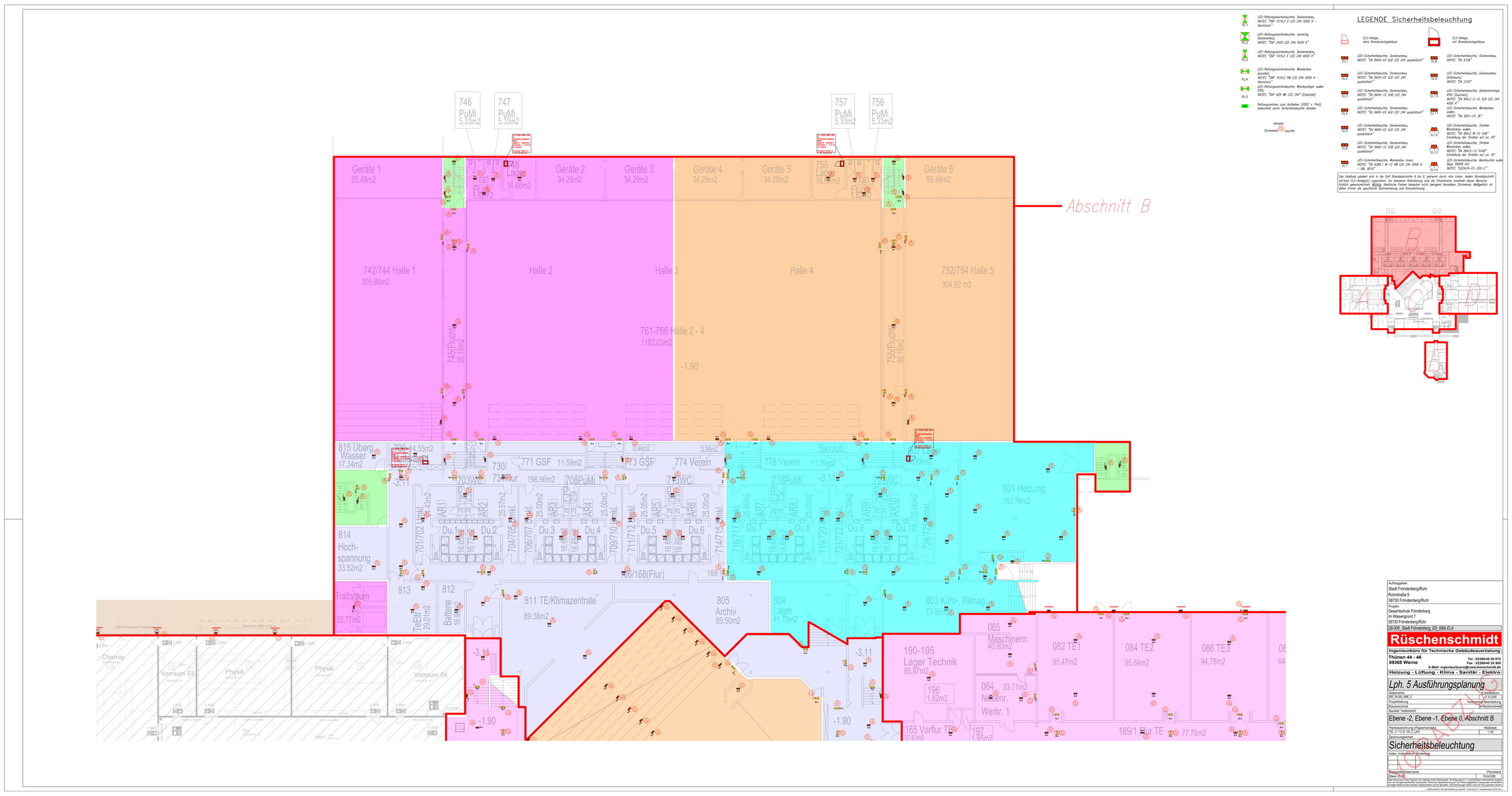

LEGENDE Sicherheitsbeleuchtung
RL1 LED-Rettungszeichenleuchte, Deckenanbau, INOTEC "SNP 1016.2 D LED 24V 6500 K – Aluminium"
RL2 LED-Rettungszeichenleuchte, vierseitig, Deckenanbau, INOTEC "SNP 2420 LED 24V 6500 K"
RL3 LED-Rettungszeichenleuchte, Deckeneinbau, INOTEC "SNP 1016.2 E LED 24V 6500 K"
RL4 LED-Rettungszeichenleuchte, Wandanbau (pendel), INOTEC "SNP 1016.2 PM LED 24V 6500 K – Aluminium"
RL5 LED-Rettungszeichenleuchte, Wandausleger außen IP65, INOTEC "SNP 828 WA LED 24V" (Edelstahl)
Rettungszeichen zum Aufkleben (E002 + Pfeil), beleuchtet durch Sicherheitsleuchte darüber
Verteiler
Stromkreis
Leuchte
ZLS-Anlage, ohne Brandschutzgehäuse
ZLS-Anlage, mit Brandschutzgehäuse
SL1 LED-Sicherheitsleuchte, Deckenanbau, INOTEC "SN 8424-03 ALB LED 24V quadratisch"
SL2 LED-Sicherheitsleuchte, Deckenanbau, INOTEC "SN 8424-03 SLB LED 24V quadratisch"
SL3 LED-Sicherheitsleuchte, Deckenanbau, INOTEC "SN 8424-12 SHB LED 24V quadratisch"
SL4 LED-Sicherheitsleuchte, Deckeneinbau, INOTEC "SN 8400-03 ALB LED 24V quadratisch"
SL5 LED-Sicherheitsleuchte, Deckeneinbau, INOTEC "SN 8400-03 SLB LED 24V quadratisch"
SL6 LED-Sicherheitsleuchte, Deckeneinbau, INOTEC "SN 8400-12 SHB LED 24V quadratisch"
SL7 LED-Sicherheitsleuchte, Wandanbau innen, INOTEC "SN 6296.1 W-12 AB LED 24V 4000 K – RAL 9016"
SL8 LED-Sicherheitsleuchte, Stufeneinbau, INOTEC "SN 6109"
SL9 LED-Sicherheitsleuchte, Deckenanbau (Kühlraum), INOTEC "SN 2100"
SL10 LED-Sicherheitsleuchte, Deckenmontage IP65 (Duschen), INOTEC "SN 804.2 0-12 SLB LED 24V 4000 K"
SL11 LED-Sicherheitsleuchte, Wandanbau außen, INOTEC "SN 6201-03 3K"
SL12 LED-Sicherheitsleuchte, Strahler Wandanbau außen, INOTEC "SN 804.2 W-12 SHB" Einstellung der Strahler auf ca. 45°
SL13 LED-Sicherheitsleuchte, Strahler Wandanbau außen, INOTEC "SN 804.2-12 SLNB" Einstellung der Strahler auf ca. 45°
SL14 LED-Sicherheitsleuchte, Mastleuchte außen Bega 99469 mit INOTEC "LC24/4-CC-320-C"
Das Gebäude gliedert sich in die fünf Brandabschnitte A bis E, getrennt durch rote Linien. Jedem Brandabschnitt ist/sind ZLS-Anlage(n) zugeordnet. Zur besseren Orientierung sind die Stromkreise innerhalb dieser Bereiche farblich gekennzeichnet. Wichtig: Identische Farben bedeuten nicht zwingend denselben Stromkreis. Maßgeblich ist daher immer die spezifische Nummerierung und Kennzeichnung.
