

PRETORIO BELLINZONA

APPALTO

ALLEGATI AI DOCUMENTI D'APPALTO

OPERE DA IMPRESARIO COSTRUTTORE E ELEMENTI PREFABBRICATI

Chur 16.06.2016 CC / rev. 24.03.2022

PRETORIO BELLINZONA

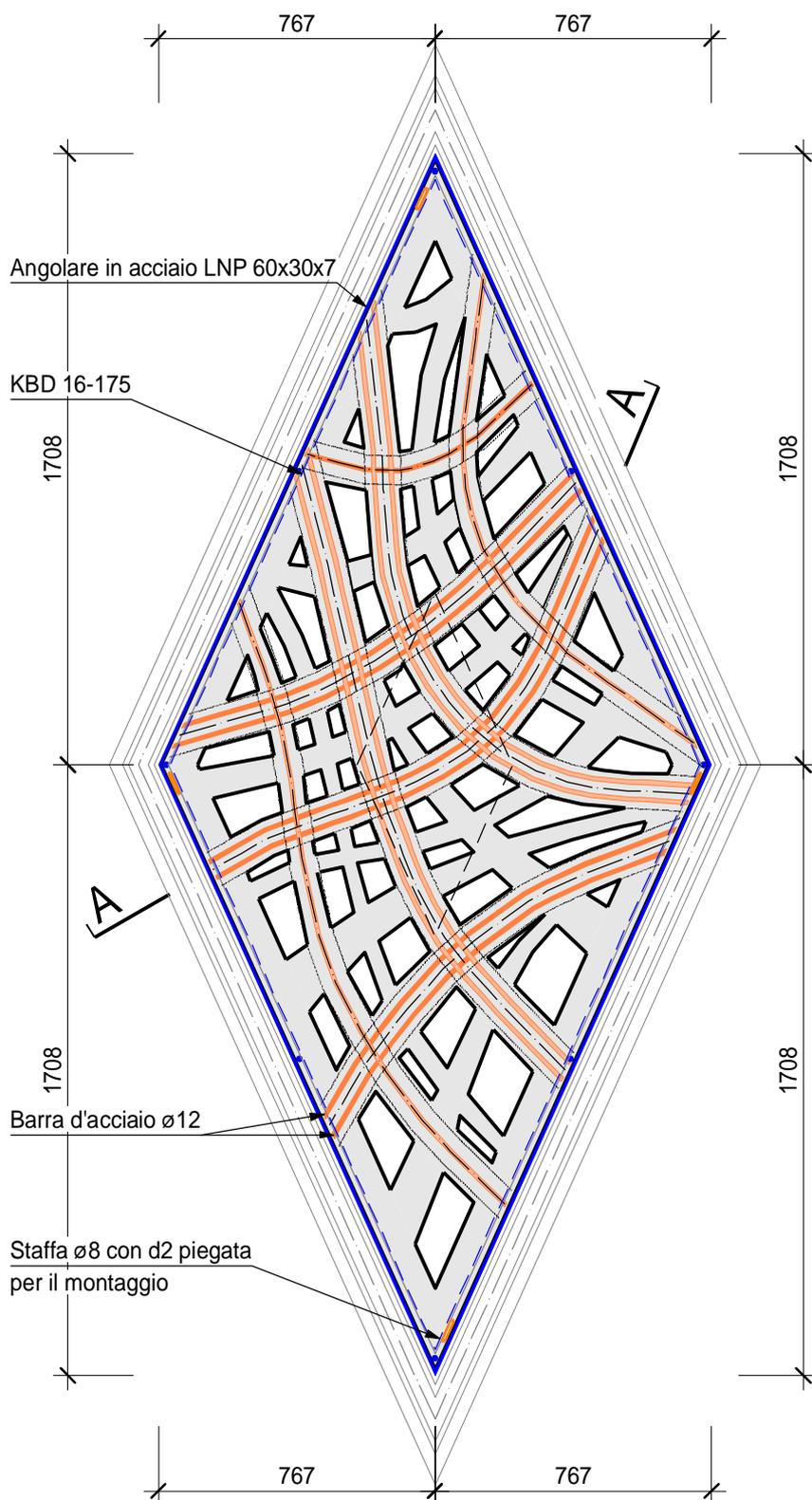
Indice degli allegati ai documenti d'appalto

Pianta elementi pos. 1	Allegato 1
Pianta elementi pos. 2	Allegato 2
Dettaglio cornice per gli elementi	Allegato 3
Dettaglio piani architetto	Allegati 4
Varianti modelli architetto	Allegati 5 - 6
Dettaglio trave di bordo	Allegato 7
Messa in scena della cupola	Allegati 8 - 9

