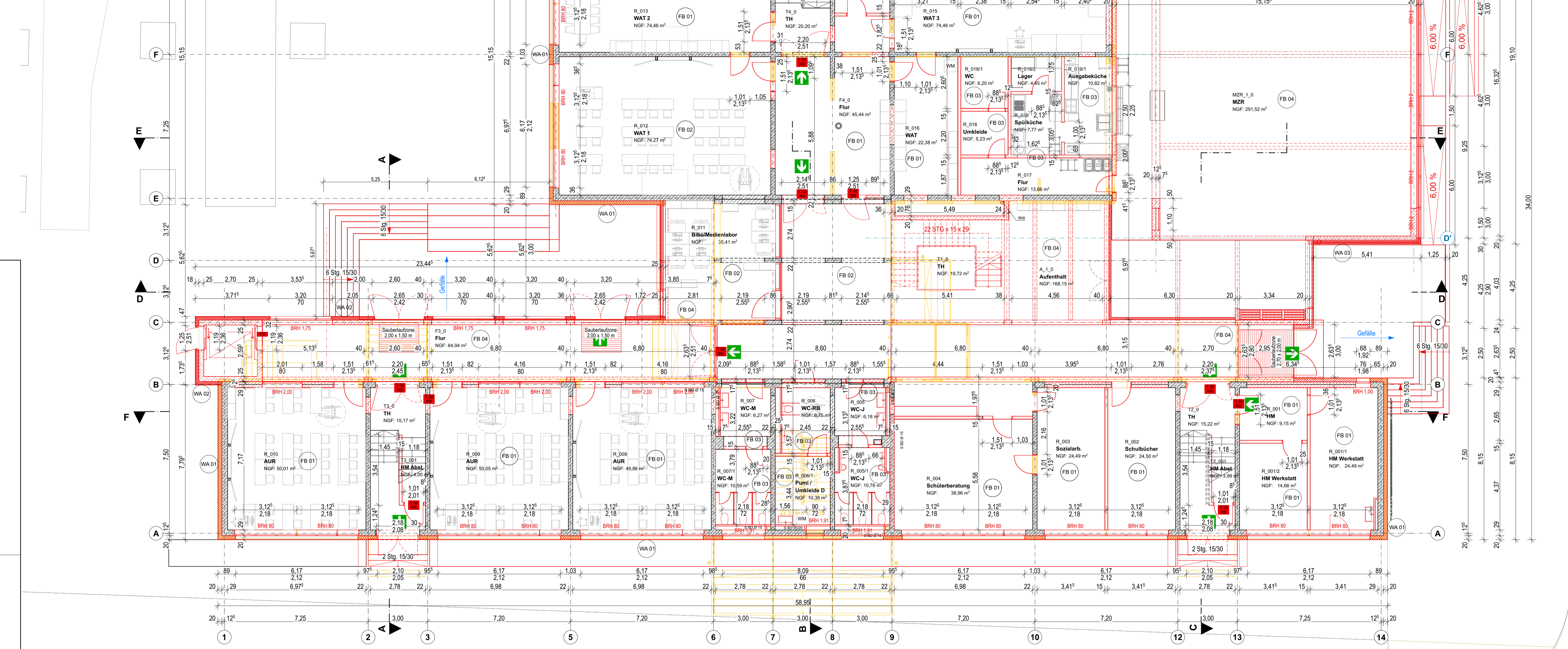


| Fußbodenaufbauten | | Wandaufbauten | | Dachaufbauten | |
|-------------------|--|---------------|--|---------------|--|
| FB 01 | 2.OG, 1.OG, EG, Büro, Pflanz, Konferenzraum, Teeküche, Serverräume Gesamthöhe ab OK RD = 8 cm | WA 01 | Schulgebäude, Bestandswände Platzsystem | DA 01 | Dach Bestand, Flachdach Gesamthöhe ab OK RD = 28 cm |
| 5 mm | elastischer Bodenbelag und Feinsplacht | 200 mm | M/Wo Dämmung | 100 mm | Dachplatte Bestand |
| 25 mm | Anhydritestrich | 45 mm | Ausgleichsschicht/Bestand | 2 mm | Dämmung |
| 30 mm | Haltbeton | 290 mm | Stahlbetonfertigblech Bestand | 2 mm | Dachplatte Bestand |
| 10 mm | Schüttung aus Sand bis Feinkies | 10 mm | Zement Flipsplacht | 160 mm | Slymopordämmung |
| 245 mm | StB-Deckenelement | | | 2 mm | Dachplatte |
| | | | | 245 mm | StB-Deckenelement |
| FB 02 | 2.OG, 1.OG, EG, Unterrichtsäume, Verwaltung, LM Gesamthöhe ab OK RD = 8 cm | WA 02 | Gang Schulgebäude | DA 02 | Dach Neubau, Flachdach massiv Blöckch. TH Gesamthöhe ab OK RD = 20 cm |
| 5 mm | elastischer Bodenbelag und Feinsplacht | 10 mm | Fassadenplatte | 2 mm | Dachabdeckung |
| 65 mm | Zementestrich | 40 mm | Luftschicht/UK | 100 mm | Gefälledämmung |
| 10 mm | Trennlage | 240 mm | Stahlbeton Wand | 1 mm | Dämmung |
| 10 mm | Trittschalldämmung (Mineralfaser) | 10 mm | Zement Flipsplacht | 1 mm | Dampfsperre |
| 10 mm | Ausgleichsschicht (M.) | | | 1 mm | StB-Decke |
| 245 mm | StB-Deckenelement | | | | |
| FB 03 | 3.OG, 2.OG, 1.OG, EG, WC und RB/WC Gesamthöhe ab OK RD = 9 cm | WA 03 | MZR | DA 03 | Dach Neubau, Gründach MZR Gesamthöhe ab OK RD = 20 cm |
| 15 mm | Überr Fliesen | 15 mm | Fassadenplatte | 80 mm | Flächbetondeckung |
| 55 mm | Zementestrich | 200 mm | M/Wo Dämmung | 1 mm | Plattensande |
| 10 mm | Trennlage | 240 mm | Stahlbeton Wand | 1 mm | Fiberglas |
