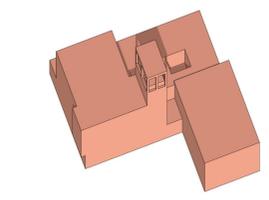




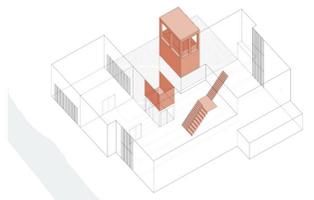
AUSSENPERSPEKTIVE



BAUKÖRPERAXONOMETRIE



FUNKTIONSSKIZZE STÄDTEBAULICHE UND FREIRAUMPLANERISCHEN LEITDEE - EINBINDUNG IN DAS UMFELD



DIE DREI ELEMENTE EINES RATHAUSES
TUM, LOGGIA, FREITREFFE - VERNETZUNG DES RATHAUSES MIT DEM NÄHEREN UND WEITEREN UMFELD



LAGEPLAN 1:500

THEMA UND LEITDEE

Der Entwurf ist eine Idee für die Samtgemeinde Lachendorf...

KONSTRUKTION UND MATERIAL

Das Rathaus Lachendorf bezieht sich anlogisch auf den Typus des Rathauses...

WIRTSCHAFTLICHKEIT

Wirtschaftliche Sparmassnahmen sind hoher Vorrang...

ENERGIE UND NACHHALTIGKEIT

Die Fensterkonstruktionen mit geschichteten Sonnenschutz...

STÄDTEBAULICHE BEZÜGE



STÄDTEBAULICHE BEZÜGE

FREIRAUMPLANERISCHES KONZEPT

Der Grönung zwischen dem Alten und Neuen Rathaus wird als Lachter Park...

KLARE ADRESSBILDUNG VON HAUPT- UND NEBENEINGANG

Das dreieckige Rathaus ermöglicht den direkten Zugang...

BÜRGERSAAL MIT BEZUG ZUR LACHTER UND ZUM RATHAUSPLATZ

Der Bürgersaal ist in das Foyer eingebunden...

BÜRGERSAAL ALS SEPARAT ERSCHEINBARE NUTZUNGENS-EINHEIT

Der Bürgersaal wird als separate Einheit...

KONZEPTPIKTOGRAMME

KONZEPTPIKTOGRAMME

FREUNDLICH UND SORGEN FÜR EIN ANGENEHMES RAUMKLIMA

Die niedrigen Böden ermöglichen gute Ausenbezüge bei gleichzeitiger Wärmehaltung...

DEZENT IM ÜBERWÄLTIGTEN BEREICH SIND AUCH DIE TECHNISCHEN MASSNAHMEN ANGENEHM

Die dreieckige Rathaus ermöglicht den direkten Zugang...

FREIRAUMPLANERISCHES KONZEPT

Der Grönung zwischen dem Alten und Neuen Rathaus wird als Lachter Park...

KLARE ADRESSBILDUNG VON HAUPT- UND NEBENEINGANG

Das dreieckige Rathaus ermöglicht den direkten Zugang...

BÜRGERSAAL MIT BEZUG ZUR LACHTER UND ZUM RATHAUSPLATZ

BÜRGERSAAL MIT BEZUG ZUR LACHTER UND ZUM RATHAUSPLATZ

DEZENT IM ÜBERWÄLTIGTEN BEREICH SIND AUCH DIE TECHNISCHEN MASSNAHMEN ANGENEHM

Die dreieckige Rathaus ermöglicht den direkten Zugang...

FREIRAUMPLANERISCHES KONZEPT

Der Grönung zwischen dem Alten und Neuen Rathaus wird als Lachter Park...

KLARE ADRESSBILDUNG VON HAUPT- UND NEBENEINGANG

Das dreieckige Rathaus ermöglicht den direkten Zugang...

BÜRGERSAAL MIT BEZUG ZUR LACHTER UND ZUM RATHAUSPLATZ

Der Bürgersaal ist in das Foyer eingebunden...