Pianta 1:20

Numero elementi interi pos. 1 = 100+3 pz

Allegato: 1



Tutti gli elementi in acciaio devono essere zincati a bagno e saldati

Superficie totale: 2.5m²

Percentuale fori ca. 22%

Ferrari Gartmann AG

arch ing eth fh sia
Bärenloch 11, CH-7000 Chur
Tel. +41 81 868 81 41

Nicole Lötischer

CONTROLLATO Nicole Lötischer

DATA 15.06.2016 rev. MG / 24.03.2022

FORMATO A4

Pretorio Bellinzona

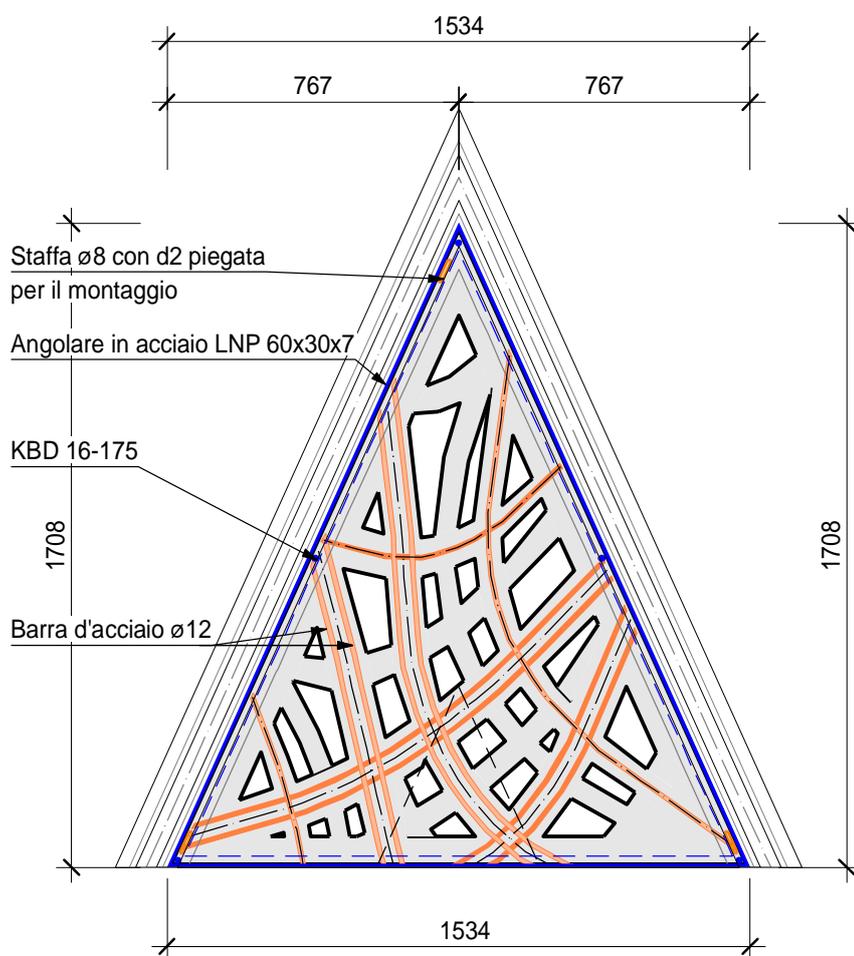
Elementi

Appalto

Pianta 1:20

Numero elementi mezzi pos. 2 = 40+3 pz

Allegato: 2



