

Einleitung

Im Rahmen der Projektentwicklung werden die geplanten Entwürfe als physische 3D-Modelle in unterschiedlichen Maßstäben umgesetzt. Der 3D-Druck dient dabei als präzises und effizientes Werkzeug zur Darstellung von städtebaulichen und architektonischen Konzepten. Durch die maßstabsgetreue Modellierung lassen sich räumliche Beziehungen, Proportionen und städtebauliche Strukturen anschaulich nachvollziehen und bewerten.

Für die Darstellung werden die Modelle in den Maßstäben 1:200, 1:500 sowie 1:500 (Wettbewerb) gefertigt. Diese unterschiedlichen Maßstäbe ermöglichen eine differenzierte Betrachtung – von der übergeordneten städtebaulichen Einbindung bis hin zur detaillierteren Darstellung der architektonischen Ausformulierung. Der Einsatz additiver Fertigungstechnologien (3D-Druck) erlaubt eine hohe Genauigkeit und Flexibilität bei der Umsetzung komplexer Geometrien und unterstützt die anschauliche Kommunikation des Entwurfs.

Print Modell 1:200

Detailierungsgrad: Fensterteilungen, stilisierte Altbaufassade, Terrassen, Geländer, Kamine,...
Freigabe mittels Opengl Preview (Ausschnitt, Größe, Detail usw.).
Unterkonstruktion MDF Platte 19mm anthrazit verklebt.
Ausführungszeitraum ab 5 Werktagen, Abholung Vorort bzw. Lieferung aus Anfrage

Print Modell 1:500

Detailierungsgrad: Fensterlaibungen, stilisierte Altbaufassade, Terrassen, Geländer,...
Freigabe mittels Opengl Preview (Ausschnitt, Größe, Detail usw.).
Unterkonstruktion MDF Platte 19mm anthrazit verklebt.
Ausführungszeitraum ab 5 Werktagen, Abholung Vorort bzw. Lieferung aus Anfrage

Print Modell 1:500 Wettbewerb

Detailierungsgrad: Baumassenmodell, Detailierung Lageplan
Freigabe mittels Opengl Preview (Ausschnitt, Größe, Detail usw.).
Unterkonstruktion Einsatzplatte weiß
Ausführungszeitraum ab 5 Werktagen, Abholung Vorort bzw. Lieferung aus Anfrage

ZOOM VP

Print Modell 1:200



ZOOM visual project gmbh

weyringergasse 36/3
a-1040 wien
austria
europe

t + 43-699-160 70 300
t + 43-699-160 70 400
office@zoomvp.at
www.zoomvp.at

hg wien fn 281295w
raiffeisenbank region schallburg
iban: at39 3247 7000 0101 2004
bic: rlnw atw1 477 uid: atu62781056

