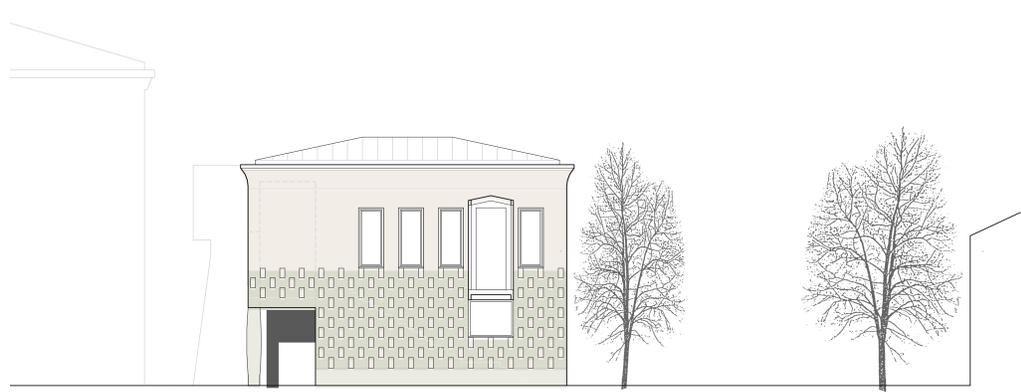
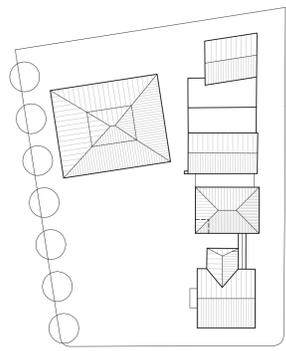




M 1/100 ANSICHT WEST



ANSICHT SÜD

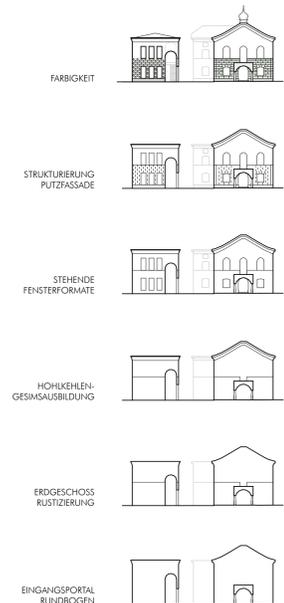
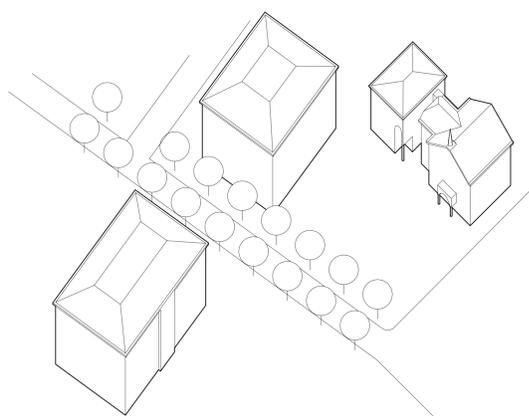


