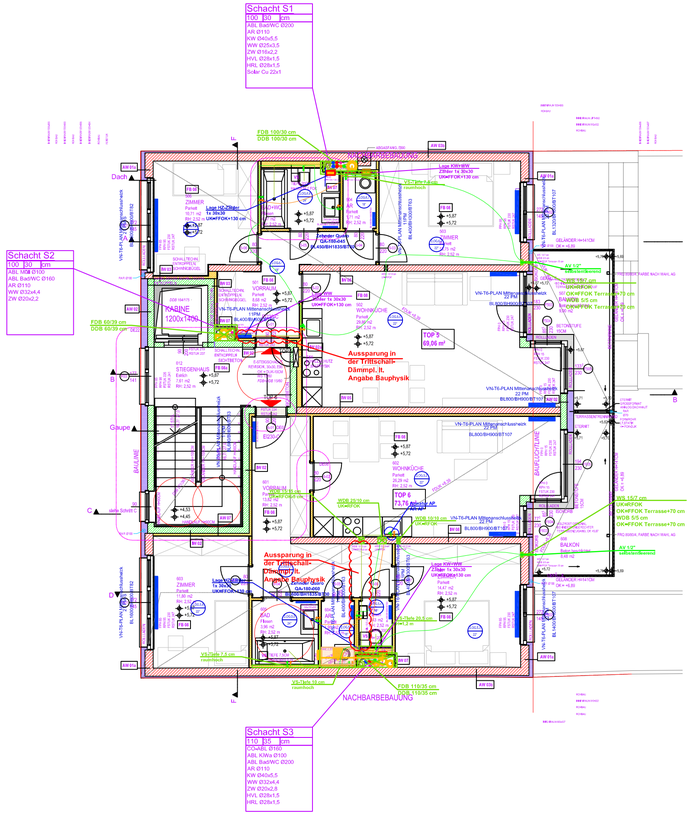

LEGENDE

sämtliche selbstragende Lüftungskanäle in EI90 Ausführung inkl. dazugehörigen Lüftungsgitter sind vom AN lt. Bauordnung zu errichten

Die innenliegenden Regentwässerung ist gemäß letztgültiger ÖNORM und WIENER BAUORDNUNG herzustellen/ Verrohrung mittels 3-Schicht Rohren!

Sämtliche Durchtritte durch Brandabschnitte, insbesondere von Installationen, sind lt. Bauordnung/Installationsrichtlinien herzustellen

Vorsatzschalen für UP-Spülkasten generell 20,5 cm Innenlichte!

sämtliche Vorsatzschalen sind immer als Innenlichte angegeben!

Die gesamte Anlage ist nach den "Technischen Richtlinien" der Fernwärme Wien in ihrer letztgültigen Fassung zu errichten.

Die Heizungsverrohrung der Wohnung ist bespielhaft mit dem Fabrikat: Rehau Rautherm S 20x2,8 ausgeführt

Auslegungstemperatur Heizung: 60°C/40°C

Nachströmungsöffn. für Räume (WC, Bad, AR mit WM und Küche) mit mech. Abluft, wie Türschlitze oder FRL-Öffnungen, sind vom AN Hochbau herzustellen.

Trassierung und Durchbrüche Abwasser- u. Regenwasser lt. Architekturbüro

Sanitär- u. Heizungsleitungen die im Freibereich bzw. in der Nähe von nat. Luftöffnung verlaufen sind begleit zu heizen

POLIERPLAN - Index A

VOR AUSFÜHRUNG: ALLE KONSTRUKTIVEN TEILE LAUT STATIKPLÄNEN NATURMASSE NEHMEN KOTEN PRÜFEN ELEKTROPLÄNE BEACHTEN HKLS-PLÄNE BEACHTEN ZUSÄTZLICHE DETAILPLÄNE BEACHTEN ZUSÄTZLICHE FENSTER- UND TÜRLISTEN BEACHTEN

PROJEKT: NEUBAU EINES MEHRFAMILIENHAUSES
1170 WIEN , BERGSTEIGGASSE 6

BAUHERREN: CHRISTIAN KAUFMANN, Reinsdorfstraße 19, CH-4123 Allschwil

PLANERFAMILIEN: ÖNORM ÖSTERREICHISCHE REALITÄTEN AG, A-1014 Wien, Tempelgasse 2, Tel/Fax: 0043-1-5347510 Fax: 0043-1-5347510

PROJEKTNAME: Bergsteiggasse 6
PLANNR: 03
STAND: 29.10.2014
MASSSTAB: 1 : 50
VORABZUG
ARCHICAD PFAD: 2013 Server 3384/1 - 2014 Server 1 R1 D:\Bergsteiggasse 6\BS_PP_2014.PIO
GEZEICHNET: US
PLANINHALT: Obergeschoss 1 + 2

