlang von Außenwänden ein ca. 60 cm breites Traufenpflaster, bestehend aus Estrichplatten 50/50/5, im Kiesbett verlegt, Einfassung/Abgrenzung zur Rasenfläche mit 10 cm breiten und einseitig abgefasten Betonrandleisten, errichtet.

### **2.6.4 Grünflächen/Spielplatz**

- » Alle Grünflächen und Spielplatzflächen sind fertig angelegt und begrünt
- » Anzahl und Art der Spielgeräte sind von der zukünftigen Hausgemeinschaft zu beschließen bzw. zu errichten

### **2.6.5 Nutzgärten**

- » Die Nutzgärten sind in parifizierter Größe angelegt und erhalten eine ausreichende Humusschicht

### **2.6.6 Bepflanzung**

- » Im 5 m-Bereich entlang der Straßenfluchlinie werden 3 Bäume mit einem Stammdurchmesser von ca. 6 cm (in 1m Höhe) gepflanzt, späterer Kronendurchmesser ca. 8 m

### **2.6.7 Fahrradständer**

- » Ausführung in Metall, verzinkt, für 8 Fahrräder. Aufstellung wahlweise im Fahrradraum oder im Zugangsbereich nach Beschluss der Wohnungseigentümergemeinschaft.

### 3 Ausstattungsbeschreibung

#### 3.1 Wände und Decken

##### 3.1.1 Wände

- » Wohnungen/Stiegenhaus: Mineralfarbe Weiß (Silikat-Dispersionsfarbe)
- » Gipskartonwände: Dispersionsfarbe weiß
- » Bad: Feinsteinzeug, Format ca. 30/60, Höhe bis Türstock Oberkante, Feuchtigkeitsabdichtung W3
- » WC: Feinsteinzeug, Format ca. 30/60, Höhe bis Türstock Oberkante, Feuchtigkeitsabdichtung W2
- » Kellerabteile: Dispersionsfarbe weiß
- » Tiefgarage/Keller: Nachbearbeitete Betonwände (S2)

##### 3.1.2 Decken

- » Wohnungen/Stiegenhaus: Verschließen der Fugen und nachspachteln der bereits glatten Betonoberflächen nach Bedarf, Mineralfarbe Weiß (Silikat-Dispersionsfarbe)
- » Tiefgarage/Keller: Nachbearbeitete Betonwände (S2)

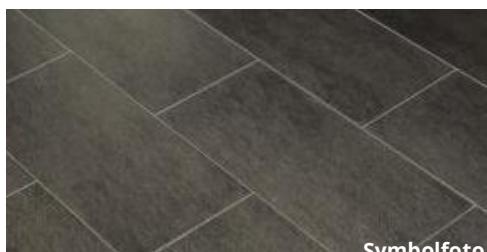
#### 3.2 Bodenbeläge

##### 3.2.1 Wohnungen

- » Wohnräume: Riemenparkett zweischichtig, Nutzschicht mind. 4 mm, werksversiegelt oder geölt, Fabrikat: Fischer Parkett ERP oder gleichwertig



- » Diele: Feinsteinzeug, Format ca. 30/60
- » Bad: Feinsteinzeug, Format ca. 30/60  
Feuchtigkeitsabdichtung W3
- » WC: Feinsteinzeug, Format ca. 30/60  
Feuchtigkeitsabdichtung W2



- » Terrassen/Balkone: Betonplatten 40/40, aufgeständert verlegt, ca. 4 cm stark, Betonoptik, Imprägniert

##### 3.2.2 Allgemeinbereiche

- » Stiegenhaus: Feinsteinzeug, Format ca. 30/60
- » Kellerräume: Estrich geglättet und versiegelt
- » Kellerabteile: Estrich geglättet und versiegelt
- » Tiefgarage: Asphalt

### 3.3 Sanitärausstattung

#### 3.3.1 Sanitärarmaturen Wohnungen

- » Einhand-Mischsystem, Oberfläche Chrom,  
Fabrikat: Grohe Eurostyle Cosmopolitan oder  
gleichwertig