BÜRGERSAAL ALS SEPARAT ERSCHEINBARE NUTZUNGENS-EINHEIT

BÜRGERSAAL ALS SEPARAT ERSCHEINBARE NUTZUNGENS-EINHEIT

DEZENT IM ÜBERWÄLTIGTEN BEREICH SIND AUCH DIE TECHNISCHEN MASSNAHMEN ANGENEHM

Die dreieckige Rathaus ermöglicht den direkten Zugang...

FREIRAUMPLANERISCHES KONZEPT

Der Grönung zwischen dem Alten und Neuen Rathaus wird als Lachter Park...

KLARE ADRESSBILDUNG VON HAUPT- UND NEBENEINGANG

Das dreieckige Rathaus ermöglicht den direkten Zugang...

BÜRGERSAAL MIT BEZUG ZUR LACHTER UND ZUM RATHAUSPLATZ

Der Bürgersaal ist in das Foyer eingebunden...

BÜRGERSAAL ALS SEPARAT ERSCHEINBARE NUTZUNGENS-EINHEIT

BÜRGERSAAL ALS SEPARAT ERSCHEINBARE NUTZUNGENS-EINHEIT

DEZENT IM ÜBERWÄLTIGTEN BEREICH SIND AUCH DIE TECHNISCHEN MASSNAHMEN ANGENEHM

Die dreieckige Rathaus ermöglicht den direkten Zugang...

FREIRAUMPLANERISCHES KONZEPT

Der Grönung zwischen dem Alten und Neuen Rathaus wird als Lachter Park...

KLARE ADRESSBILDUNG VON HAUPT- UND NEBENEINGANG

Das dreieckige Rathaus ermöglicht den direkten Zugang...

BÜRGERSAAL MIT BEZUG ZUR LACHTER UND ZUM RATHAUSPLATZ

Der Bürgersaal ist in das Foyer eingebunden...

BÜRGERSAAL ALS SEPARAT ERSCHEINBARE NUTZUNGENS-EINHEIT

BÜRGERSAAL ALS SEPARAT ERSCHEINBARE NUTZUNGENS-EINHEIT

DEZENT IM ÜBERWÄLTIGTEN BEREICH SIND AUCH DIE TECHNISCHEN MASSNAHMEN ANGENEHM

Die dreieckige Rathaus ermöglicht den direkten Zugang...

FREIRAUMPLANERISCHES KONZEPT

Der Grönung zwischen dem Alten und Neuen Rathaus wird als Lachter Park...

KLARE ADRESSBILDUNG VON HAUPT- UND NEBENEINGANG

Das dreieckige Rathaus ermöglicht den direkten Zugang...

BÜRGERSAAL MIT BEZUG ZUR LACHTER UND ZUM RATHAUSPLATZ

Der Bürgersaal ist in das Foyer eingebunden...

BÜRGERSAAL ALS SEPARAT ERSCHEINBARE NUTZUNGENS-EINHEIT

BÜRGERSAAL ALS SEPARAT ERSCHEINBARE NUTZUNGENS-EINHEIT

DEZENT IM ÜBERWÄLTIGTEN BEREICH SIND AUCH DIE TECHNISCHEN MASSNAHMEN ANGENEHM

Die dreieckige Rathaus ermöglicht den direkten Zugang...

FREIRAUMPLANERISCHES KONZEPT

Der Grönung zwischen dem Alten und Neuen Rathaus wird als Lachter Park...

KLARE ADRESSBILDUNG VON HAUPT- UND NEBENEINGANG

Das dreieckige Rathaus ermöglicht den direkten Zugang...

BÜRGERSAAL MIT BEZUG ZUR LACHTER UND ZUM RATHAUSPLATZ

Der Bürgersaal ist in das Foyer eingebunden...

BÜRGERSAAL ALS SEPARAT ERSCHEINBARE NUTZUNGENS-EINHEIT

BÜRGERSAAL ALS SEPARAT ERSCHEINBARE NUTZUNGENS-EINHEIT

DEZENT IM ÜBERWÄLTIGTEN BEREICH SIND AUCH DIE TECHNISCHEN MASSNAHMEN ANGENEHM

Die dreieckige Rathaus ermöglicht den direkten Zugang...