| 10 mm | Trittschalldämmung (Mineralfaser) | 10 mm | Zement Flipsplacht | 1 mm | Wassersperreplatte |
| 10 mm | Ausgleichsschicht (M.) | | | 1 mm | Faserschutzmatte |
| 245 mm | StB-Deckenelement | | | 1 mm | Trennlage |
| | | | | 1 mm | Dachabdeckung |
| | | | | 1 mm | Dämmung (M/Wo) |
| | | | | 1 mm | Dampfsperre |
| | | | | 1 mm | UK - Holz |
| FB 04 | EG, MZR und Pausenhalle Gesamthöhe ab OK RD = 10 cm | | | DA 04 | Dach Neubau, Flachdach Pausenhalle Gesamthöhe ab OK RD = 20 cm |
| 5 mm | elastischer Bodenbelag und Feinsplacht | | | 2 mm | Dachabdeckung |
| 65 mm | Zementestrich | | | 100 mm | Gefälledämmung |
| 30 mm | Trennlage | | | 1 mm | Dämmung |
| 1 mm | StB-Bodenplatte | | | 1 mm | Dampfsperre |
| 200 mm | Blümenschwabbelbahn mit Voranstrich | | | 1 mm | UK - Holz |
| 160 mm | XPS Dämmung | | | | |
| 1 mm | PE-Folie | | | | |
| 50 mm | Sauberkeitsschicht | | | | |
| | Kiesauflage | | | | |



Bemerkungen

- Alle Maße sind von der ausführenden Firma am Bau zu prüfen! Differenzen und Unklarheiten sowie Bedenken gegen die vorgesehenen Konstruktionen müssen dem Planer rechtzeitig vor Ausführungsbeginn mitgeteilt werden!
ES GELTEN DIE ANERKANNTEN REGELN DER TECHNIK!
- Plan gilt nur in Verbindung mit Ausführungsplanung Statik, HLS und Elektro! Angaben für HLS und ELT siehe Ausführungsplanung Fachplaner!
- Farben nach Angaben des Architekten!
- Die Brüstungshöhen der Fenster beziehen sich auf die Rohbaumaße ab Oberkante Fertigfußboden - OK FFB!

Symbole

| | | | |
|--|---------------------|--|------------------------------|
| | Bestand | | Trockenbau-Installationswand |
| | Abbruch | | Trockenbau |
| | Neubau | | Trockenbau F90 |
| | Mauerwerk | | Posten-Riegel-Fassade |
| | Stahlbeton | | Wanddurchbruch |
| | Beton, unbewehrt | | Bodendurchbruch |
| | Wärmedämmung, hart | | Fußbodenablauf |
| | Wärmedämmung, weich | | Rohbaumaß |
| | Fertigmaß | | |

