### Variante 4: Turm UG/EG + Aufzug/Treppe UG/EG/OG

### Erschliessung Stadthalle von Aussen:

Die Eingangssituation Stadthalle wird im Untergeschoss durch Öffnung und Erneuerung der Fassade Applaus in 3 Fassadenelementen neu gestaltet und erweitert.

An der Theaterstrasse wird der Stadtgarten verändert und vor dem Seiteneingang Kulturamt hofartig erweitert. Ein neues Turmelement mit Aufzugsanlage ermöglicht die direkte Zufahrt auf die Ebene Erdgeschoss der Stadthalle. Ein brückenartiger Steg führt zur Terrasse vor dem Foyer des Erdgeschoss Stadthalle. Die Option Anschluss Turmelement an das Treppenhaus der Tiefgarage wird hier nicht weiter untersucht.

Der Hof Applaus kann über eine Treppe erreicht werden. Die kreuzenden Versorgungsleitungen werden tiefer gelegt, um die Querverbindung zur Gigelbergstrasse zur erhalten, welche unter dem brückenartigen Steg hindurchführt. Die Erschliessung über den Aufzug ist rollstuhlgerecht nach DIN18040-1, Höhendifferenz ca. 5,70 m.

Im Untergeschoss entsteht eine neue Hofsituation vor der Gaststätte Applaus. Das Applaus könnte um 2 Segmente erweitert werden. Ein neues Foyer erschliesst die Stadthalle an zentraler Stelle. Die Wegverbindung Gigelbergstrasse / Stadtgarten wird angepasst.

Im Erdgeschoss wird die Terrasse Restaurant Weisser Turm erhalten, jedoch vom neuen Erschliessungsweg gekreuzt.

Über das Turmelement kann die Stadthalle von der Theaterstrasse direkt rollstuhlgerecht erreicht werden, die Eingangsseite der Stadthalle wird durch den neuen Hof im Untergeschoss aufgewertet.

### Erschliessung Stadthalle im Innern:

Eine zusätzliche Aufzugsanlage mit 3 Stationen wird in das vorhandene Treppenauge im Treppenraum Südwest eingebaut. Der Aufzug g. DIN EN 81-70, Aufzugstyp 2, ist barrierefrei nach DIN18040-1. Die vorhandene Treppenanlage wird bis in das UG weitergeführt.

Die WC Anlage im Untergeschoss wird entfernt, die Decke über UG im diesem Segment wird entfernt und das vorhandene Treppenhaus bis in das Untergeschoss erweitert.

Es entsteht ein neues Foyer im Untergeschoss zur Erschliessung der Gaststätte Applaus, der Kegelbahn und der neuen Treppe und Aufzugsanlage zur Stadthalle. Der separate Treppenlauf UG/EG wird entfernt, die Öffnung geschlossen. Durch die neuen Fassadenelemente ist das neue Foyer hell und transparent.

Das neue Treppenhaus mit Aufzug im Treppenraum Südwest erschliesst die öffentlichen Ebenen UG / EG / OG der Stadthalle zentral und barrierefrei.

#### Kostenschätzung:

Die Kostenschätzung für die beschriebene Ausführung endet bei 1.008.500,- € brutto, vorsichtig gerundet für diese Stufe der Bearbeitung bei 1.100.000,- € brutto Gesamtkosten.

Die Kostenansätze für die notwendige Verlegung der Versorgungsleitungen sind enthalten.

Machbarkeitsstudie

Stadthalle Biberach Theaterstraße 4 88400 Biberach a. .d. Riss

Gurland + Seher Architekten BDA Bleicherstrasse 1 T 07351 12563 88400 Biberach a.d. Riss F 07351 14608

Variante 4

Turm UG/EG + Aufzug UG/EG/OG

25.09.2014 Beschreibung

Barrierefreiheit Stadthalle

# Variante 4: Turm UG/EG + Aufzug UG/EG/OG

## Kostenschätzung

100	Grundstück	0,00 €
200	Herrichten und Erschliessen	106.000,00 €
300	Bauwerk, Baukonstruktion	200.000,00 €
400	Bauwerk, Technische Anlagen	195.000,00 €
500	Aussenanlage	320.000,00 €
600	Ausstattung und Kunstwerke	7.000,00 €
700	Baunebenkosten	180.500,00 €
	Summe	1.008.500,00 €
	Unvorhergesehenes, Sicherheit ca. 10%	91.500,00 €
	Gesamtsumme, Brutto, gerundet	1.100.000,00 €

