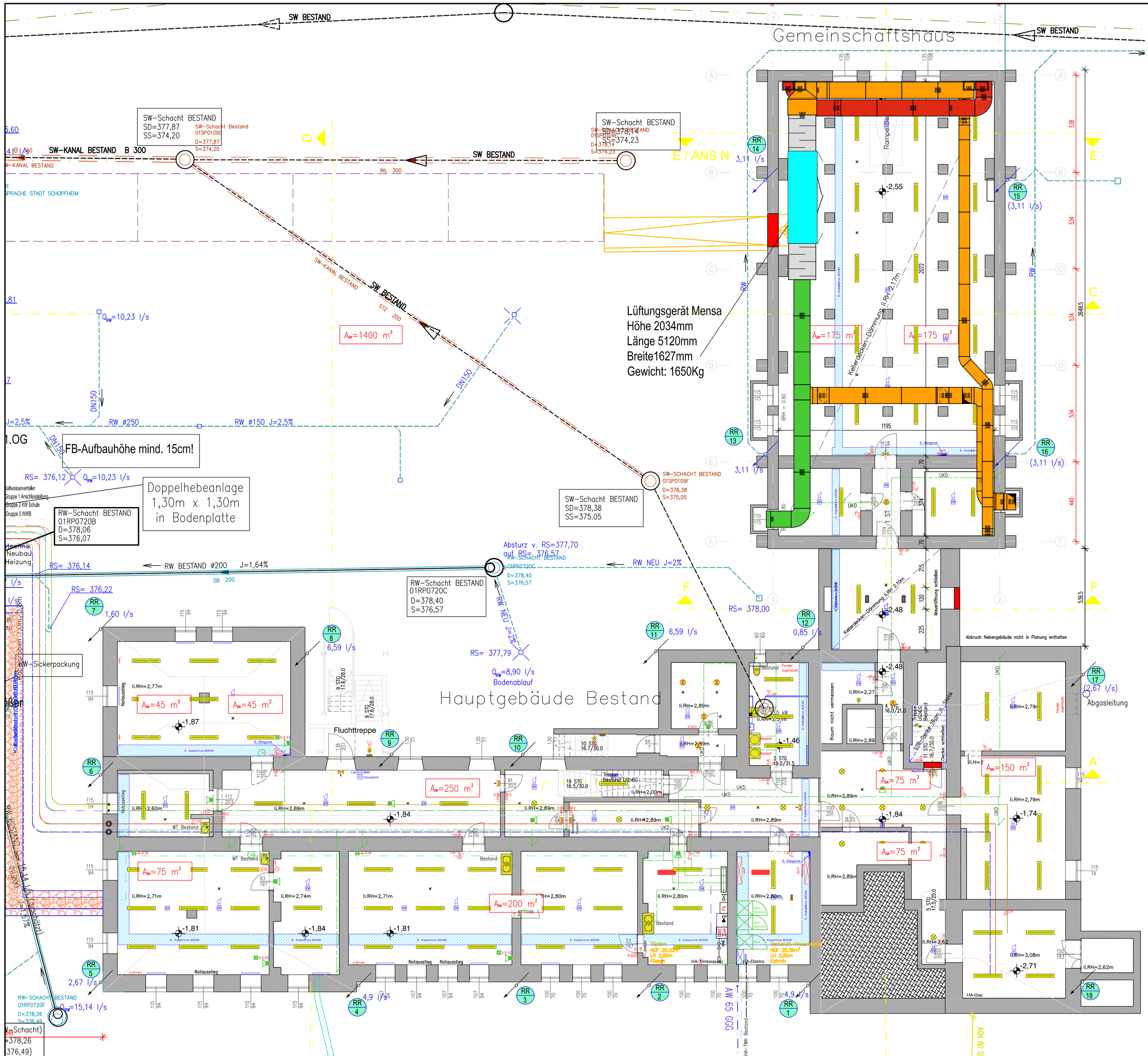
Gemeinschaftshaus
Hauptgebäude Bestand
SW BESTAND
SW-KANAL BESTAND B 300
SW-Schacht BESTAND
SD=377,87
SS=374,20
SW-Schacht BESTAND
SD=378,14
SS=374,23
Lüftungsgerät Mensa
Höhe 2034mm
Länge 5120mm
Breite1627mm
Gewicht: 1650Kg
FB-Aufbauhöhe mind. 15cm!
Doppelhebeanlage
1,30m x 1,30m
in Bodenplatte
RW-Schacht BESTAND
01RP0720B
D=378,06
S=376,07
SW-Schacht BESTAND
SD=378,38
SS=375.05
RW-Schacht BESTAND
01RP0720C
D=378,40
S=376,57
Absturz v. RS=377,70
auf RS= 376,57
RW-Sickerpackung
Bodenablauf
Fluchttreppe
Abgasleitung
Abbruch Nebengebäude nicht in Planung enthalten
Legende H-L-S
Trinkwasser Kalt
TW- Warm
TW- Zirkulation
Schmutzwasser
SW- Lüftung
SW- Grundltg.
Regenwasser
RW- Grundltg.
Heizungsrücklauf
Heizungsvorlauf
Abluft
Zuluft
Außenluft
Fortluft
Absperrarmatur Allg.
Absperrarmatur mit Entleerung
Absperrarmatur KFR
Absperrarmatur KFR mit Entl.
Auslaufventil mit Rückflußverhinderer, Belüfter und Schlauchverschraubung
Durchgangshahn
Absperrklappe
Absperrarmatur mit Motor
Druckminderer
Rückflußverhinderer
Schmutzfänger
Sicherheitsventil
Mischer
Wärmemengenzähler
Volumenzähler
Thermometer
Manometer
Pumpe
Tellerventil
Lüftungsgitter
Ventilator
Brandschutzklappe
Entrauchungsklappe
Schalldämpfer
Nachströmung
= 150 cm²
Rücklauftemp.-begrenzer
Leitung von unten
Leitung von oben
Leitung nach unten
Leitung nach oben
Leitung von oben nach unten
Leitung von unten nach oben
Leitung belüftet nach oben
Leitung belüftet von unten
Leitung nach unten, belüftet
Leitung belüftet von unten nach oben
Strang Nr. Sanitär/Heizung
Strang Nr. Schmutzwasser
Strang Nr. Regenwasser
Strang Nr. Bestand
ENTWURF!!!
INGENIEURBÜRO FISCHER+RICKHOFF
Heizung Lüftung Sanitär Elektro Energieberatung
79206 Breisach Hochstetter Straße 9 * Tel 07667/9442-0 * Email: info@fischer-rickhoff.de
Bauherr
Maßstab 1:100
Plangröße A1
Schulcampus Schopfheim
Projekt
bearb. 30.06.17 T.S./G.
gepr.
Entwurfsplan
Plan-Inhalt Untergeschoss Schule Bestand+Mensa
Zeichnungs-Nr. 668/3/01/SB+Me-0
Zeichnungsdatei: T:\PROJEKTE\0668-Friedrich-Ebert-Schule Schopfheim\Ausführungspläne\UG.dwg geplottet am 21.11.2016