ALLE MASSE IN ROHBAU, PROFILEN UND ÖFFNUNGEN SIND VOR BEGINN DER WERKPLANUNG UND DER WERKSTATTPLANUNG VOM GEWERK ZU ÜBERPRÜFEN UND DETAILLIERT ZU BEMESSEN.

VOR ANBRINGUNG VON ANSTRICHEN, SPACHTEL, PUTZEN, FLIESEN, ETC. IST DIE OBERFLÄCHE GEREINIGT UND ABGESTAUBT ZU HALTEN.

VOR ANBRINGUNG VON ANSTRICHEN, SPACHTEL, PUTZEN, FLIESEN, ETC. IST DIE OBERFLÄCHE GEREINIGT UND ABGESTAUBT ZU HALTEN.

LEGENDE:

Sanitär:

- Kaltwasser
- Warmwasser
- Zirkulation
- Nutzwasser
- Abwasser
- Fetthaltiges Abwasser
- Strangentlüftung
- Grundleitung Abwasser
- Regenwasser
- Grundleitung Regenwasser
- Nassraumentlüftung
- Küchenentlüftung

Heizung / Klimakälte:

- Heizung Vorlauf
- Heizung Rücklauf
- Kühlung Vorlauf
- Kühlung Rücklauf
- Kondensatleitung
- Ölleitung
- Gasleitung

CO Lüftung:

- E. V. Einfahrt Verboten Vergiftungsgefahr
- Z. V. Zutritt Verboten Vergiftungsgefahr
- M. A. Motorabstellen Garage verlassen
- CO CO-Fühler UK = FFB +1,20 m
- Warnhupe

Lüftung (eckig):

- Außenluft Kanal
- Fortluft Kanal
- Zuluft Kanal
- Abluft Kanal
- Entrauchung Kanal
- Brandschutzklappe
- Rauchschutzklappe
- Brand- und Rauchschutzklappe
- Schalldämpfer
- Segeltuchstutzen
- Drosselklappe
- Rückschlagklappe
- Volumenstromregler
- Erwärmer
- Kühler
- Filter
- Jalousieklappe

Lüftung (rund):

- Außenluft
- Fortluft
- Zuluft
- Abluft
- Entrauchung
- Brandschutzklappe
- Rauchschutzklappe
- Brand- und Rauchschutzklappe
- FLI-VE
- Schalldämpfer
- Segeltuchstutzen
- Drosselklappe
- Rückschlagklappe
- Volumenstromregler
- Ab- Zuluftventil
- Drall- Deckenluftdurchlass
- Rohrventilator

Brandschutz:

- Brandschutzabschnitt
- Hydrantenleitung
- Sprinklerleitung
- Hydrant / Löschwasser-entnahmestelle
- Löschwasser-einspeisstelle
- EI90 Kanal

Bauteile:

- Absperrkugelhahn
- Absperrschieber
- Strangregulierventil Zirkulationsventil Differenzdruckregler in Durchgangsform
- Druckminderventil
- Rückschlagventil
- Membranventil
- Absperrorgan mit Schwimmer
- Absperrventil mit Elektromagneten
- Zweiwegeventil mit Motor
- Dreiwegeventil mit Motor
- Ecksicherheitsventil Federbelastet
- Spülstation
- Raumregler
- Wasserzähler
- Wärmemengenzähler
- Schmutzfänger, Heizungsfilter
- Rohrtrenner
- Putzstück
- Rückschlagklappe
- Wasserfilter
- Druckerhöhung
- Pumpe
- Wärmetauscher
- Verteiler
- Wohnungsstation (WHGST)
- Fußbodenheizung
- Bauteilaktivierung

Abkürzungen:

AUL	Außenluft
FOL	Fortluft
ZUL	Zuluft
ABL	Abluft
SW	Schmutzwasser
RW	Regenwasser
KS	Kanalsohle
PST	Putzstück
BSM	Brandschutzmanschette
BRE	Brandentrauchung
DBA	Druckbelüftungsanlage
BSK	Brandschutzklappe
RSK	Rauchschutzklappe
DK	Drosselklappe
VSR	Volumenstromregler
SD	Schalldämpfer
TV	Tellerventil
BRTV	Brandschutztellerventil
WD	Wanddurchbruch
DD	Deckendurchbruch
FD	Fußbodendurchbruch
WS	Wandschlitz
DS	Deckenschlitz
FBS	Fußbodenschlitz
RDS	Rohrdurchführungs-system
OK	Oberkante
UK	Unterkante
FOK	Fertigfußbodenoberkante
RFOK	Rohfußbodenoberkante
DUK	Deckenunterkante
RDUK	Rohdeckenunterkante
RM	Rohrmitte

06			
05			
04			
03			
02			
01			
00	Architekturstand 2019-05-14	2019-05-27	MAY / CA
Änd. Nr.	Art der Änderung	Datum	Bearbeiter

Bauwerber: KDE GmbH FN 383575 G, HG Wien C/O Graf Patsch Taucher Rechtsanwälte GmbH Brucknerstraße 2/4 A-1040 Wien	Planverfasser: Ingenieurbüro Lakata GmbH Heizung - Lüftung Klima - Sanitär Villach / Wien	Behörde:



Ingenieurbüro Lakata GmbH
Beratung - Planung - Fachbauaufsicht für Heizung-, Lüftungs-, Klima-, Sanitär- und energietechnische Anlagen
A-9500 Villach, Uhlandstraße 23/4, Tel.: 04242/ 33 600, Fax: 04242/ 33 600-15, e-mail : office@lakata.at
A-1120 Wien, Eichenstraße 38/3.OG, Tel.: 01/ 812 04 51, Fax: 04242/33 600-15, e-mail : office@lakata.at

Bauvorhaben: **Wien Eisenbahnmuseum** Prater		Projektnummer: 17119
Bauherr: KDE GmbH FN 383575 G, HG Wien C/O Graf Patsch Taucher Rechtsanwälte GmbH Brucknerstraße 2/4 A-1040 Wien	Gewerk: Heizung / Lüftung / Sanitär Planart: Ausscheibung	Plannummer: AS 05 / 00 Projektleiter: Mayer
Grundriss Erdgeschoss	CAD-Datei: EG00.n4m	Massstab: 1:100

Kanalsohle Straßenkanal	= +0,45 ü WN	= ü. Baunull
Hauskanalanschluss KS	= +0,0 ü WN	= ü. Baunull
Ei 70/105		