ZOOM VP

Print Modell 1:200



ZOOM visual project gmbh

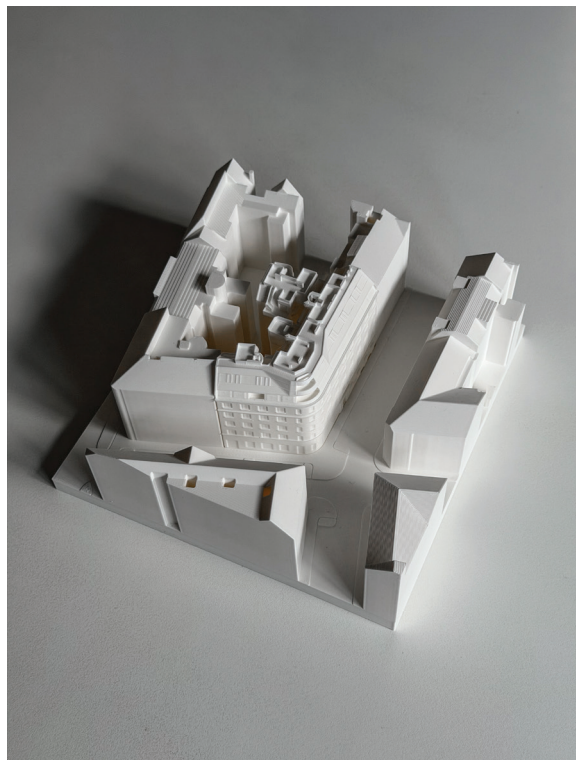
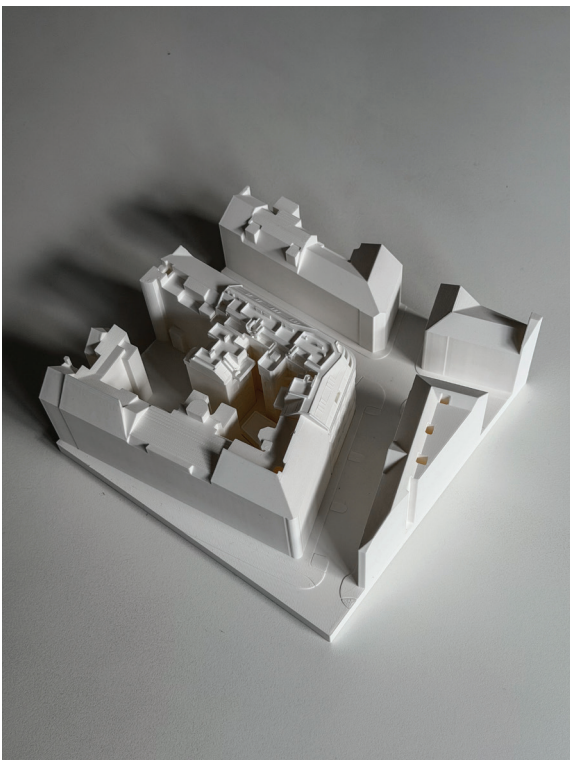
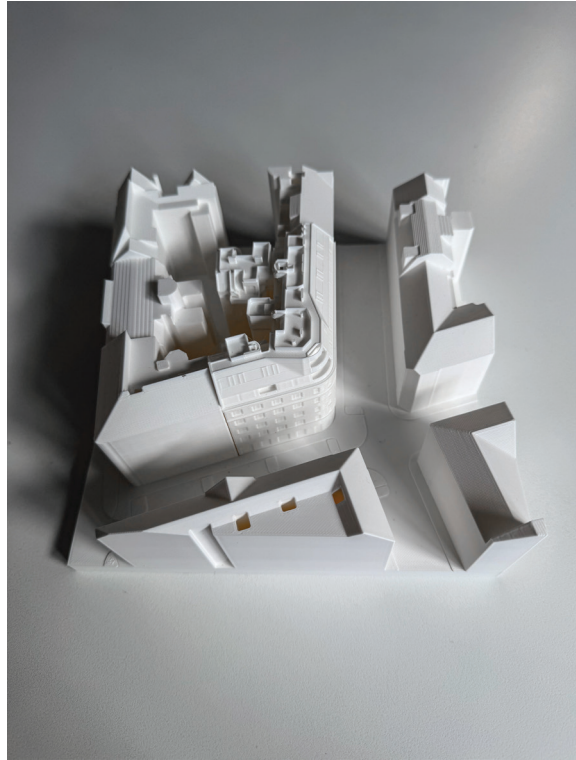
weyringergasse 36/3
a-1040 wien
austria
europe

t + 43-699-160 70 300
t + 43-699-160 70 400
office@zoomvp.at
www.zoomvp.at

hg wien fn 281295w
raiffeisenbank region schallaburg
iban: at39 3247 7000 0101 2004
bic: rlnw atw1 477 uid: atu62781056