#### 3.3.2 WC

- » Hänge-WC (Tiefspüler), Fabrikat: Laufen Pro oder  
gleichwertig, Keramik weiß
- » Handwaschbecken, 48/28, Fabrikat: Laufen Pro S  
oder gleichwertig, Einhandmischer
- » Anschlussvorbereitung für barrierefrei WC-  
Positionierung in TOP 2 und 5



#### 3.3.3 Bad

- » Stahl-Email-Badewanne 180/80, Fabrikat: Laufen Pro  
oder gleichwertig, Aufputz Badarmatur mit Brause
- » Stahl-Email-Duschwanne 90/90/6,5 Fabrikat:  
Kaldewei Duschplan oder gleichwertig inkl.  
Duschtrennwand/Türe aus Glas, Aufputz  
Duscharmatur
- » Waschtisch 60/47, Fabrikat Laufen Pro S oder  
gleichwertig, Einhandmischer
- » Unterputz-Waschmaschinenanschluss



#### 3.3.4 Küche

- » Anschluss für Spüle und Geschirrspüler

#### 3.3.5 Terrasse/Balkon

- » Kaltwasseranschluss mit frostsicherer Armatur

#### 3.3.6 Allgemeinbereiche

- » Kellergeschoß-Waschraum  
1 Waschmaschinenanschluss, ein Wirtschaftswaschbecken mit Kalt/Warmwasserarmatur
- » Nutzgärten  
ein Kaltwasseranschluss (entleerbar)

## 3.4 Elektroausstattung

### 3.4.1 Schalterprogramm

- » Kunststoff matt, Polarweiss, Fabrikat: Berker S.1



### 3.4.2 Diele

- » Wohnungsverteiler
- » Gegensprechanlage mit Türöffner
- » 1 Deckenauslass mit Bewegungsmelder
- » 2 Steckdosen
- »

### 3.4.3 WC

- » 1 Deckenauslass mit Schalter
- » 1 Schalter mit Nachlaufrelais für Lüftung

### 3.4.4 Bad

- » 1 Deckenauslass mit Schalter
- » 1 Steckdose
- » 1 Steckdose mit Spritzschutz
- » 1 Steckdose für Waschmaschine

### 3.4.5 Abstellraum

- » 1 Deckenauslass mit Schalter
- » 1 Steckdose

### 3.4.6 Essen/Wohnen

- » 2 Deckenauslässe mit je einem Schalter
- » 4 Steckdosen
- » 1 Telefon/Internetanschluss
- » 1 Antennenanschluss
- » Leerverrohrung für Jalousien

### 3.4.7 Küchenbereich

- » 1 Deckenauslass mit Schalter
- » 1 Steckdose für Reinigung
- » 1 E-Herd-Anschluss
- » 2 Steckdosen für Arbeitsfläche
- » Je 1 Steckdose für Dunstabzug, Geschirrspüler und Kühlschrank

### 3.4.8 Zimmer 01

- » 1 Deckenauslass mit Wechselschalter

- » 4 Steckdosen
- » Leerverrohrung für Telefon/Internet/TV

### **3.4.9 Zimmer 02**

- » 1 Deckenauslass Schalter
- » 3 Steckdosen
- » Leerverrohrung für Telefon/Internet/TV

### **3.4.10 Balkon/Terrasse**

- » 1 Wandauslass mit Feuchtraum-Schalter
- » 1 Feuchtraum-Steckdose

### **3.4.11 Kellerabteil**

- » 1 Aufputz Feuchtraum-Schalter mit Feuchtraumlampe
- » 1 Aufputz Feuchtraum-Steckdose

