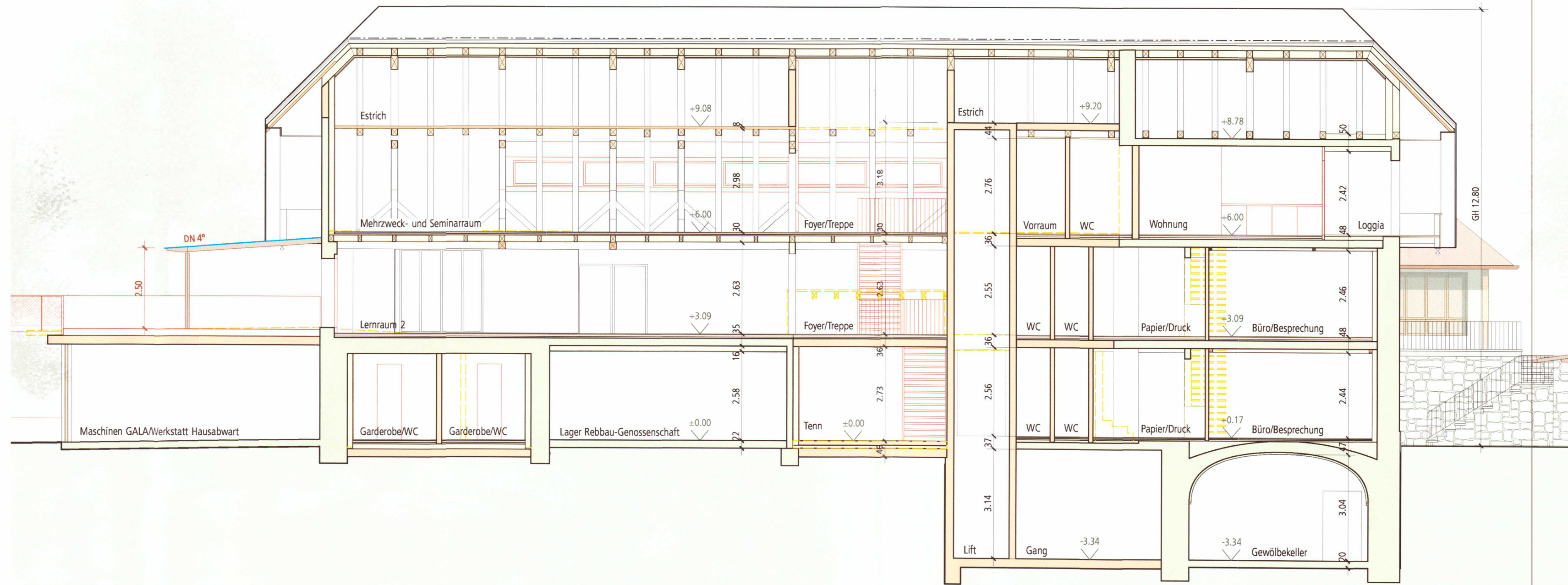


LÄNGSSCHNITT HAUPTBAU (A-A)