ZOOM VP

Print Modell 1:500



ZOOM visual project gmbh

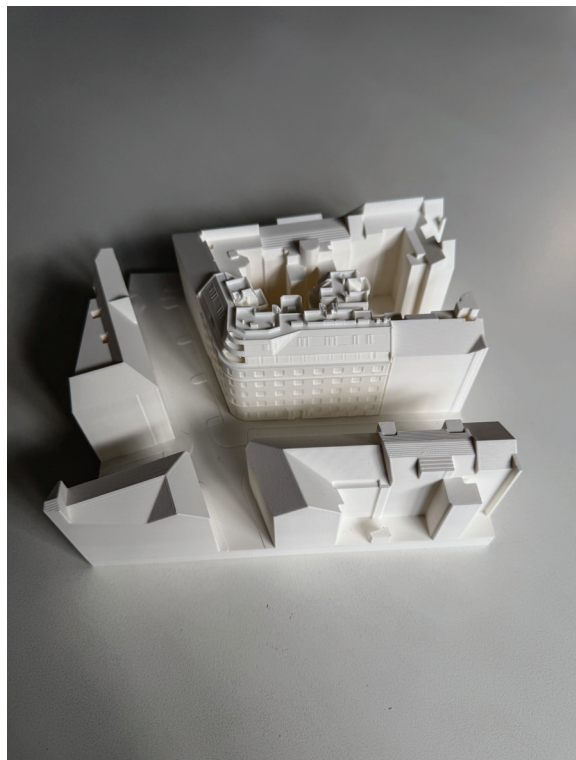
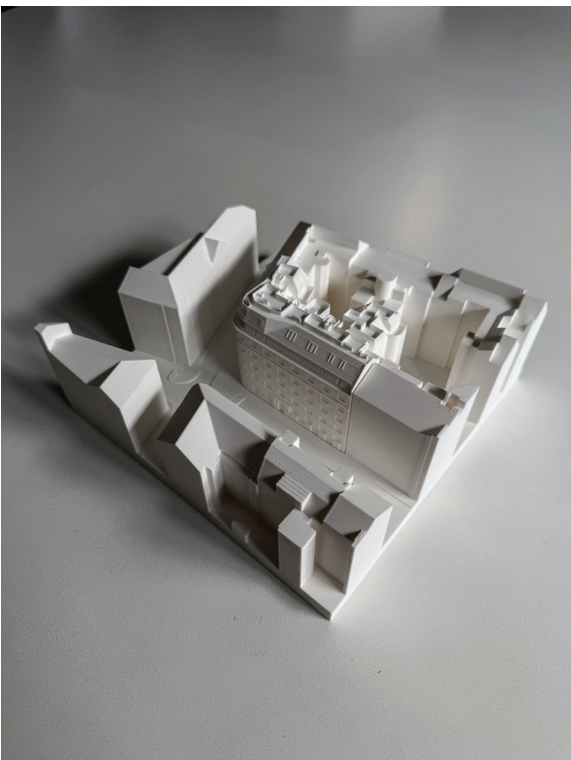
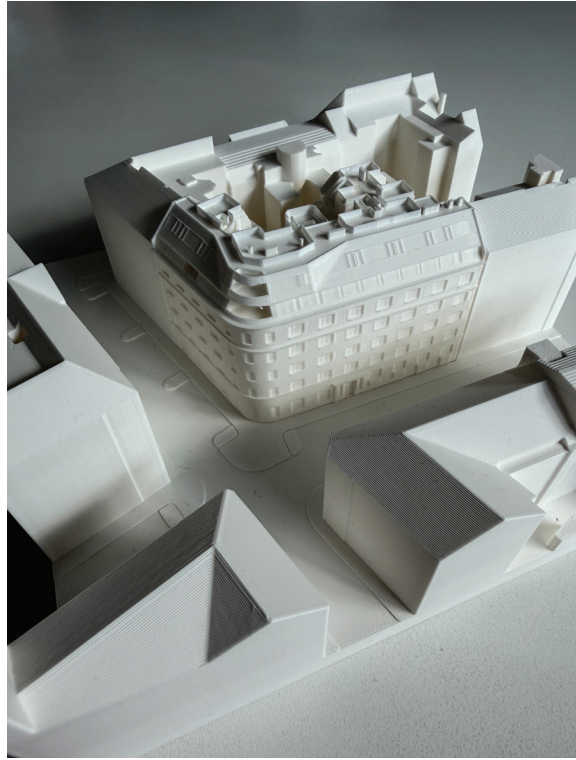
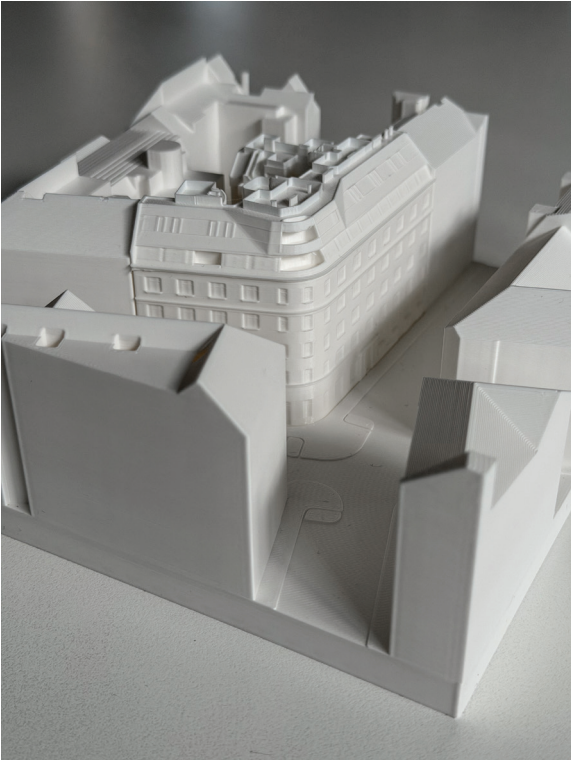
weyringergasse 36/3
a-1040 wien
austria
europe