Tutti gli elementi in acciaio devono essere zincati a bagno e saldati

Superficie totale: 1.2m²

Percentuale fori ca. 20%

Ferrari Gartmann AG

arch ing eth fh sia
Bärenloch 11, CH-7000 Chur
Tel. +41 81 868 81 41

Nicole Lötischer

Nicole Lötischer

15.06.2016 rev. MG / 24.03.2022

A4

CONTROLLATO

DATA

FORMATO

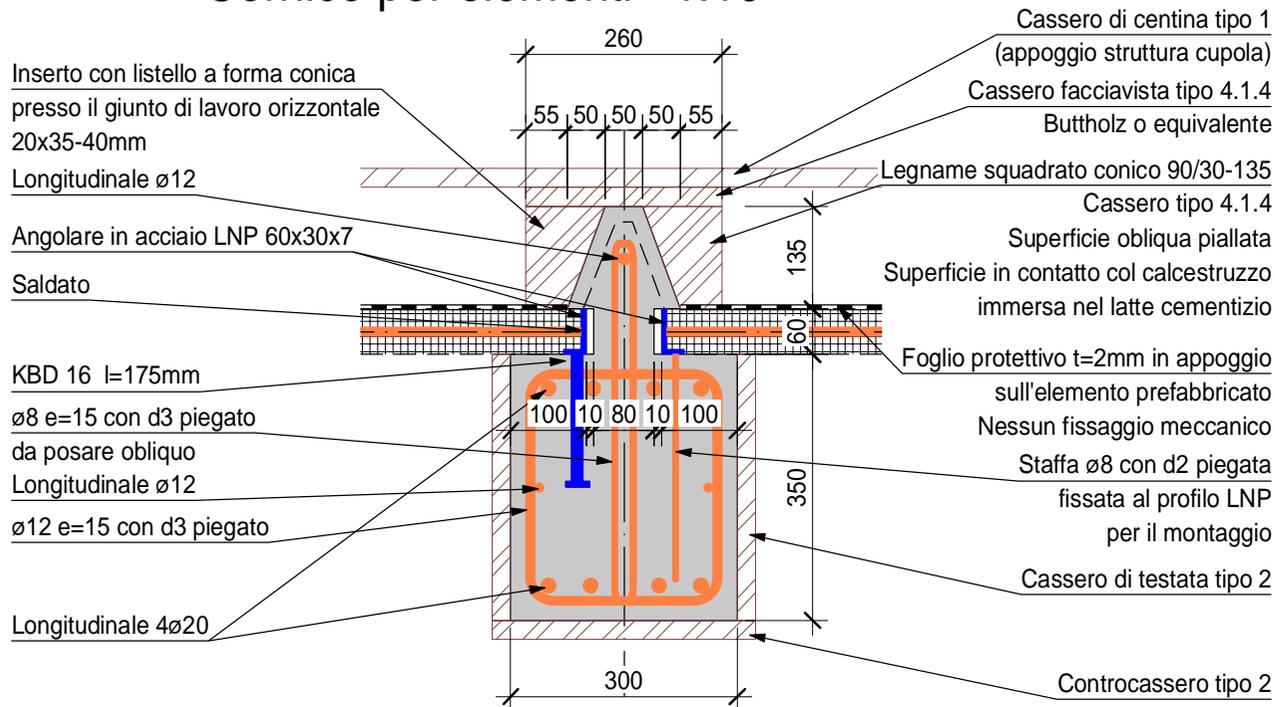
Pretorio Bellinzona

Elementi

Appalto

Cornice per elementi 1:10

Allegato: 3

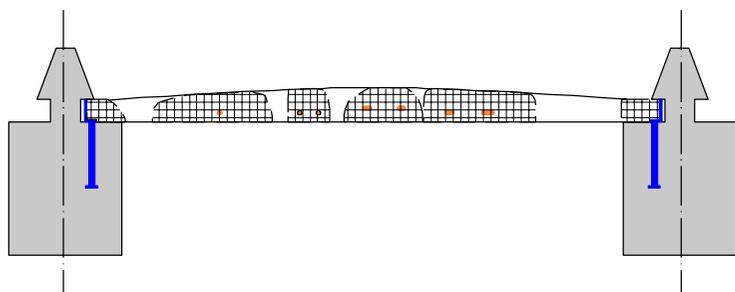


Legenda:

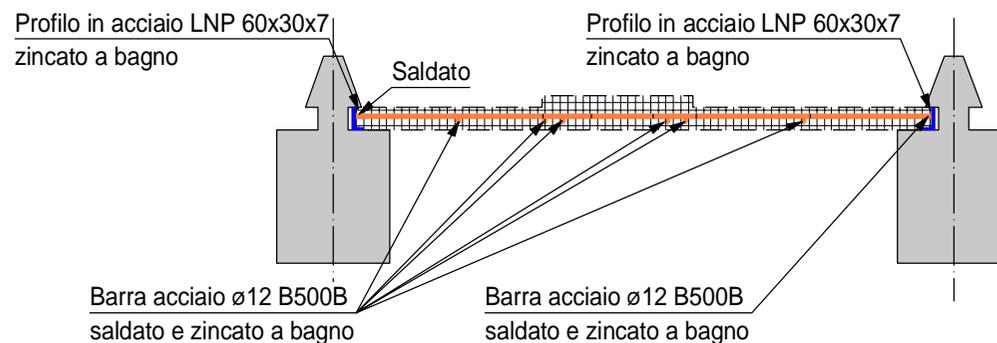
-  Calcestruzzo gettato in opera
-  Elementi prefabbricati