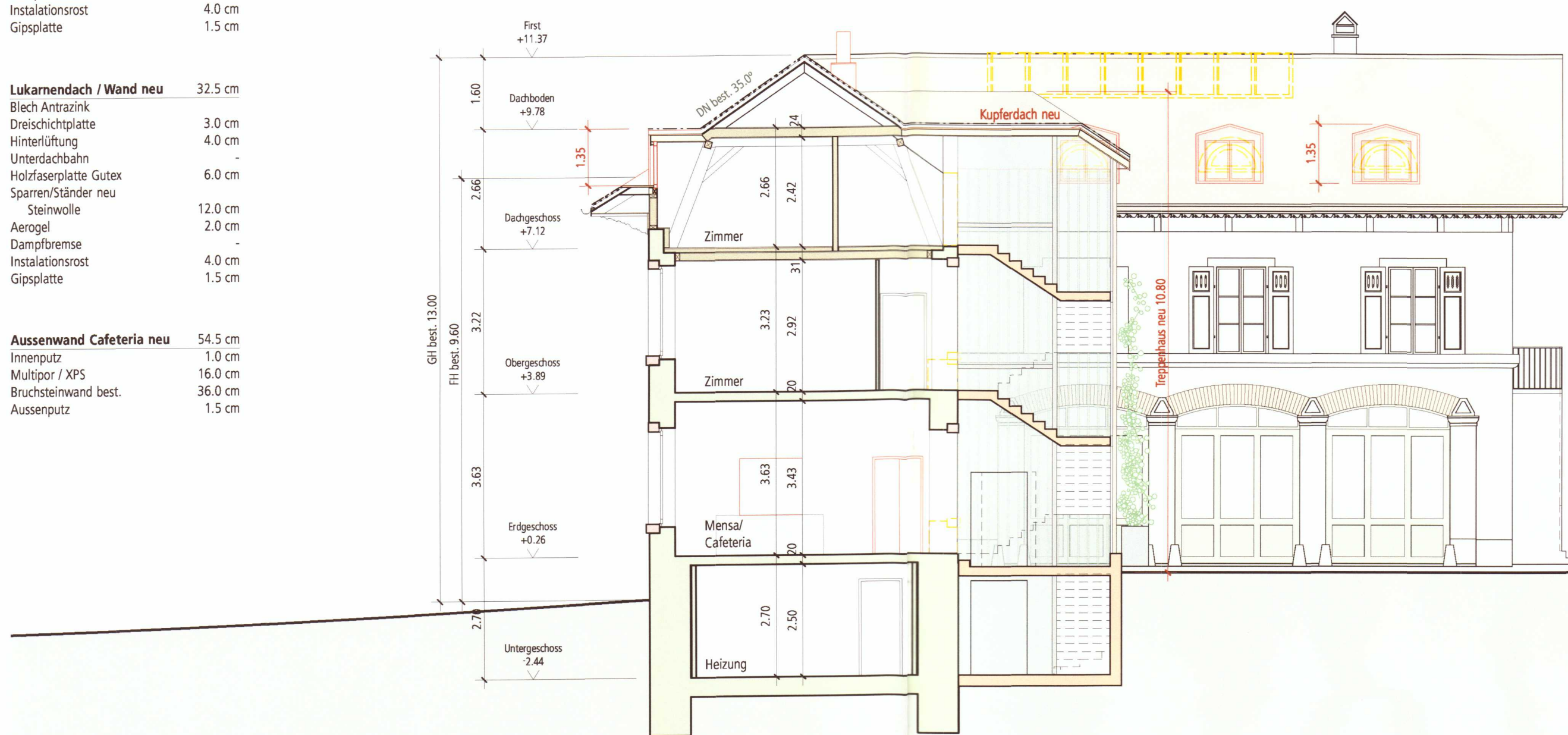
LÄNGSSCHNITT BÜHRERHAUS (C-C)

Aufbauten Hauptbau

Dachaufbau (ergänzen)	32.5 cm
Ziegel	3.0 cm
Ziegellattung	6.0 cm
Konterlattung	-
Unterdachbahn	-
Holzfaserplatte Gutex	4.0 cm
Sparren best.	-
Steinwolle	14.0 cm
Dampfbremse	-
Installationsrost	4.0 cm
Gipsplatte	1.5 cm

Lukarnendach / Wand neu	32.5 cm
Blech Antrazink	3.0 cm
Dreischichtplatte	4.0 cm
Hinterlüftung	-
Unterdachbahn	-
Holzfaserplatte Gutex	6.0 cm
Sparren/Ständer neu	-
Steinwolle	12.0 cm
Aerogel	2.0 cm
Dampfbremse	-
Installationsrost	4.0 cm
Gipsplatte	1.5 cm

Aussenwand Cafeteria neu	54.5 cm
Innenputz	1.0 cm
Multipor / XPS	16.0 cm
Bruchsteinwand best.	36.0 cm
Aussenputz	1.5 cm



QUERSCHNITT HAUPTBAU UND BÜHRERHAUS (B-B)

Legende

Mauer bestehend	Elektro
Mauerwerk neu	Heizung Fernwärme
Holz bestehend	Swisscom
Holz neu	Wasser Hauptleitung
Wärmedämmung neu	Kanalisation Reinwasser
Abbruch / Ansicht neu	Kanalisation Schmutzwasser