Machbarkeitsstudie SH

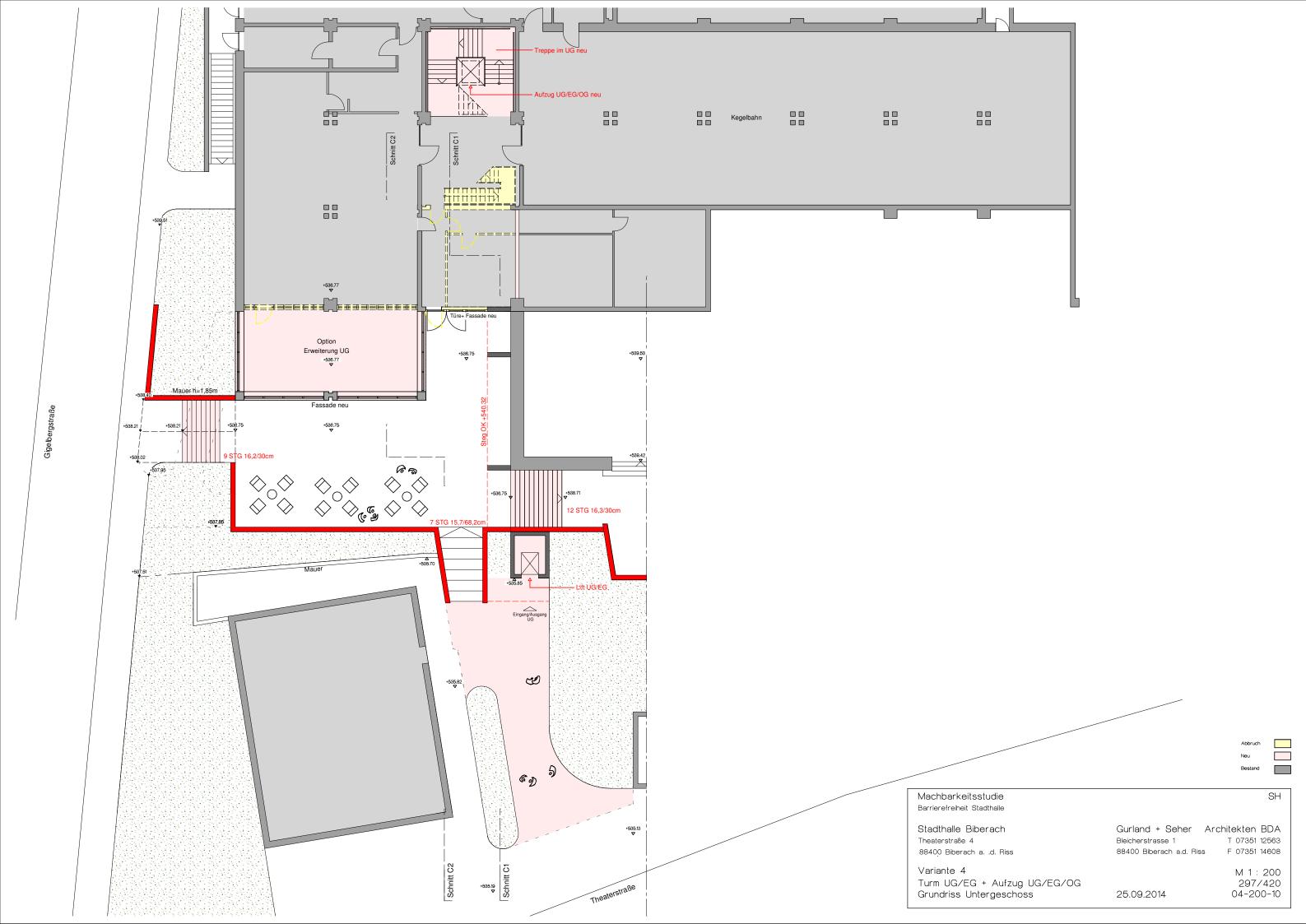
Barrierefreiheit Stadthalle

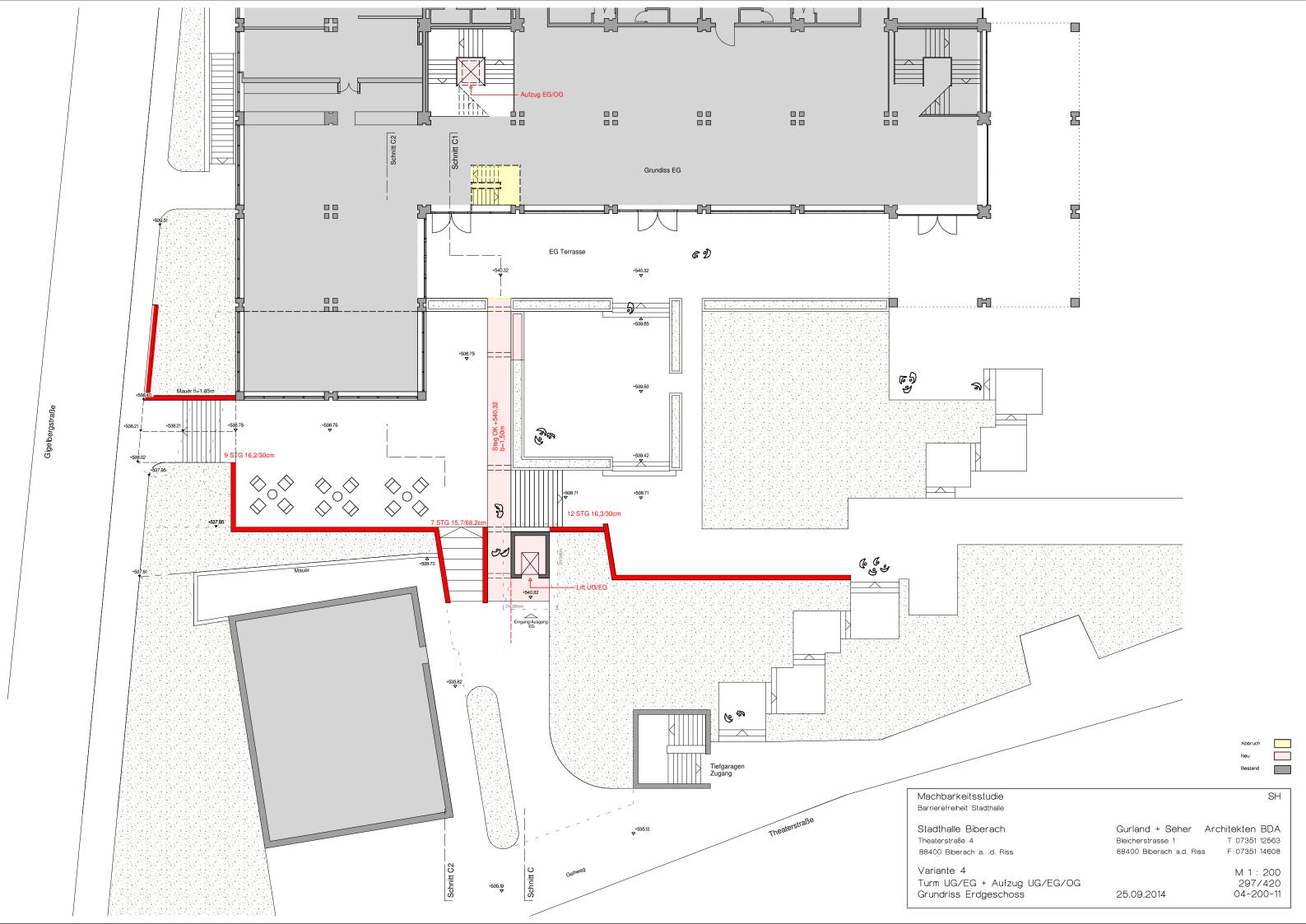
Gurland + Seher Architekten BDA
Bleicherstrasse 1 T 07351 12563
88400 Biberach a.d. Riss F 07351 14608 Stadthalle Biberach Theaterstraße 4 88400 Biberach a. d. Riss