FREIRAUMPLANERISCHES KONZEPT

Der Grönung zwischen dem Alten und Neuen Rathaus wird als Lachter Park...

KLARE ADRESSBILDUNG VON HAUPT- UND NEBENEINGANG

Das dreieckige Rathaus ermöglicht den direkten Zugang...

BÜRGERSAAL MIT BEZUG ZUR LACHTER UND ZUM RATHAUSPLATZ

Der Bürgersaal ist in das Foyer eingebunden...

BÜRGERSAAL ALS SEPARAT ERSCHEINBARE NUTZUNGENS-EINHEIT

BÜRGERSAAL ALS SEPARAT ERSCHEINBARE NUTZUNGENS-EINHEIT



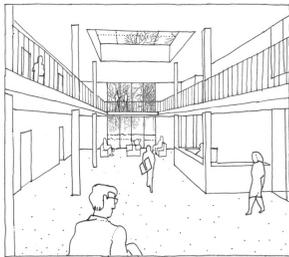
GRUNDRISS ERDGESCHOSS 1:200



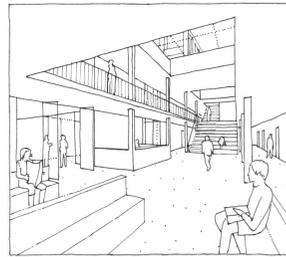
GRUNDRISS 1.OBERGESCHOSS 1:200



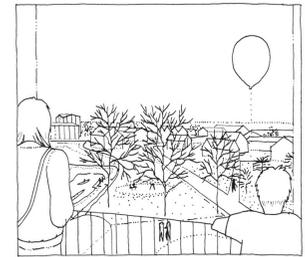
GRUNDRISS 2.OBERGESCHOSS 1:200



SKIZZE BÜRGERFOYER
DAS FOYER ALS WART- UND EMPFANGSBEREICH ÖFFNET
SICH MIT EINEM BILDHAFTEN AUSSCHNITT ZUR LACHTE



SKIZZE BÜRGERFOYER MIT SITZTREPPE
OFFENER, KOMMUNIKATIVER INNENRAUM ZUM WARTEN, FÜR
INFORMELLE BEGEGNUNGEN UND AUSSTELLUNGEN



SKIZZE BLICK VOM RATHAUSTURM AUF LACHENDORF
DER RATHAUSTURM ALS NEUE LANDMARKE UND
IDENTITÄT STIFENDES ZEICHEN DER SAMTGEMEINDE