Possono essere utilizzati solo legazzi in acciaio inossidabile

Sezione a metà 1:20



Sezione A-A 1:20



Pretorio Bellinzona

Elementi

Appalto

DISEGNATO

CONTROLLATO

DATA

FORMATO

Nicole Lötcher

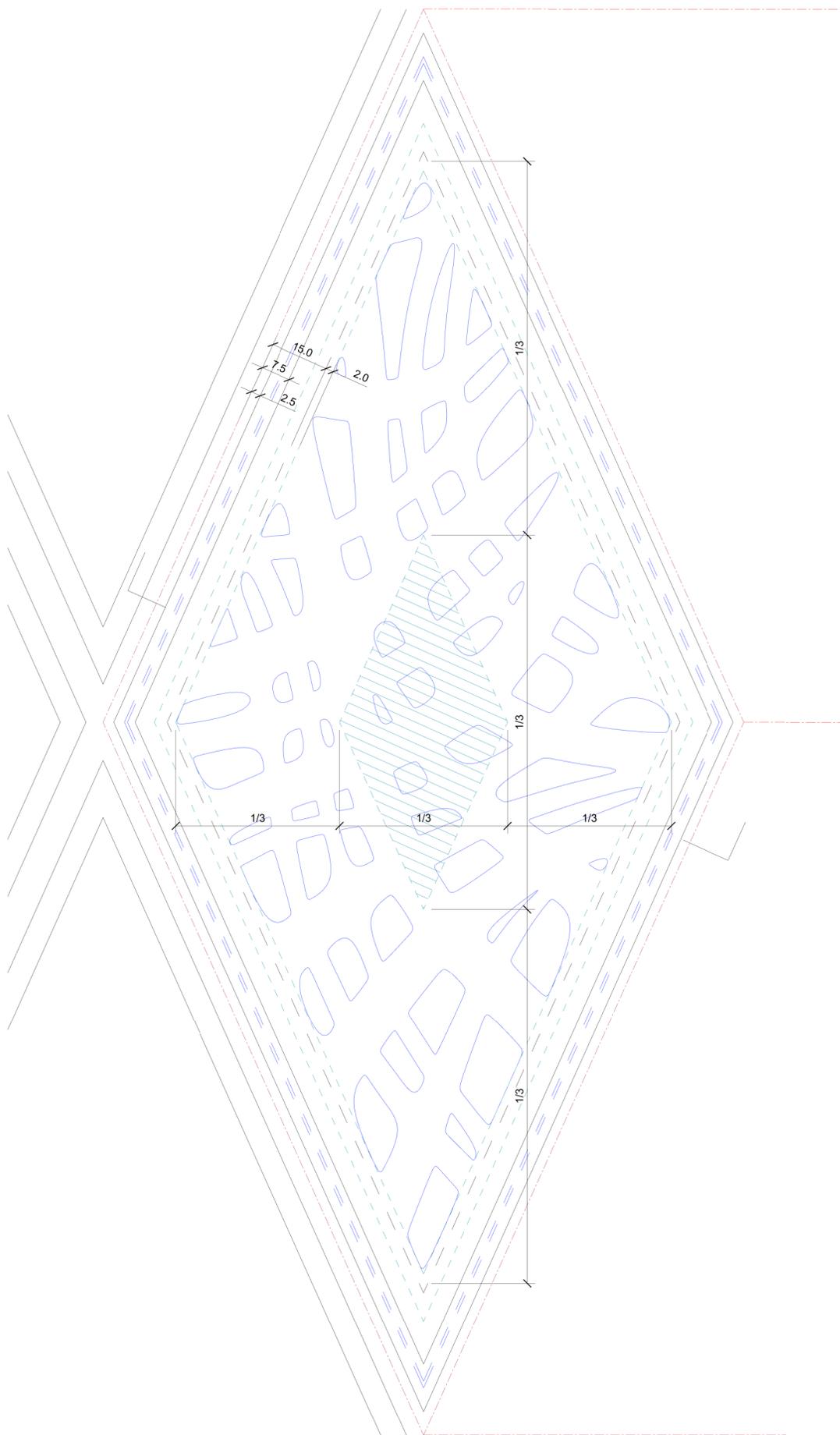
Nicole Lötcher

15.06.2016 rev. MG / 24.03.2022