t + 43-699-160 70 300
t + 43-699-160 70 400
office@zoomvp.at
www.zoomvp.at

hg wien fn 281295w
raiffeisenbank region schallburg
iban: at39 3247 7000 0101 2004
bic: rlnw atw1 477 uid: atu62781056

ZOOM VP

Print Modell 1:500



ZOOM visual project gmbh

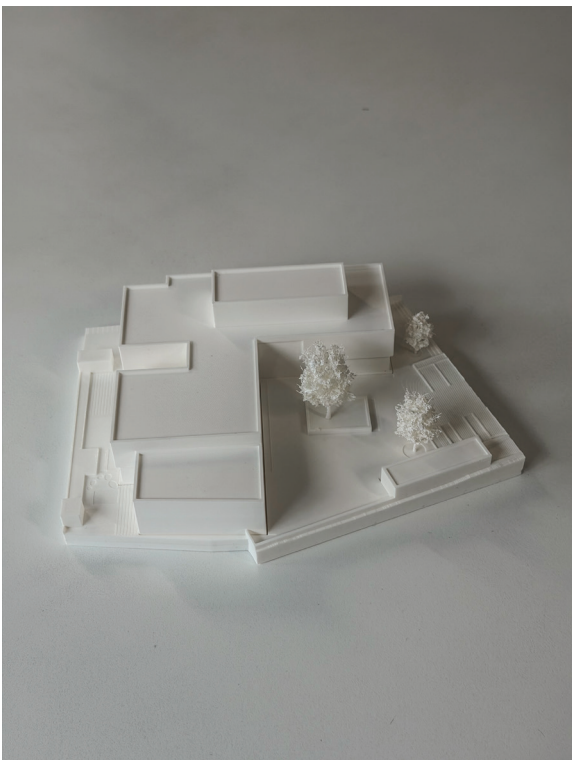
weyringergasse 36/3
a-1040 wien
austria
europe

t + 43-699-160 70 300
t + 43-699-160 70 400
office@zoomvp.at
www.zoomvp.at

hg wien fn 281295w
raiffeisenbank region schallburg
iban: at39 3247 7000 0101 2004
bic: rlnw atw1 477 uid: atu62781056