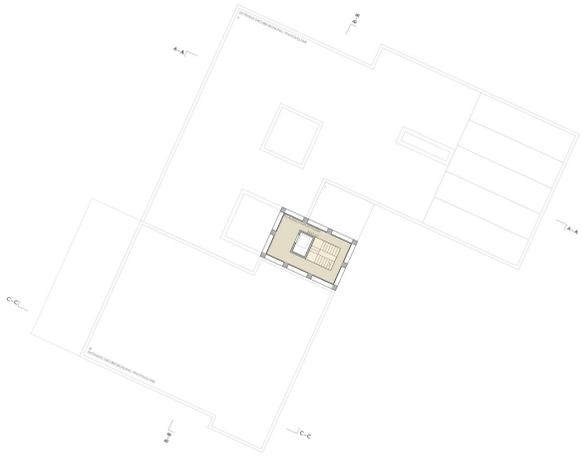
SCHNITT A-A 1:200



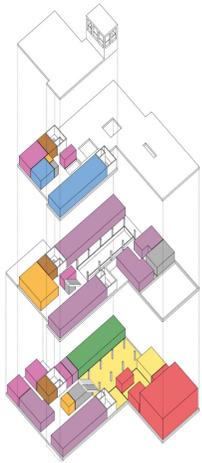
SCHNITT B-B 1:200



SCHNITT C-C 1:200



GRUNDRISS AUSSICHTSTURM 1:200

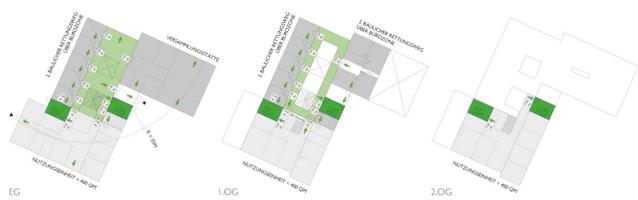


- 1. EINGANG / FOYER
- 2. VERANSTALTUNGSRÄUME
- 3. VERWALTUNGSLEITUNG
- 4. FACHBEREICHE
- 5. BÜRGERSERVICE
- 6. BÜROSERVICEFLÄCHEN
- 7. SANITÄR- U. SOZIALRÄUME
- 8. LAGER- UND NEBENRÄUME
- 10. HAUSTECHNIK

NUTZUNGSDIAGRAMM / FUNKTIONSSCHEMA

- DACHAUFBAU**
- PHOTVOLTAIK-ELEMENTE IN KL. AUFLAST-UNTERKONSTRUKTION
 - GRÜNDACH - SYSTEMAUFBAU
 - ABDICHTUNG, GEFÄLLEDÄMMUNG, DAMPSPERRE
 - STAHLBETON-FLACHDECKE
 - ABHÄNGDECKE
- DECKENAUFBAU**
- SYSTEM-DOPPELBODEN (INSTALLATIONSFÜHRUNG)
 - STAHLBETON-FLACHDECKE
 - ABHÄNGDECKE
- AUSSENWANDAUFBAU**
- VERBLENDEMAUERWERK AUS RECYCLING-ZIEGEL
 - MINERALISCHE WÄRMEDÄMMUNG (KERNDÄMMUNG)
 - STAHLBETONSTÜTZEN MIT AUSSFACHUNG AUS KS-MAUERWERK
 - INNENPUTZ
- FENSTER**
- HOCHWÄRMEGEDÄMMTE HOLZ-ALU FENSTER (KASTENFENSTER)
 - P-SCHIEBENZWISCHENRAUM
 - SONNENSCHUTZ (LICHTLENKRAFFSTORE)
- BODENPLATTE**
- SYSTEM-DOPPELBODEN (INSTALLATIONSFÜHRUNG)
 - SOHLPLATTE AUS WU-BETON
 - AUFBAU GRÜNDUNGSEBENE NACH BODENGUTACHTEN

KONSTRUKTION

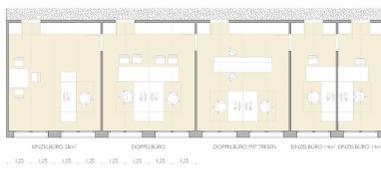


EG
1.OG
2.OG

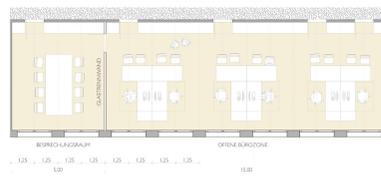
BRANDSCHUTZDIAGRAMME

Die Abgrenzung von Nutzungseinheiten mit einer Grundfläche von weniger als 1000m² durch im Betrieb offene Rauchschutztüren ermöglicht die Moblierung der Erschließungsfläche als Warte- und Besprechungsbereiche. Die an die zweigeschossige Halle angrenzenden Büroräume erhalten einen zweiten baulichen Rettungsweg über die Anre-

Zentren Büroräume bis in das notwendige Treppenhäus. Alle masserischen Räume inklusive der zweigeschossigen Halle können natürlich entraucht werden. Ziel ist ein weitestgehend verzicht auf Anlagentechnik sowie eine Reduzierung von Bauteilen mit hoher Brandschutzklassifizierung.



MULTIFUNKTIONALE BÜROS M 1:100



ZUSAMMENHALTEN DER BÜROS ZU OFFENEM SERVICEBEREICH BÜRGERBÜRO MIT SEPARATEM BESPRECHUNGSRAUM



FASSADENSCHNITT 1:20