### **3.4.12 Allgemeinbereiche**

- » Stiegenhaus  
Decken- und Wandbeleuchtung in rechteckiger/quadratischer Form, Alu-Rahmen mit satiniertter Acryl-Abdeckung, mit Zeitschalter, Lichttaster und Klingeltaster vor jeder Wohnungseingangstüre, Lichttaster beim Hauseingang und Bewegungsmelder im Kellergeschoß, je Geschoß eine Reinigungssteckdose
- » Kellerräume  
Alle Kellerräume erhalten je 1 Aufputz Feuchtraum-Schalter mit Feuchtraumlampe und 1 Aufputz Feuchtraum-Steckdose, die Waschräume erhalten zusätzlich je eine Aufputz-Steckdose
- » Hauseingang  
Außenbeleuchtung mit Bewegungsmelder, Klingel/Gegensprechanlage
- » Müllraum  
1 Aufputz Feuchtraum-Schalter mit Feuchtraumlampe
- » Tiefgarage  
Schlüsselschalter und 1 Handsender/Wohneinheit für Tiefgaragentor, Ampelanlage für Tiefgaragenrampe, Fluchtweg-Orientierungsbeleuchtung, Leuchtstoffröhren-Beleuchtung mit Bewegungsmelder

## **3.5 Türen**

- » Wohnungseingang: Wohnungseingangstüren El<sup>2</sup>30-C mit Holz-Umfassungszargen, Sicherheitsbeschlag WK 2, RW mind. 36 dB, weiß lackiert, Beschlag Niro oder Alu-eloxiert, Schließzylinder für Z-Anlage, Türspion mit Top-Nr.
- » Innentüren: Röhrenspanntüre mit Holz-Umfassungszargen, weiß lackiert, Beschlag Niro oder Alu- eloxiert



## 4 Änderungswünsche, Schlussbemerkungen

### 4.1 Bauliche Veränderungen/Sonderwünsche

Sonderwünsche innerhalb der Wohneinheiten sind im Rahmen der technischen Möglichkeiten mit den für das Projekt beauftragten Firmen gegen Aufpreis zulässig, soweit diese termingerecht bekannt gegeben werden. Die sich ergebenden Mehr- bzw. Minderkosten sind direkt mit den ausführenden Unternehmen in Abstimmung mit dem Bauträger abzurechnen.

### 4.2 Anschlusskosten

Die Anschlusskosten für Kanal, Wasser, Strom und Fernwärme sind im Kaufpreis enthalten, die Anschlusskosten für Telefon/Internet und Kabelfernsehen sind optional und vom Wohnungseigentümer zu entrichten.

### 4.3 Bauaufsicht/BauKG/Messungen

Der Bau- bzw. Projektablauf findet aufgrund einer vor Baubeginn genau definierten Aufbau- und Ablauforganisation statt. Eine laufende Betreuung und regelmäßige Überwachung findet sowohl von Seiten des Bauträgers (Projektleitung, Künstlerische Oberleitung) und von Seiten der ausführenden Gewerke (GU mit ÖBA, Fachplanern und Baukoordinator gem. BauKG) statt, damit das geplante Bauziel erreicht wird.

Zur Sicherstellung der geplanten Luftpichtigkeit ( $N_{50} \leq 1,0 \text{ l/s}$ ) finden nach der Rohbauphase und nach Fertigstellung der Ausbaugewerke Gebäudedichtheitsprüfungen (Blower Door Messungen) statt.

### 4.4 Schlussbemerkungen

Maßgebend für den Lieferumfang ist ausschließlich diese Bau- und Ausstattungsbeschreibung. Die planerische sowie grafische Darstellung von Einrichtungsgegenständen, Kücheneinrichtungen, sanitären Einrichtungen, Pflanzen oder Bauelementen stellen keine Vertragsgrundlage dar.

Die Planmaße sind Rohbaumaße, für Einbauten sind daher die Naturmaße abzunehmen. Geringfügige Veränderungen bis 3 % von Wohnnutzflächen, Grundstücksgrößen oder Raumhöhen, die sich z. B. aus technischer oder konstruktiver Notwendigkeit, oder durch behördliche Auflagen ergeben können, bleiben vorbehalten und verändern die Vertragsgrundlage nicht.

Abweichungen von dieser Bau- und Ausstattungsbeschreibung durch geänderte gesetzliche Bestimmungen bzw. behördlichen Auflagen und bei technischem Erfordernis bleiben vorbehalten. Ebenso bleiben Material-, Fabrikats- und Ausstattungsänderungen insofern vorbehalten, als gleichwertige oder bessere Materialien aus Zweckmäßigskeitsgründen Verwendung finden bzw. geringfügig und technisch/sachlich gerechtfertigt sind.