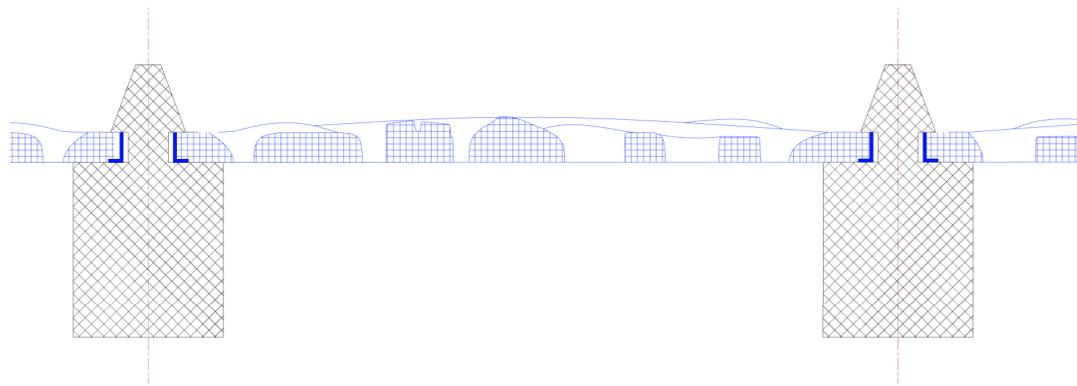
A4

Ferrari Gartmann AG

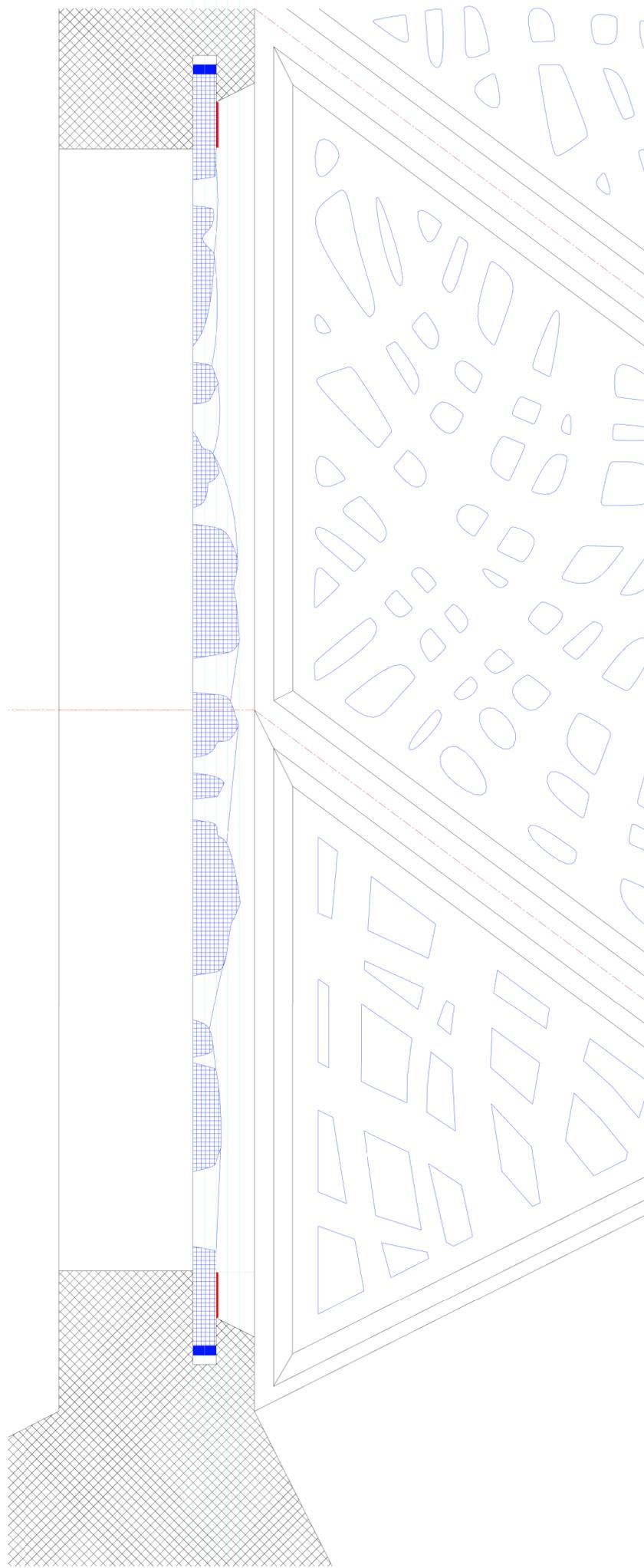
arch ing eth fh sia
Bärenloch 11, CH-7000 Chur
Tel. +41 81 868 81 41



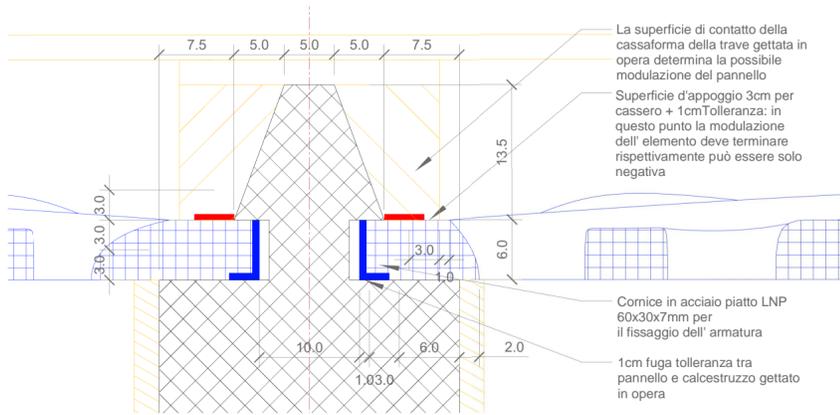
Vista



Sezione (non stirata attraverso la trave)