INDEX-ANFANG | DATUM | ÄNDERUNGEN

DIESE ZEICHNUNG IST EIGENTUM DES ARCHITEKTEN UND DARF WEDER DIESE ZEICHNUNG NOCH IHRE KOPIEN AN UNBEFUGTE DRITTE ZUGÄNGLICH GEMACHT WERDEN. DIESE ZEICHNUNG DARF NUR FÜR DEN VERWENDUNGSZWECK VERWENDET WERDEN, DER IHR VON DEM ARCHITEKTEN SCHRIFTLICH ZUGESTANDEN WURDE. DIESE ZEICHNUNG DARF NICHT VERVIELFÄLTIGT WERDEN. DIESE ZEICHNUNG DARF NICHT ZU ANDEREN ZWECKEN VERWENDET WERDEN, ALS DEJENIGEN, DIE IHR VON DEM ARCHITEKTEN SCHRIFTLICH ZUGESTANDEN WURDEN. DIESE ZEICHNUNG DARF NICHT DRITTEN ZUGÄNGLICH GEMACHT WERDEN. ALLE RECHTE, INSBESONDERE DIE DES URHEBERRECHTS, VERBLEIBEN BEI DEM ARCHITEKTEN.

Planungsgrundlage Firma BPS

LEGENDE

Lüftung

- Außenluft
- Zuluft
- Abluft
- Fortluft
- WC-Abluft
- Schalldämpfer
- Ventilator
- Brandschutzklappe eckig ohne Motor
- Brandschutzklappe rund ohne Motor
- EI90 isoliert
- Drosselklappe
- Wetterschutzgitter
- UP-Lüfter
- UP-Lüfter brandbeständig
- Revisionsöffnung Wasserzähler
- Revisionsöffnung Wasserzähler brandbeständig
- Revisionsöffnung Heizungszähler
- Revisionsöffnung Heizungszähler brandbeständig
- Zwischendecke Innenlichte 15 cm
- Zwischendecke Innenlichte 20 cm
- Zwischendecke Innenlichte 25 cm
- Zwischendecke Innenlichte 30 cm
- Zwischendecke Innenlichte 35 cm
- Zwischendecke Innenlichte 40 cm

Heizung/Kälte/Sanitär

- Heizungsvorlauf Verlegung an Decke
- Heizungsvorlauf Verlegung im Boden
- Heizungsrücklauf Verlegung an Decke
- Heizungsrücklauf Verlegung im Boden
- Kondenswasser Verlegung an Decke
- Kondenswasser Verlegung im Boden
- Kaltwasser Verlegung an Decke
- Kaltwasser Verlegung im Boden
- Warmwasser Verlegung an Decke
- Warmwasser Verlegung im Boden
- Zirkulation Verlegung an Decke
- Zirkulation Verlegung im Boden
- Nutzwasser Verlegung an Decke
- Nutzwasser Verlegung im Boden
- Flex+ Horizontaler Verteiler DN75
- Zuluft in der ZWD
- Zuluft in der Stahlbeton
- Abluft in der ZWD
- Abluft in der Stahlbeton
- Abwasser Verlegung an Decke
- Abwasser Verlegung im Boden
- Regenwasser
- Trockensteigleitung Verlegung an Decke
- Trockensteigleitung Verlegung an Boden
- Verbraucher/Heizkörper
- Absperrorgan
- Absperrorgan mit Entleerung
- Regelventil
- Regelventil mit Entleerung
- Auslaufventil
- Wasserzähler
- Eckventil
- Hydrant
- FBH-Verteiler

FBH.....Fussbodenheizung
VA.....Verlegeabstand
RZ.....Randzone
HK.....Heizkreis

Heizkörperbeschriftung

Typ
Modell
Abmessungen [mm]

EXTERNE FREIGABE

Firma	Bemerkung	Name	Datum

Index	Änderungen	Gez.	Gepr.	Datum
5	Pläne lt. Email v. 31.10.2014 adaptiert	kd		04.11.2014
4	Grundrisse getauscht, Pläne adaptiert	fp/sm		24.10.2014
3	Grundrisse getauscht, Pläne adaptiert	sm		25.09.2014
2	Pläne adaptiert	fp		12.09.2014
1	Grundrisse ausgetauscht, Plan adaptiert	fp		09.09.2014

Planverfasser

BPS Engineering
Zeleborgasse 26/8
A - 1120 Wien
TEL: +43 / 1 / 813 67 05
FAX: +43 / 1 / 813 67 05 - 200
E-MAIL: office@bps.co.at
HOMEPAGE: www.bps.co.at

MITGLIED DES FACHVERBANDS

PROJEKTSPLAN

BPS Engineering © 2008
Naturmaße nehmen, Koten prüfen!

Projekt Nr.: 101982A
Plan Nr.: 203

Gewerk: HEIZUNG-LÜFTUNG-SANITÄR
Projekt: Bergsteiggasse 6, 1170 Wien
Planinhalt: 2. Obergeschoss
Maßstab: 1:100
Gez.: fp Datum: 02.10.2014
Gepr.: Datum: 00.00.0000
Freig.: Datum: 00.00.0000
Plan Bez.: 101982A_203_Bergsteiggasse_2.Obergeschoss_HKLS_Rev5