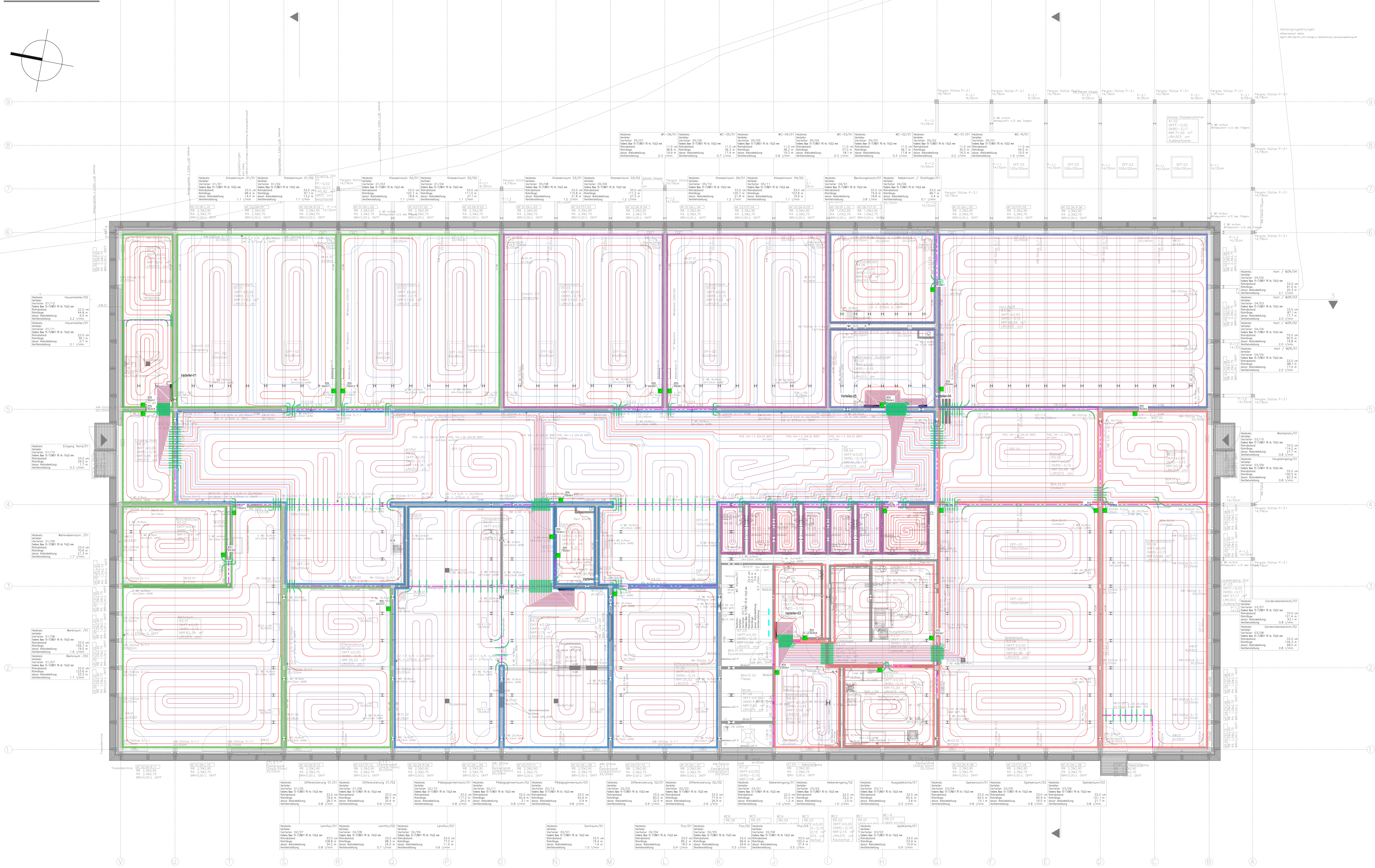


ERDGESCHOSS



Verteiler 01

Verteiler-Nr.:	ST01/VE01
Verteiler:	12 -fach
Verteiler 01	
Massenstrom [kg/h]:	935
Druckverlust [mbar]:	89