Sezione longitudinale nel punto d'appoggio sulla parete alla base



Sezione (non stirata attraverso la trave) 1:5

La superficie di contatto della cassaforma della trave gettata in opera determina la possibile modulazione del pannello
 Superficie d'appoggio 3cm per cassero + 1cm Tolleranza: in questo punto la modulazione dell' elemento deve terminare rispettivamente può essere solo negativa
 Cornice in acciaio piatto LNP 60x30x7mm per il fissaggio dell' armatura
 1cm fuga tolleranza tra pannello e calcestruzzo gettato in opera

Pannelli interi
 Superficie totale all'interno degli assi: 3.0072 m²
 Percentuale fori ca. 15%: almeno 0.45 m²
 Superficie fori: 0.498 m²
 Percentuale di fori sulla superficie totale: 16.56 %

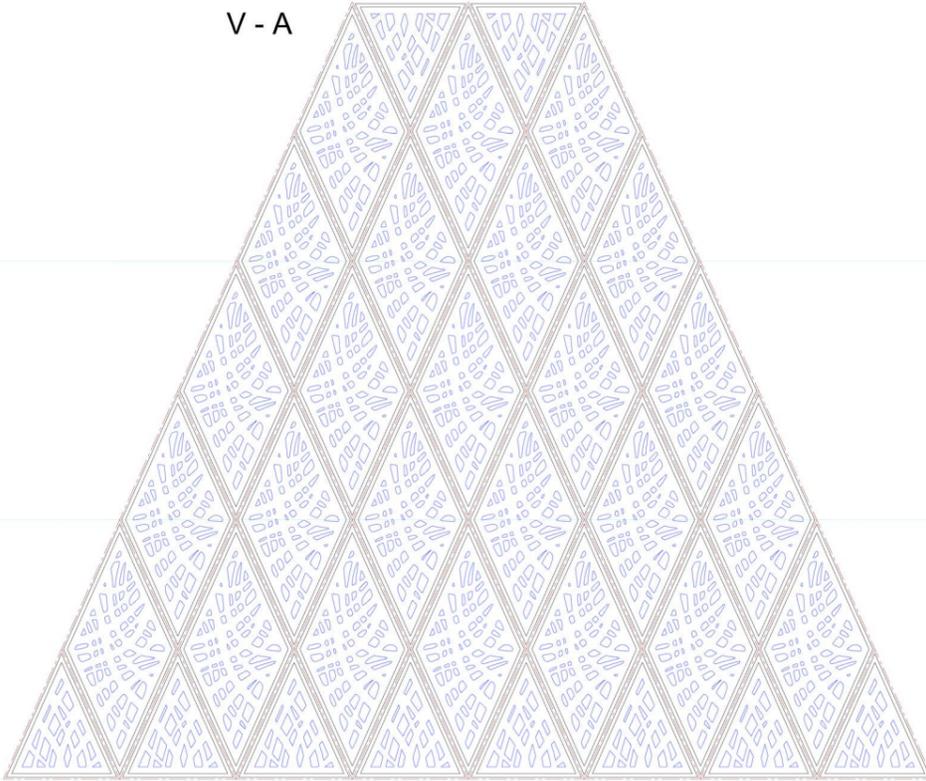
Änderungsdatum
 11.02.2022
 Druckdatum
 11.2.2022

