Heizung

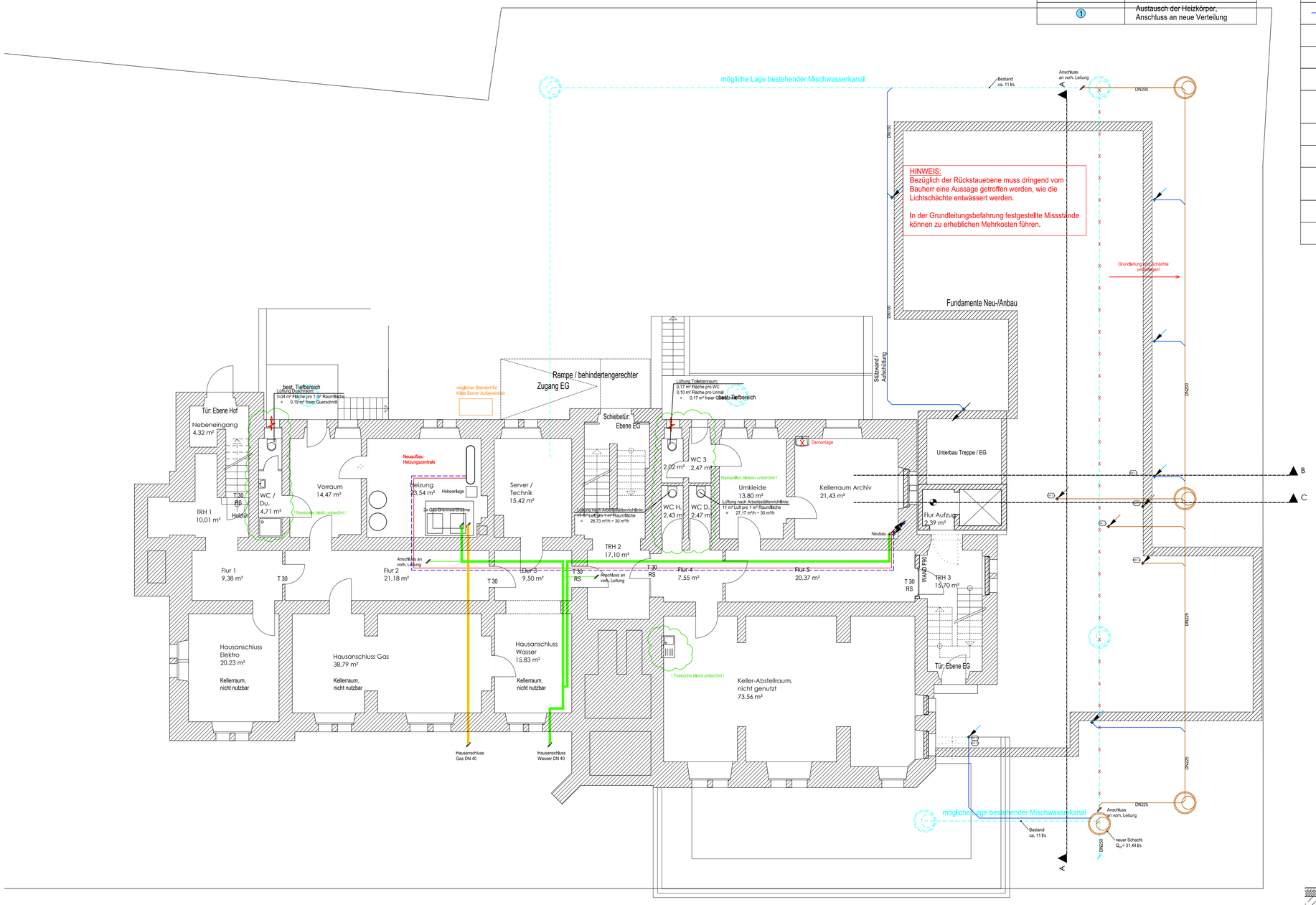
	Heizung Vorlauf
	Heizung Rücklauf
	Heizung Vorlauf in Sockelleiste
	Heizung Rücklauf in Sockelleiste
	Heizkörper
xxxx/ xxx /xx	Länge/Höhe/Tiefe
	Absperrventil, Durchgangsventil
	Strangregulierventil
1	Austausch der Heizkörper, Anschluss an neue Verteilung

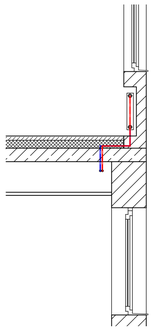
Legende

	Trinkwasser warm
	Trinkwasser kalt
	Trinkwasser Zirkulation
	Erdgas
	Schmutzwasser
	Schmutzwasser Entlüftung
	Schmutzwasser Grundleitung
	Regenwasser
	Regenwasser Grundleitung
	Absperrarmatur
	Strangregulierventil
T	thermisches Strangregulierventil
HW	Absperrarmatur mit Antrieb durch Druck des Arbeitsstoffes gegen fest eingestellte Federkraft
M	Durchgangsregelventil mit elektr. Stellantrieb
	Rückschlagklappe
0 0 0 0 Σm³	Wasserzähler
DLE	Durchlauferhitzer 12kW
2	vorh. verstecktes WB bleibt bestehen, Anschluss an neue Verteilung

Legende

	Abluft
	Zuluft
	Aussenluft
	Fortluft
	Schalldämpfer
	Ventilator
	konstanter Volumenstromregler
	variabler Volumenstromregler
	Absperrklappe
	Brandschutzklappe
	Tellerventil
	Überströmung
xx / xx	Zuluftmenge / Abluftmenge





Detail HK-Anschluss

Index	Art der Änderung	Datum	Name
2	Neuen AT-Grundriss Stand 30.07.2018 eingelesen	06.08.2019	Alexander Beck
1	Neuen AT-Grundriss (Vorabzug) Stand 19.07.2018 eingelesen	01.10.2018	s.gaetani

Alle Maße sind auf der Baustelle zu prüfen. Abweichungen sind mit der Bauleitung zu klären.

Bauvorhaben: Erweiterungsbau Verwaltungsgebäude
Bahnhofstraße 10
55595 Wöllstein

Bauherr: Verbandsgemeinde Wöllstein
Bahnhofstraße 10
55595 Wöllstein

Architekt: architekten in bürogemeinschaft
Friedrich-Ebert-Straße 31-33
67574 Osthofen

Benennung: Untergeschoss
Koordination

Projektnummer: H1811	Projektphase: HU-BAU		
Zeichnungsnummer: H1811-0001-2	Maßstab: 1:100	Gezeichnet: 30.05.2018	s.gaetani
	Blattgröße: A1	Geprüft:	
		Gesehen:	

Ingenieurgesellschaft für Planung und Konstruktion mbH
Am Taubenfeld 39 69123 Heidelberg Tel. 0 62 21 / 7 39 18-0 Fax. 0 62 21 / 7 39 18-50 e-Mail. Info@ipkgmbh.de