Verteilungsteilungen:				
VA01	von Rolle 4	1.1	/min	(Klassenraum 01)
VA02	von Rolle 4	1.1	/min	(Klassenraum 01)
VA03	von Rolle 3	1.1	/min	(Klassenraum 02)
VA04	von Rolle 2	1.1	/min	(Klassenraum 02)
VA05	von Rolle 6	0.8	/min	(Differenzierung 01)
VA06	von Rolle 3	0.9	/min	(Differenzierung 01)
VA07	von Rolle 1	1.7	/min	(Werkraum)
VA08	von Rolle 2	1.6	/min	(Werkraum)
VA09	von Rolle 6	1.7	/min	(Werknebenaum)
VA10	von Rolle 8	0.3	/min	(Eingang Nord)
VA11	von Rolle 7	2.1	/min	(Hausmeister)
VA12	von Rolle 1	2.2	/min	(Hausmeister)

Verteiler 02

Verteiler-Nr.:	ST01/VE02
Verteiler:	12 -fach
Verteiler 02	
Massenstrom [kg/h]:	520
Druckverlust [mbar]:	19

Ventileinstellungen:			
VA01	von Rolle 6:	1.0	/min (Saniraum)
VA02	von Rolle 6:	0.9	/min (Differenzierung 02)
VA03	von Rolle 6:	0.9	/min (Differenzierung 02)
VA04	von Rolle 5:	0.4	/min (Flur)
VA05	von Rolle 4:	0.5	/min (Flur)
VA06	von Rolle 3:	0.5	/min (Flur)
VA07	von Rolle 2:	0.8	/min (Lernflur)
VA08	von Rolle 4:	0.7	/min (Lernflur)
VA09	von Rolle 6:	0.6	/min (Lernflur)
VA10	von Rolle 1:	0.8	/min (PädagogInnenraum)
VA11	von Rolle 4:	0.8	/min (PädagogInnenraum)
VA12	von Rolle 5:	0.8	/min (PädagogInnenraum)

Verteiler 03

Verteiler-Nr.:	ST01/VE03
Verteiler:	12 -fach
Verteiler 03	
Massenstrom [kg/h]:	567
Druckverlust [mbar]:	20

Ventileneinstellungen:			
VA01	von Rolle 8:	1.0	/min (Nebeneingang)
VA02	von Rolle 8:	0.9	/min (Nebeneingang)
VA03	von Rolle 6:	1.0	/min (Spülküche)
VA04	von Rolle 2:	0.8	/min (Speiseraum)
VA05	von Rolle 4:	0.8	/min (Speiseraum)
VA06	von Rolle 3:	0.8	/min (Speiseraum)
VA07	von Rolle 1:	0.8	/min (Gardenoberbereich)
VA08	von Rolle 1:	0.8	/min (Gardenoberbereich)
VA09	von Rolle 3:	0.8	/min (Haupteingang)
VA10	von Rolle 2:	0.8	/min (Marktplatz)
VA11	von Rolle 4:	0.3	/min (Ausgabeküche)
VA12	von Rolle 5:	0.7	/min (WG Küche)

Verteiler 04

Verteiler-Nr.:	ST01/VE04
Verteiler:	6 -fach
Verteiler 04	
Massenstrom [kg/h]:	719
Druckverlust [mbar]:	223

Ventileinstellungen:

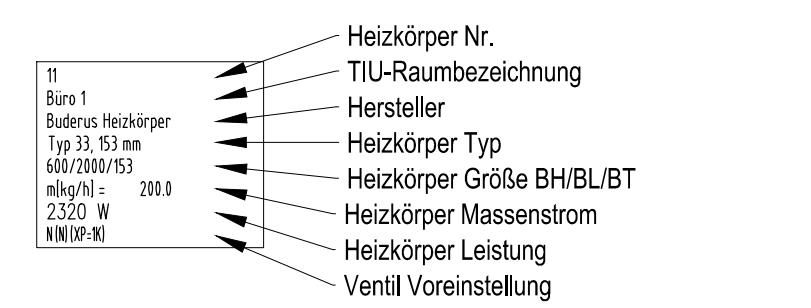
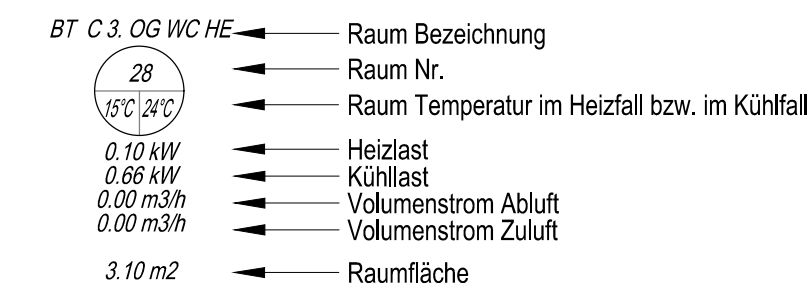
VA01	von Rolle 6:	3.8	l/min	(Beratungsraum)
VA02	von Rolle 5:	2.1	l/min	(Hort / MZR)
VA03	von Rolle 5:	2.0	l/min	(Hort / MZR)
VA04	von Rolle 5:	2.0	l/min	(Hort / MZR)
VA05	von Rolle 5:	2.0	l/min	(Hort / MZR)
VA06	von Rolle 6:	0.1	l/min	(Nebenraum / Stuhllager)