Abschnitt B
Geräte 1 55.48m2
Geräte 2 34.29m2
Geräte 3 34.29m2
Geräte 4 34.29m2
Geräte 5 34.29m2
Geräte 6 55.48m2
742/744 Halle 1 305.86m2
Halle 2
Halle 3
Halle 4
752/754 Halle 5 304.92 m2
761-766 Halle 2 - 4 1182.03m2
746 PuMi 5.33m2
747 PuMi 5.33m2
757 PuMi 5.33m2
756 PuMi 5.33m2
748 Lager 16.66m2
758 Lager 16.66m2
745 Flucht\ 56.16m2
755 Flucht\ 56.16m2
815 Überg. Wasser 17.34m2
814 Hoch-spannung 33.52m2
Traforaum 32.77m2
813 TeEl 20.01m2
812 Batterie 16.66m2
811 TE/Klimazentrale 89.38m2
805 Archiv 69.50m2
804 Lager 41.79m2
803 Kühl-, Klimag. 73.95m2
801 Heizung 162.76m2
771 GSF 11.59m2
773 GSF
774 Verein
776 Verein 11.59m2
Skiclub
730/ 731 Flur 198.96m2
703 WC
708 PuMi
718 PuMi
713 WC
Du.1 Du.2 Du.3 Du.4 Du.5 Du.6
Du.7 Du.8 Du.9 Du.10
AR1 AR2 AR3 AR4 AR5 AR6 AR7 AR8 AR9 AR10
766/168(Flur)
065 Maschinenr. 40.80m2
082 TE1 95.47m2
084 TE2 95.84m2
086 TE3 94.78m2
190-195 Lager Technik 85.97m2
196 1.82m2
064 Nebenr. Werkr. 1 33.71m2
197 1.86m2
165 Vorflur TE 37.63m2
169/1 Flur TE 77.76m2
Chemie
Vorraum 03
Physik
Physik
Vorraum 04
geschlossene Fassade
Oberlicht BRH 2.25m
-1.90
-3.11
Auftraggeber:
Stadt Fröndenberg/Ruhr
Ruhrstraße 9
58730 Fröndenberg/Ruhr
Projekt:
Gesamtschule Fröndenberg
Im Wiesengrund 7
58730 Fröndenberg/Ruhr
26-009_Stadt Fröndenberg_GS_SiBe ELA
Rüschenschmidt
Ingenieurbüro für Technische Gebäudeausrüstung
Thünen 44 - 46
59368 Werne
Tel : 02389/40 20 970
Fax : 02389/40 20 980
E-Mail: ingenieurbuero@rueschenschmidt.de
Heizung - Lüftung - Klima - Sanitär - Elektro
Lph. 5 Ausführungsplanung
Dateiname: BR_26-009_SIBE_E
Erstelldatum: 07.10.2025
Projektleitung
Technische Bearbeitung
Rüschenschmidt
Bauteil/ Teilbereich
Ebene -2, Ebene -1, Ebene 0, Abschnitt B
Planbezeichnung (Plankennung): 102_2-1-2_B_100_E_Lph5
Maßstab: 1:100
Zeichnungsinhalt
Sicherheitsbeleuchtung
Index | Datum | Änderung
Blattgröße/Dateiname: Ebene -2+1+0
Planstand: 15.04.2026
ACHTUNG!
Diese Zeichnung ist Ihrer Eigentum und urheberrechtlich geschützt. Jede Weitergabe an Dritte, Vervielfältigung oder Veröffentlichung ohne unsere schriftliche Genehmigung ist untersagt. Wir behalten uns alle Rechte vor.