ZOOM VP

Print Modell 1:500 Wettbewerb



ZOOM visual project gmbh

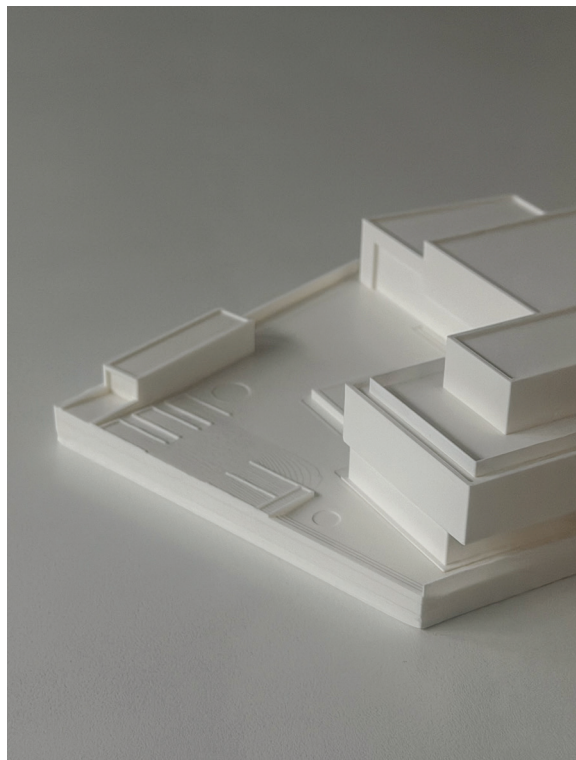
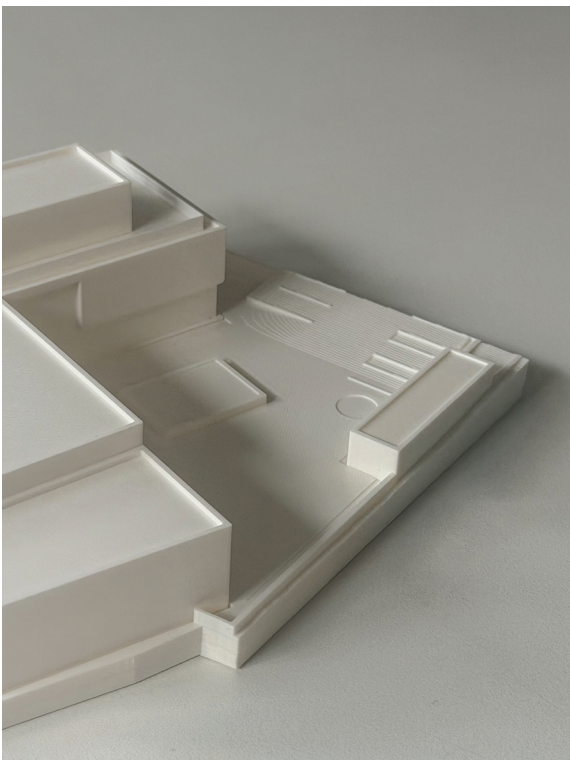
weyringergasse 36/3
a-1040 wien
austria
europe

t + 43-699-160 70 300
t + 43-699-160 70 400
office@zoomvp.at
www.zoomvp.at

hg wien fn 281295w
raiffeisenbank region schallburg
iban: at39 3247 7000 0101 2004
bic: rlnw atw1 477 uid: atu62781056