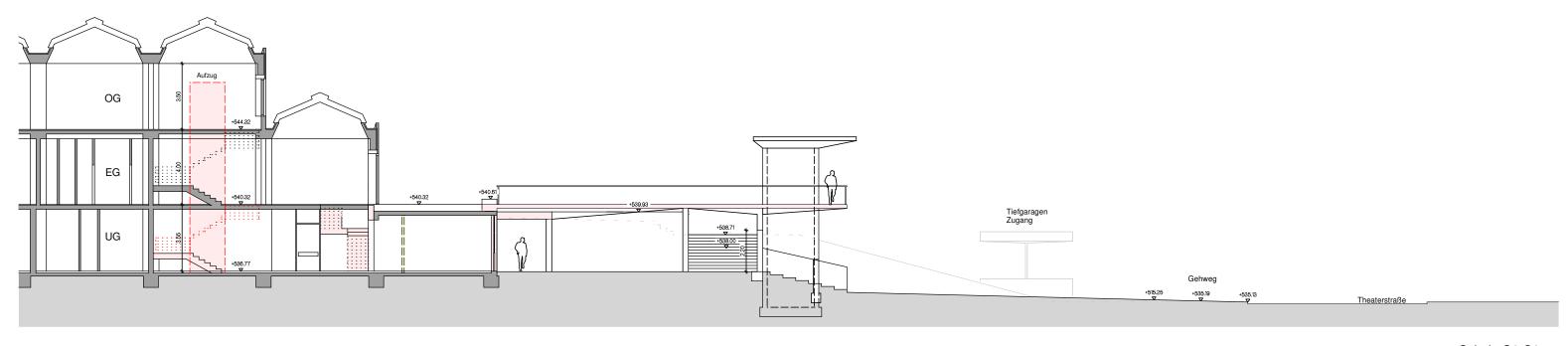
Variante 4

Turm UG/EG + Aufzug UG/EG/OG

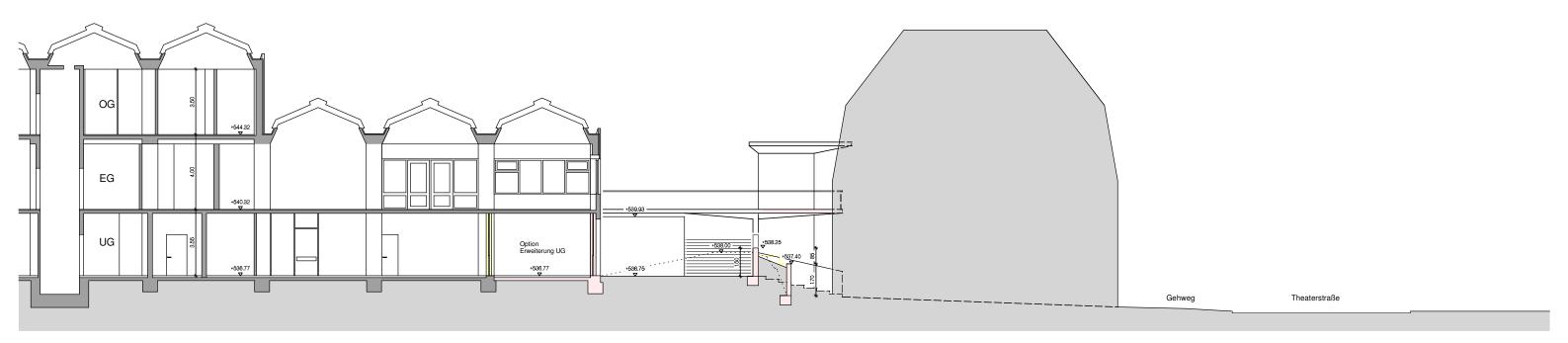
Kostenschätzung 25.09.2014







### Schnitt C1-C1



## Schnitt C2-C2



SH

Machbarkeitsstudie Barrierefreiheit Stadthalle

Stadthalle BiberachGurland + SeherArchitekten BDATheaterstraße 4Bleicherstrasse 1T 07351 1256388400 Biberach a. d. Riss88400 Biberach a.d. RissF 07351 14608

Variante 4
Turm UG/EG + Aufzug UG/EG/OG
Schnitte C1-C1 und C2-C2

M 1 : 200 297/42 25.09.2014 04-200-12