Panelle Kuppeln Pretorio
 PTO
 209

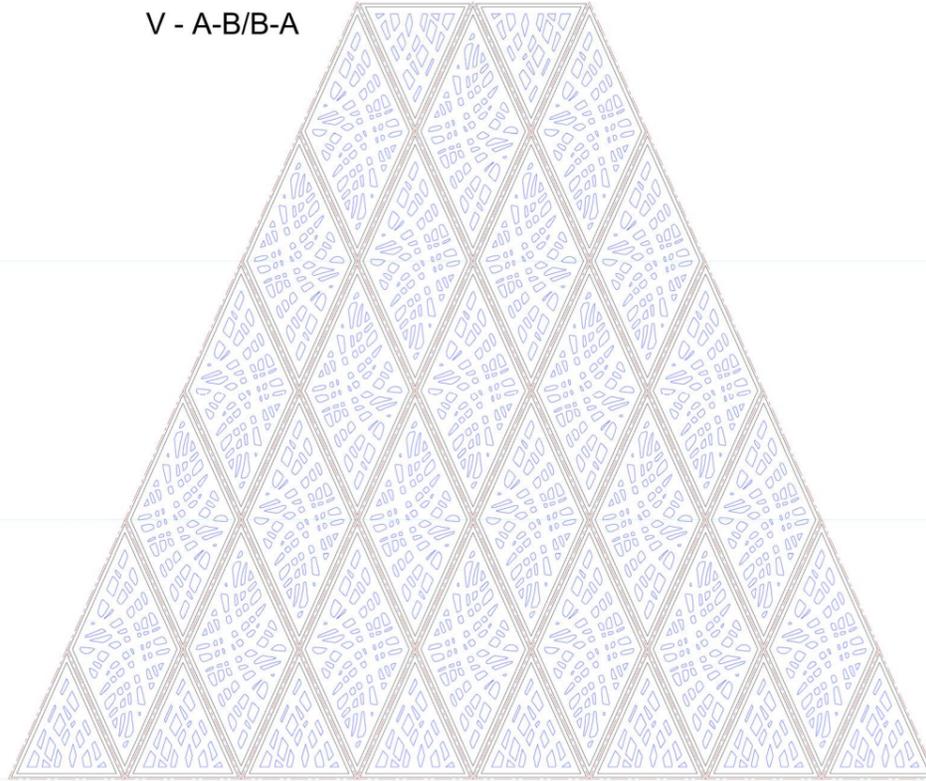
Panel G Ansicht und Schnitte
 AU30.00

M 1:10 Gz SS Gr A2 Index
 Gramazio Koller Architects Wassenerstrasse 129 Tel. +41 44 350 21 25 www.gramazokoller.com
 Architekten ETH SIA BSA 8037 Zurich Fax +41 44 350 21 26 info@gramazokoller.com