ZOOM VP

Print Modell 1:500 Wettbewerb



ZOOM visual project gmbh

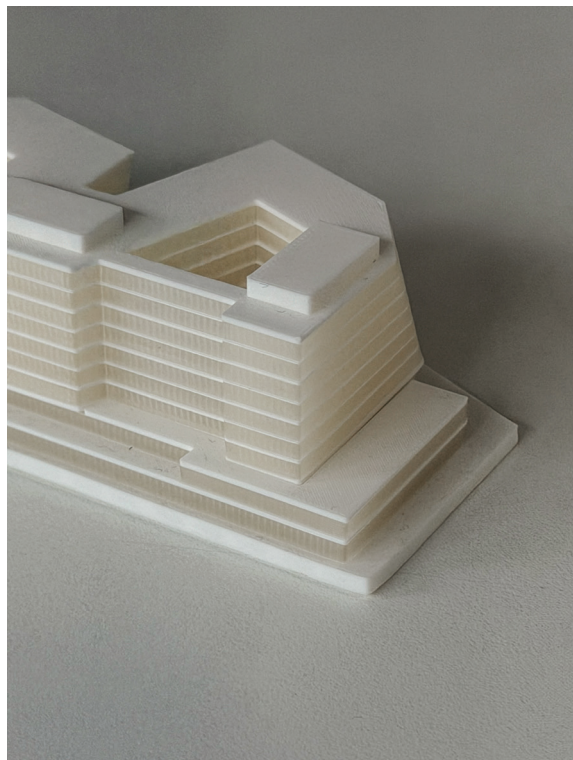
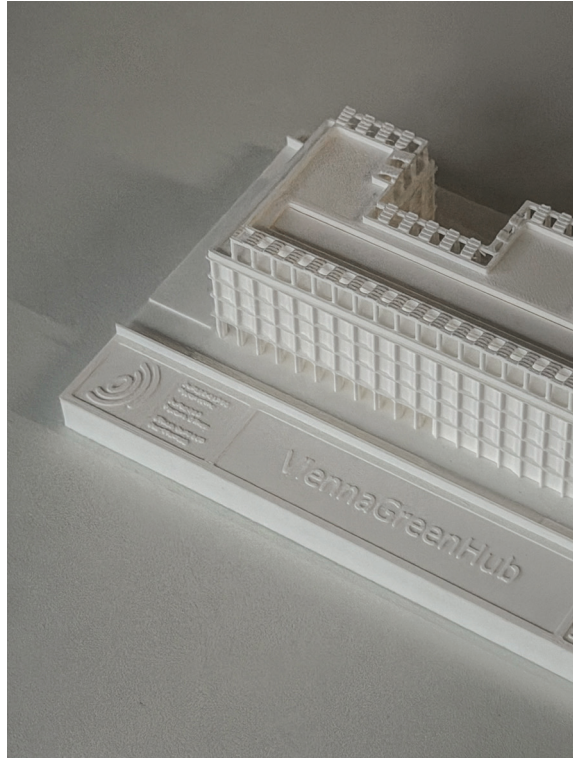
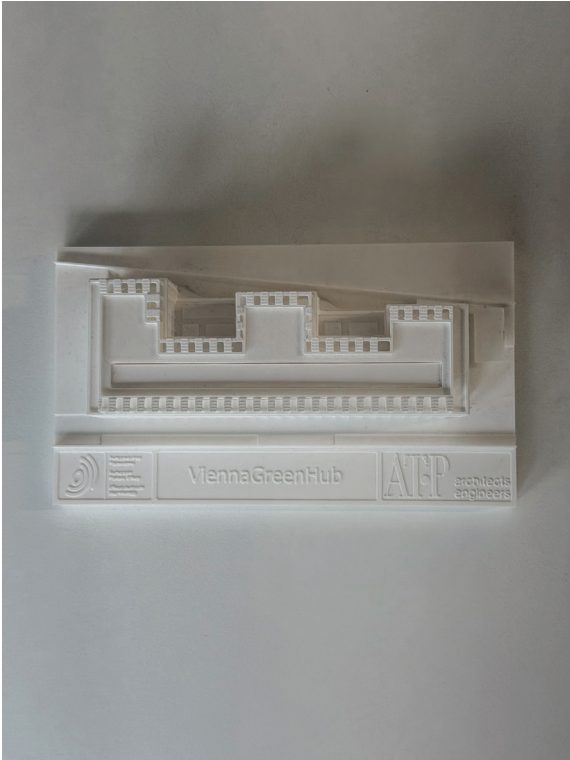
weyringergasse 36/3
a-1040 wien
austria
europe

t + 43-699-160 70 300
t + 43-699-160 70 400
office@zoomvp.at
www.zoomvp.at

hg wien fn 281295w
raiffeisenbank region schallburg
iban: at39 3247 7000 0101 2004
bic: rlnw atw1 477 uid: atu62781056