Abkürzungen

| | | | |
|-----|----------------------------|--------|--------------------------------|
| BD | = Bodendurchbruch | OK BP | = Oberkante Bodenplatte |
| BRH | = Brüstungshöhe ab OK FFB | OK FFB | = Oberkante Fertigfußboden |
| BRK | = Brüstungskanal | OK RD | = Oberkante Rohdecke |
| DD | = Deckendurchbruch | PRK | = Posten-Riegel-Konstruktion |
| DN | = Durchmesser Nennweite | ST | = Stahltür (siehe Türliste) |
| F | = Fenster | UD | = Unterdecke |
| FB | = Fußbodenaufbau | UZ | = Unterzug |
| HZK | = Heizkörper | UK FD | = Unterkante Fertigdecke |
| HT | = Holztür (siehe Türliste) | UK RD | = Unterkante Rohdecke |
| LH | = lichte Höhe | VA | = Verglasung außen (Rahmentür) |
| NF | = Nettofläche | VI | = Verglasung innen (Rahmentür) |
| OFG | = Oberflächige Gelände | WD/WRD | = Wanddurchbruch eckig / rund |

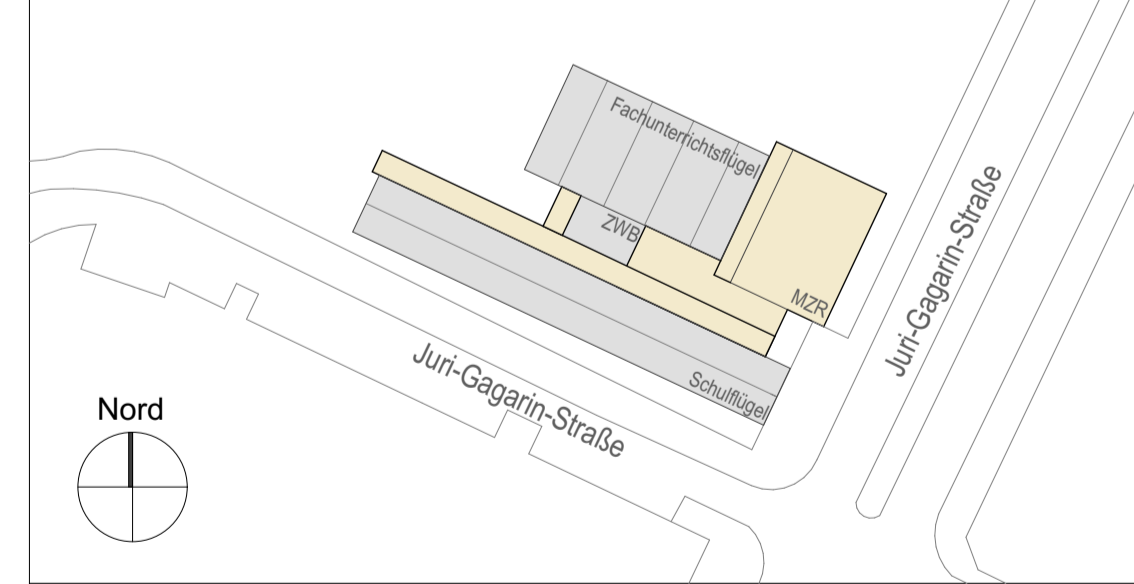
Brandschutz

F 30 = Feuerwiderstandsklasse in min T30 RS = Tür-feuerhemmend, Rauchschutz

| Datum | Änderung | Name | A-ID |
|-------|----------|------|------|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

OK FFB ± 0,00 = 44,02 (CA) m ü. NHN (DHHN 2016)

Juri-Gagarin-Oberschule Fürstenwalde
Juri-Gagarin-Straße 40 15517 Fürstenwalde/Spree Brandenburg



ENTWURFSPLANUNG

| | | |
|---------|--|---|
| Bauherr | Landkreis Oder-Spree Dezernat III Infrastruktur u. Bauwesen Amt für Infrastruktur u. Gebäudemanagement | Breitscheidstr. 7 15848 Beeskow Tel. 03368 35-1601 Mail: am@5hochstef@-os.de |
|---------|--|---|

| | | |
|-----------|--------------------------------------|---|
| Architekt | Planungsgruppe Prof. Sommer GmbH | Louis-Braille-Straße 8 03044 Cottbus Telefon: 03 55 - 380 96 0 Telefax: 03 55 - 380 96 99 Mail: mail@pps-architekten.de |
|-----------|--------------------------------------|---|

Planinhalt
Grundriss EG

| | | | | |
|---------|-----------|--------------|--------------|------------|
| 1:100 | 100/59,4 | ES-2021-S-01 | Gehre/Donath | 14.11.2022 |
| Maßstab | Plangröße | Projekt-Nr. | Bearbeiter | Datum |

| Phase | Bauzeit | Planart | Plan-Nr. | Status | Index |
|-------|---------|---------|----------|--------|-------|
| E | | G | 03 | F | |