LAGEPLAN M 1/500

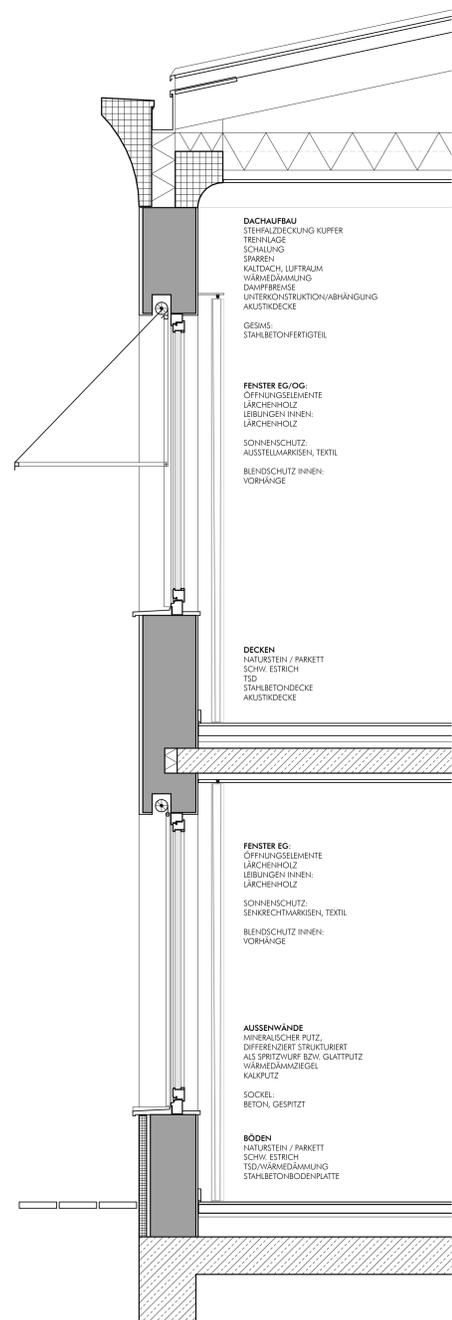
**STÄDTBAU UND FASSADENGLIEDERUNG:**  
NOCH DOMINIEREN DIE BEIDEN SCHULGEBÄUDE DER MANGFALLSCHULE DEN STADTPLATZ. WÜNSCHENSWERT ERSCHEINT JEDOCH EIN SELBSTBEWUSSTES MITEINANDER VON SCHULE UND MUSIKSCHULE IM PLATZGEFÜGE. ALS STRATEGIE WIRD DIE STÄRKUNG DER MUSIKSCHULE ALS ENSEMBLE MIT HILFE DES ERWEITERUNGSBAUS GEWÄHLT. IM NEUBAU FINDEN SICH DESHALB WIEDERKEHRENDE ELEMENTE AUS DEM DENKMALGESCHÜTZTEN ALTBAU, DIE IN ZEITGEMÄSSER FORM UND AUSFÜHRUNG INTERPRETIERT WERDEN. DER BESTEHENDE EINGANGSBEREICH WIRD IM NEUBAU ALS WETTERGESCHÜTZTER, EINGEZOGENER ÜBERGANGSBEREICH ZWISCHEN INNENRAUM UND AUSSENRAUM, GEFÖRMT DURCH BOGEN UND RUNDSTÜTZE, ZITERT. HORIZONTALE FASSADENGLIEDERUNGEN DES ALTBAUS WERDEN IM NEUBAU HÖHENGLEICH FORTGEFÜHRT. DAZU GEHÖRT DER GEBÄUDESOCKEL, DIE ERDGESCHOSS-RÜSTZIERUNG MIT SPRITZWURFPUTZ UND SCHRÄG EINGETIEFTEM GLATTPUTZMUSTER UND DER FASSADENABSCHLUSS DURCH DAS TRAUFGESIMIS MIT HOHLKEHLE. GESCHOSSHÖHEN WERDEN ÜBERNOMMEN. STEHENDE FENSTERFORMATE PRÄGEN AUCH DEN NEUBAU. ALS GEBÄUDEABSCHLUSS DIENT EINE STEHFALZGEDECKTE WALMDACHKONSTRUKTION IN ANLEHNUNG AN DIE GENEIGTEN DÄCHER DES UMGEBENDEN BESTANDES. DIFFERENZIERTE PUTZBEREICHE DOMINIEREN AUCH DIE NEUPLANUNG. DIE EXPONIERTE BAUELEMENTE STÜTZE, SOCKEL, FENSTERBANK UND GESIMS AUS SICHTBETONWERKSTEIN WERDEN TEILWEISE HANDWERKLICH BEARBEITET.

**KONSTRUKTION:**  
DIE GEBÄUDEHÜLLE IST ALS EINFACHES MONOLITHISCHES MAUERWERK MIT HOCHDÄMMENDEN ZIEGELN VORGESEHEN, DAS AUSSENSEITIG UND INNENSEITIG MIT MINERALISCHEM PUTZ VERPUTZT WIRD. EIN INNENLIEGENDER, UMLAUFENDER RINGANKER STABILISIERT DEN AUSSENWANDABSCHLUSS. DURCH DIE VERMEIDUNG VON MATERIALWECHSEL BEI PUTZUNTERGRUND KANN AUF KUNSTSTOFF-GEWEBEEINLAGEN VERZICHTET WERDEN. DAS DACH IST EIN GENEIGTES WALMDACH MIT STEHFALZDECKUNG, ALS KALTDACH MIT HÖLZERNER DACHKONSTRUKTION GEDACHT. DIE WÄRMEDÄMMUNG LIEGT AUF DER GIPSKARTON-DECKE ÜBER DEM OBERGESCHOSS.

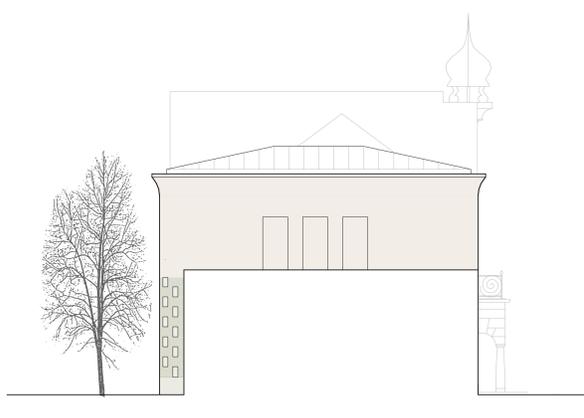
**SONNENSCHUTZ:**  
FÜR DEN ERFORDERLICHEN SONNENSCHUTZ SORGEN TEXTILE AUSSTELLMARKISEN IM OBERGESCHOSS UND STOFFFOLIOS IM ERDGESCHOSS. ALS BLENDSCHUTZ SIND RAUMHOHE VORHÄNGE ANGEBRACHT, DIE AUCH DER RAUMAKUSTISCHEN OPTIMIERUNG DIENEN.



FASSADE ANSICHT/SCHNITT M 1/20



SCHNITT



ANSICHT NORD



ANSICHT OST

M 1/100