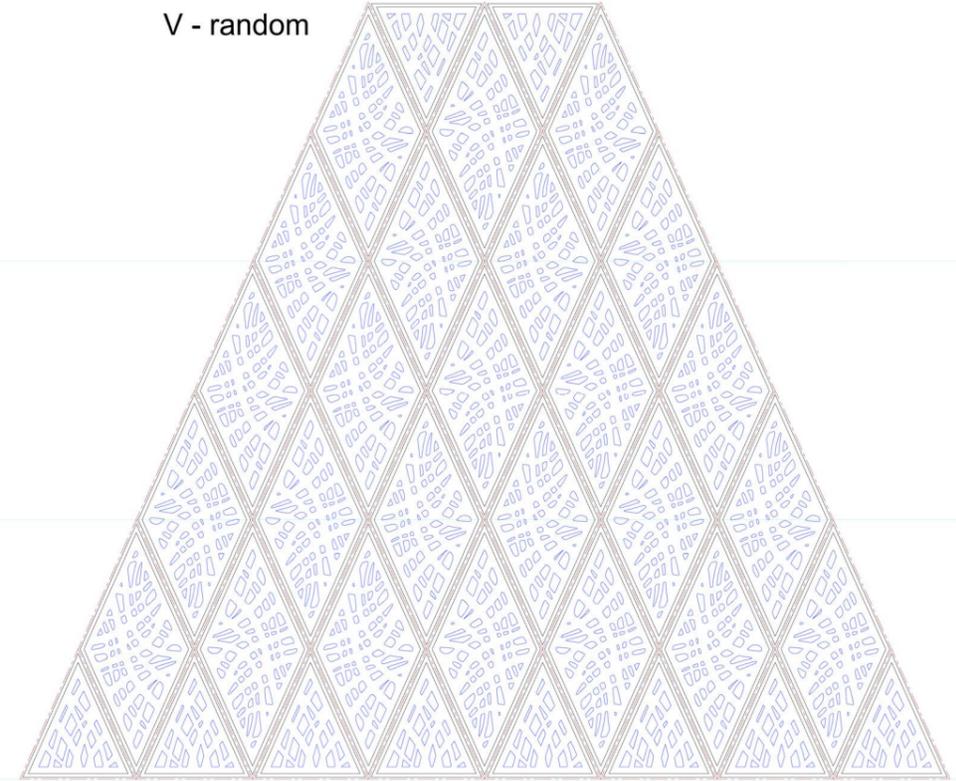
V - A



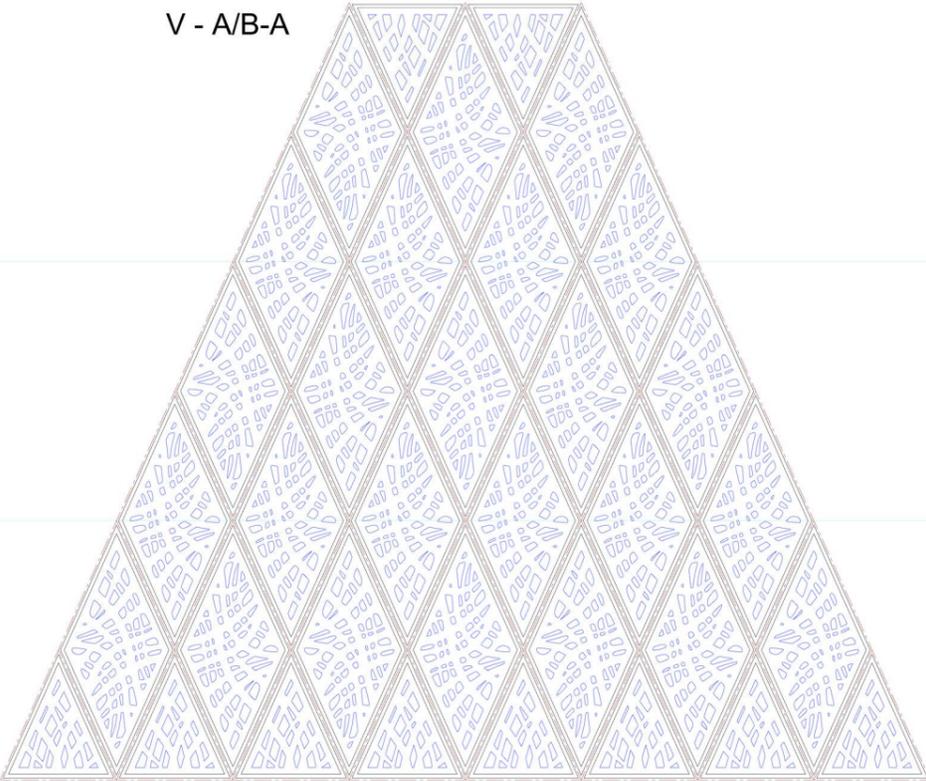
V - A-B/B-A



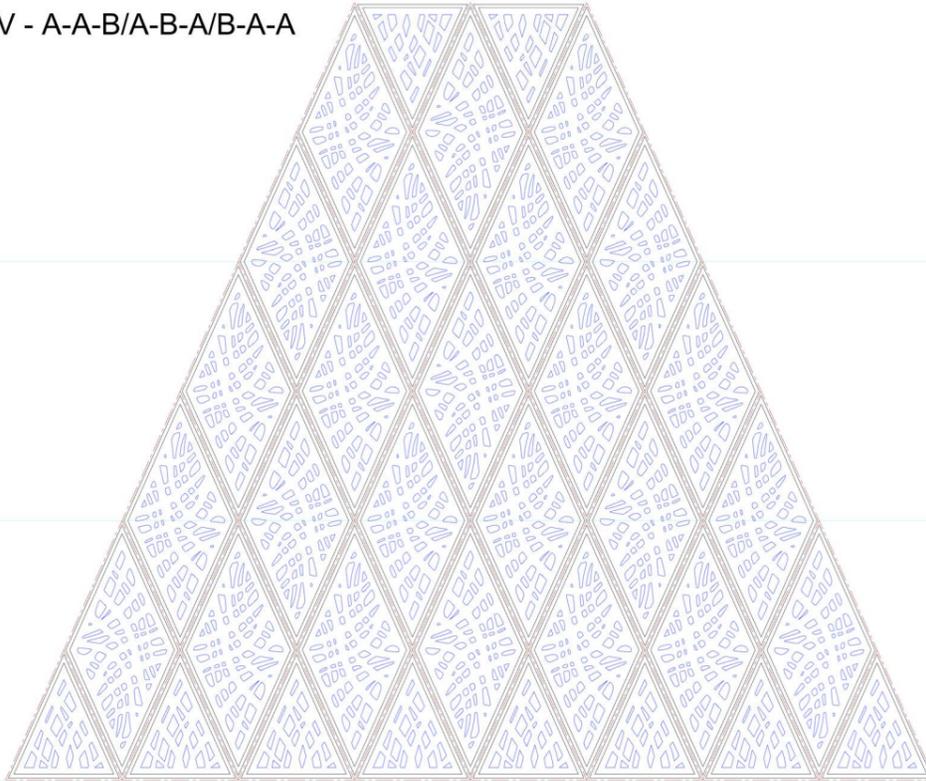
V - random



V - A/B-A



V - A-A-B/A-B-A/B-A-A



- Numero totale pannelli: 140 pezzi
- Numero pannelli/parete: 35 pezzi
(25 interi) pannelli G
(10 mezzi) pannelli H
- 2 tipi pannelli (G,H)
- Spessore dei pannelli:
almeno 3cm ad un massimo di 13cm
- Percentuale fori nei pannelli almeno 15%
della superficie
- Sezione minima dei pannelli 3x3cm

Änderungsdatum
11.02.2022

Druckdatum
11.2.2022

Paneele Kuppeln Pretorio

PTO
209

Mustervarianten Gesamtfläche

AU00.00

M 1:100

Gz SS

Gr A3

Index

Gramazio Kohler Architects Wasserwerkstrasse 129 Tel. +41 44 350 21 25 www.gramaziokohler.com
Architekten ETH SIA BSA 8037 Zürich Fax +41 44 350 21 26 info@gramaziokohler.com