Verteiler 05

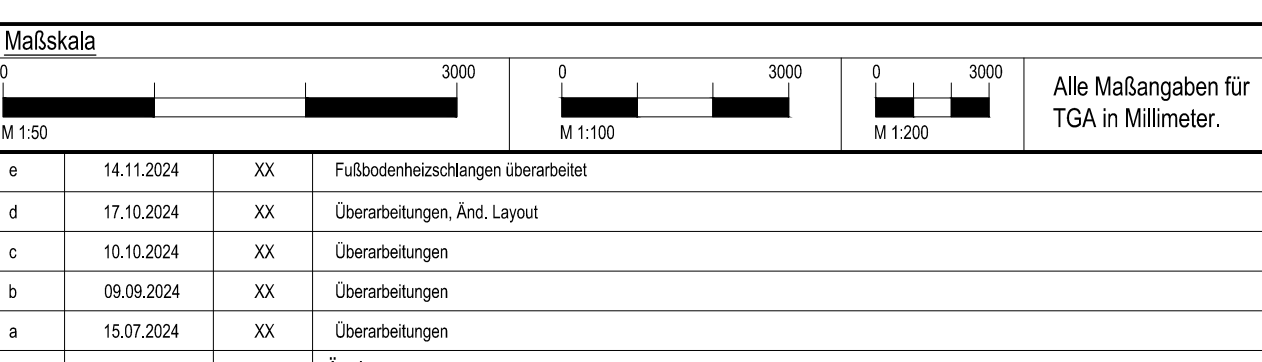
Verteiler-Nr.:	ST01/VE05
Verteiler:	11-fach
Verteiler 05	
Massenstrom [kg/h]:	533
Druckverlust [mbar]:	46

Ventilteilstellungen:			
VA01	von Rolle 6:	1.9 l/min	(WC-R)
VA02	von Rolle 3:	0.2 l/min	(WC-01)
VA03	von Rolle 7:	0.3 l/min	(WC-02)
VA04	von Rolle 7:	0.3 l/min	(WC-03)
VA05	von Rolle 7:	0.8 l/min	(WC-04)
VA06	von Rolle 7:	0.7 l/min	(WC-05)
VA07	von Rolle 7:	0.3 l/min	(WC-06)
VA08	von Rolle 1:	1.2 l/min	(Klassenraum 03)
VA09	von Rolle 2:	1.2 l/min	(Klassenraum 03)
VA10	von Rolle 3:	1.2 l/min	(Klassenraum 04)
VA11	von Rolle 3:	1.1 l/min	(Klassenraum 04)

Legende Heizungstechni



Raumthermostate werden vom Elektriker ausgeführt



Objekt	Datum	Name	Abkürzung
Objekt		Arpe Schule Ifeld Modellprojekt Schulbau in Holzbauweise Güntstraße 99752 Ifeld	
Zeichner		Landkreis Nordhausen Behringstraße 3 99734 Nordhausen	Projektnummer 22385 Plannummer 5-HEI-GR-0-EG-002 Gec. XX
Genehmig. Architekt			Datum 08.03.2024 Planformat 84x11700 Maßstab 1:50
Genehmig. Hausbesitz			Datenebene 22385-5-HEI-GR-0-XX-001_unsicherheit GeoID und Freigegeben
Farbbezeichnung Lph 5 // AUSFÜHRUNGSPLANUNG KG 420 // Heizung // Fußbodenheizung Grundriss Erdeschoss			