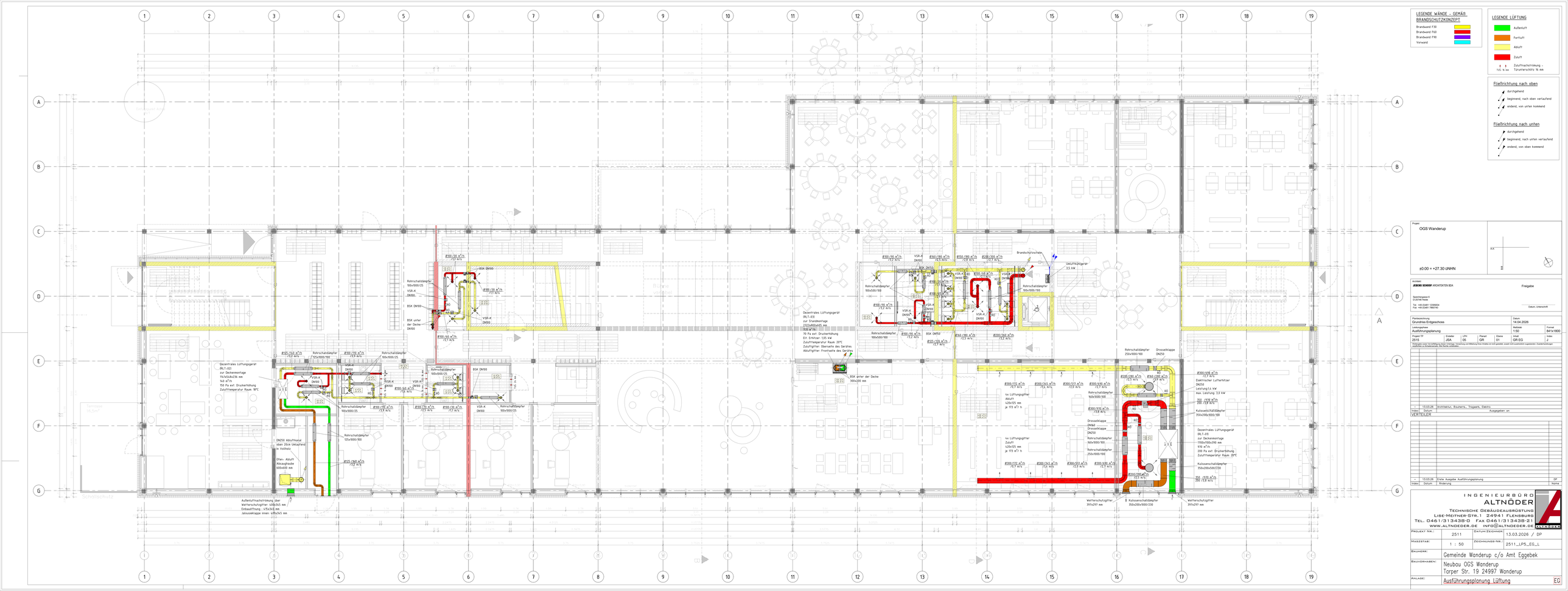
LEGENDE WÄNDE - GEMÄß BRANDSCHUTZKONZEPT
Brandwand F30
Brandwand F60
Brandwand F90
Vorwand
LEGENDE LÜFTUNG
Außenluft
Fortluft
Abluft
Zuluft
Zuluftnachströmung - Türunterschnitt 15 mm
Fließrichtung nach oben
durchgehend
beginnend; nach oben verlaufend
endend, von unten kommend
Fließrichtung nach unten
durchgehend
beginnend, nach unten verlaufend
endend, von oben kommend
Projekt
OGS Wanderup
±0,00 = +27,30 üNHN
Architekt
JEBENS SCHROFF ARCHITEKTEN BDA
Freigabe
Planbezeichnung
Grundriss Erdgeschoss
Datum
14.04.2026
Leistungsphase
Ausführungsplanung
Maßstab
1:50
Format
841x1600
Projekt-Nr.
20/15
Ordner
ZEA
Lfd-Nr.
05
Planart
GR
Ebene
01
Inhalt
GR EG
Index
J
Änderungen sowie Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Weitergabe Dritten Inhaltes ist nicht gestattet, soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte vorbehalten.
Index | Datum | Ausgegeben an
– | 13.03.26 | Architektur, Bauherrn, Tragwerk, Elektro
VERTEILER
Index | Datum | Änderung
– | 13.03.26 | Erste Ausgabe Ausführungsplanung | DP
Name
INGENIEURBÜRO ALTNDER
TECHNISCHE GEBÄUDEAUSRÜSTUNG
LISE-MEITNER-STR. 1 24941 FLENSBURG
TEL. 0461/31438-0 FAX 0461/31438-21
WWW.ALTNDER.DE INFO@ALTNDER.DE
PROJEKT NR.: 2511
DATUM/ZEICHNER: 13.03.2026 / DP
MAßSTAB: 1 : 50
ZEICHNUNGS-NR.: 2511_LÜP5_EG_L
BAUHERR: Gemeinde Wanderup c/o Amt Eggebek
BAUVORHABEN: Neubau OGS Wanderup
Torper Str. 19 24997 Wanderup
ANLAGE: Ausführungsplanung Lüftung
EG
Dezentrales Lüftungsgerät (WLT-)22 zur Deckenmontage 1145x540x236 mm 140 m³/h 150 Pa ext. Druckerhöhung Zulufttemperatur Raum: 19°C
Dezentrales Lüftungsgerät (WLT-)33 zur Standmontage 2323x800x605 mm 700 m³/h 70 Pa ext. Druckerhöhung Ein. Emitter: 135 kW Zulufttemperatur Raum: 20°C Zuluftgitter: Oberseite des Gerätes Abluftgitter: Frontseite des Gerätes
Dezentrales Lüftungsgerät (WLT-)33 zur Deckenmontage 1700x1700x390 mm 930 m³/h 200 Pa ext. Druckerhöhung Zulufttemperatur Raum: 20°C
Umluftkühlgerät 3,5 kW
Brandschutzklappe
Elektroheizer Luftheritzer DN250 Leistung 3,5 kW max. Leistung: 3,3 kW
Kulissenschalldämpfer 350x200x1000/230
Kulissenschalldämpfer 350x200x500/230
Rohrschalldämpfer 100x1000/25
Rohrschalldämpfer 125x1000/60
Rohrschalldämpfer 100x500/60
Rohrschalldämpfer 160x1000/25
Rohrschalldämpfer 100x500/90
Rohrschalldämpfer 250x1000/100
Rohrschalldämpfer 160x1000/60
Drosselklappe DN250
Drosselklappe DN160
VSR-K DN500
VSR-K DN400
VSR-K DN300
VSR-K DN250
VSR-K DN200
VSR-K DN160
VSR-K DN125
BSK DN500
BSK DN400
BSK DN300
BSK DN250
BSK DN200
BSK DN160
BSK DN125
BSK unter der Decke 300x200
kv Luftregulierer Zuluft: 420x125 mm ja 173 m³/h
kv Luftregulierer Abluft: 420x125 mm ja 173 m³/h
Wetterschutzgitter 397x297 mm
Abluftnachströmung über Wetterschutzgitter: 420x345 mm Einbauöffnung: 415x345 mm Jalousieklappe innen: 420x345 mm
DN250 Abluftrohr mit 20cm Umlaufend im Vollholz
Dten. Abluft Abzugshaube 600x600 mm
Schallschutz
Terrasse "Natur"
Terrasse "Natur"
Rampe
Rampe
Rampe