ZOOM VP

Print Modell Referenzen



ZOOM visual project gmbh

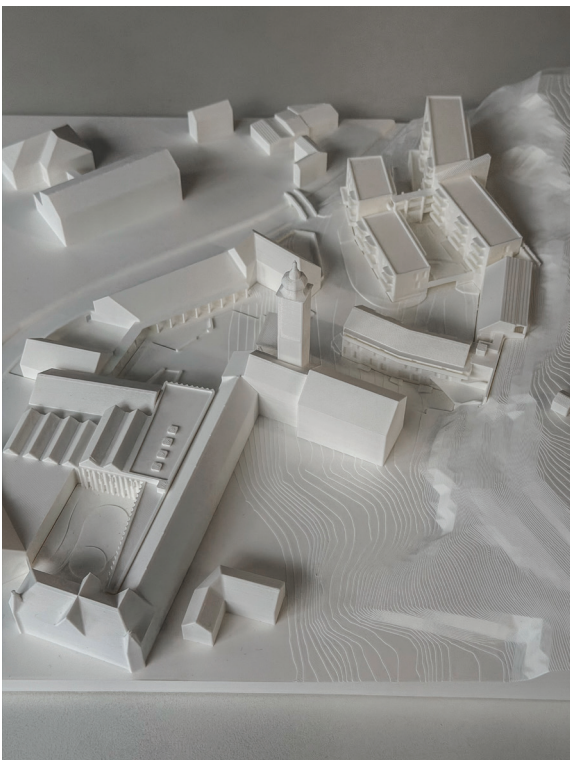
weyringergasse 36/3
a-1040 wien
austria
europe

t + 43-699-160 70 300
t + 43-699-160 70 400
office@zoomvp.at
www.zoomvp.at

hg wien fn 281295w
raiffeisenbank region schallaburg
iban: at39 3247 7000 0101 2004
bic: rlnw atw1 477 uid: atu62781056

ZOOM VP

Print Modell Referenzen



ZOOM visual project gmbh

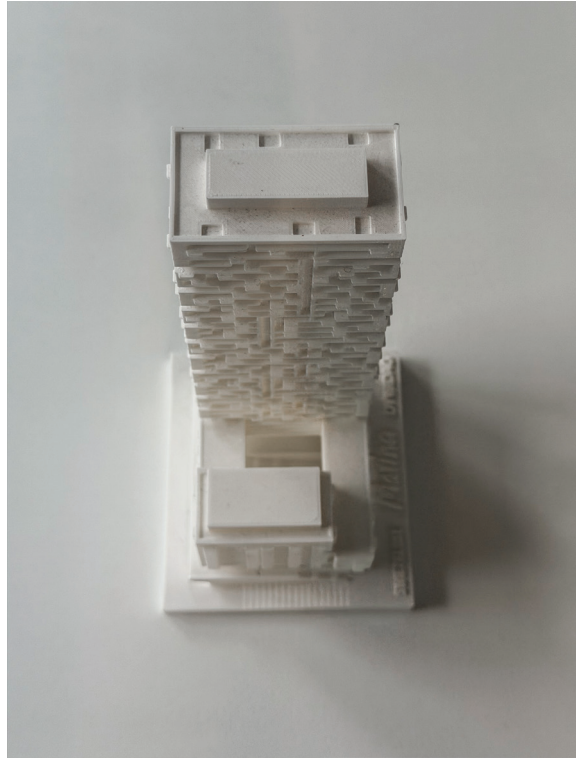
weyringergasse 36/3
a-1040 wien
austria
europe

t + 43-699-160 70 300
t + 43-699-160 70 400
office@zoomvp.at
www.zoomvp.at

hg wien fn 281295w
raiffeisenbank region schallburg
iban: at39 3247 7000 0101 2004
bic: rlnw atw1 477 uid: atu62781056

ZOOM VP

Print Modell Referenzen



ZOOM visual project gmbh

weyringergasse 36/3
a-1040 wien
austria
europe

t + 43-699-160 70 300
t + 43-699-160 70 400
office@zoomvp.at
www.zoomvp.at

hg wien fn 281295w
raiffeisenbank region schallaburg
iban: at39 3247 7000 0101 2004
bic: rlnw atw1 477 uid: atu62781056