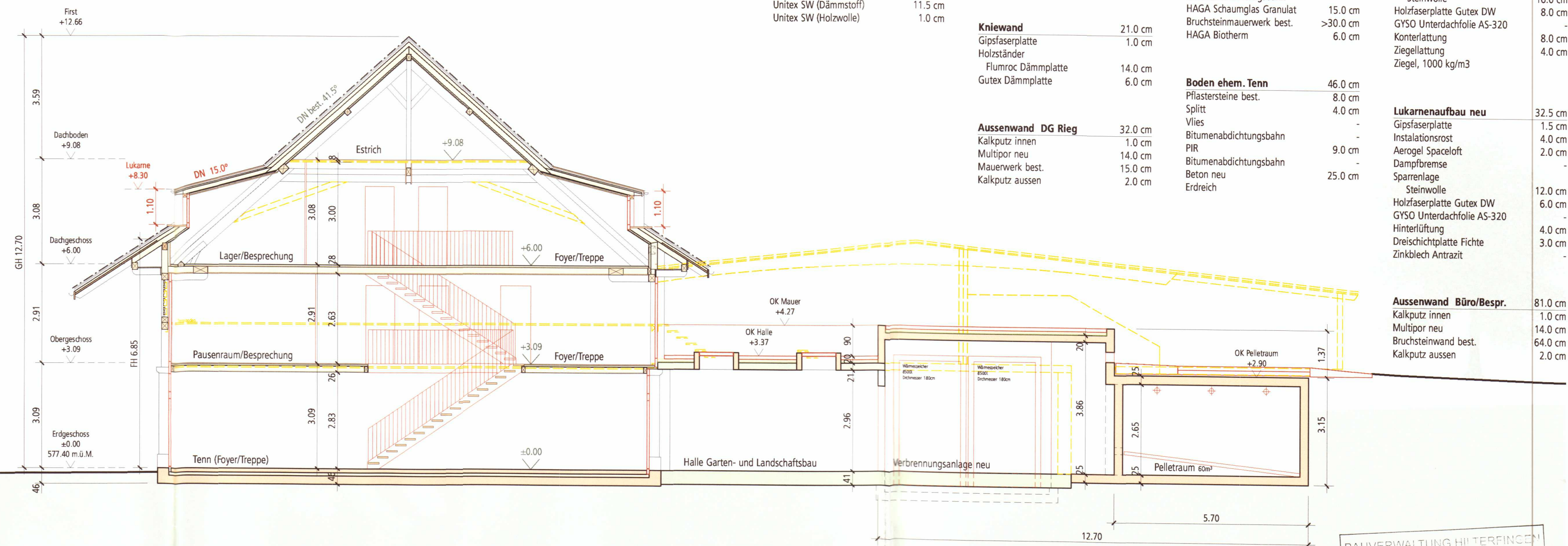
Aufbauten Bühlerhaus

Boden gegen Lager Rebbau	43.5 cm	Aussenwand Anbau	59.0 cm	Decke über Gewölbekeller	60.0 cm	Dachaufbau neu	41.5 cm
Parkett	1.0 cm	Kalkputz innen	1.0 cm	Parkett	1.0 cm	Gipsfaserplatte	1.5 cm
Unterlagsboden Anydrit	6.0 cm	Bruchsteinmauerwerk best.	45.0 cm	Unterlagsboden Anhydrit	6.0 cm	Installationsrost	4.0 cm
Folie	-	Flumroc Dämmplatte	12.0 cm	Dampfbremse	-	Dampfbremse	-
EPS-T	2.0 cm	Kalkputz aussen	1.0 cm	Trittschalldämmung Isopor EPS	2.0 cm	Sparrenlage best.	-
Stahlbeton	22.0 cm	-	-	Bitumenabdichtungsbahn	-	Steinwolle	16.0 cm
Unitex SW (Dämmstoff)	11.5 cm	-	-	HAGA Schaumglas Granulat	15.0 cm	Holzfaserplatte Gutex DW	8.0 cm
Unitex SW (Holzwolle)	1.0 cm	-	-	Bruchsteinmauerwerk best.	>30.0 cm	GYSO Unterdachfolie AS-320	-
-	-	-	-	HAGA Biotherm	6.0 cm	Konterlattung	8.0 cm

Kniestock	21.0 cm	Boden ehem. Tenn	46.0 cm
Gipsfaserplatte	1.0 cm	Pflastersteine best.	8.0 cm
Flumroc Dämmplatte	14.0 cm	Vlies	4.0 cm
Gutex Dämmplatte	6.0 cm	-	-

Aussenwand DG Rieg	32.0 cm	Aussenwand Büro/Bespr.	81.0 cm
Kalkputz innen	1.0 cm	Kalkputz innen	1.0 cm
Multipor neu	14.0 cm	Multipor neu	14.0 cm
Mauerwerk best.	15.0 cm	Bruchsteinwand best.	64.0 cm
Kalkputz aussen	2.0 cm	Kalkputz aussen	2.0 cm

Steinwolle	25.0 cm	Bruchsteinwand best.	64.0 cm
Bitumenabdichtungsbahn	-	Kalkputz aussen	2.0 cm
Beton neu	-	-	-
Erddreich	-	-	-



Unterschriften

Der Architekt:

[Signature]

Die Bauherrschaft:

[Signature]

HBR
ARCHITEKTEN

Projekt GSH 2027, Bühlerhaus und Hauptbau, Chartreusestrasse 7+11, 3626 Hünibach
Gartenbauschule Hünibach, Chartreusestrasse 7, 3626 Hünibach
Baugingabe Schnitte
Mst. 1:100
Datum: 06.08.2024
HBR Architekten AG | Krankenhausstrasse 24, 3600 Thun | 033 225 20 60 | www.hbrarchitekten.ch