Fondazione B450C

Pos	Anz	Ø	L=	Skizze
1	1Fdn	12	572,0n	
2	98	16	4,49n	
3	14	16	4,36n	
4	114	16	4,37n	
5	202	20	6,50n	
6	18	20	3,50n	
7	80	20	9,55n	
8	80	20	9,00n	
9	133	20	3,50n	
10	36	26	5,30n	
11	50	20	3,70n	
12	10	16	3,94n	
13	10	16	4,04n	
14	10	16	4,14n	
15	10	16	3,84n	
16	10	16	3,94n	
17	10	16	4,04n	
18	198	16	3,36n	
19	102	14	1,90n	
20	204	14	1,64n	
21	16	20	5,10n	
22	16	20	8,70n	
23	8	20	5,30n	
25	8	20	4,00n	
26	8	20	2,30n	
27	18	16	4,32n	
28	39	16	3,70n	
29	39	16	3,30n	
30	70	16	2,87n	
31	87	16	6,80n	
32	41	16	4,40n	
33	87	16	5,60n	
34	10	16	5,00n	
35	10	16	5,30n	
36	10	16	5,55n	
37	10	16	5,89n	
38	10	16	6,18n	
39	10	16	6,65n	
40	10	16	6,52n	
41	10	16	6,40n	
42	10	16	6,26n	
43	10	16	6,14n	
44	4	16	6,00n	
45	37	14	2,64n	
46	26	16	5,70n	

9801,30 kg

Pore1 B450C

Pos	Anz	Ø	L=	Skizze
200	209	16	3,66n	
201	44	20	4,00n	
202	20	16	4,45n	
203	50	16	4,00n	
204	30	16	2,50n	
205	15	16	4,90n	
206	30	16	3,65n	
207	15	16	2,70n	
208	14	16	2,66n	
209	15	16	7,00n	
210	15	16	4,80n	
211	10	16	7,80n	
212	29	16	3,25n	

3434,40 kg

Pore1 B450C

Pos	Anz	Ø	L=	Skizze
300	154	16	4,49n	
301	62	16	3,29n	
302	79	16	3,66n	
303	22	16	8,30n	
304	45	16	11,50n	
305	17	20	6,00n	
306	23	16	5,40n	
307	46	16	3,60n	
308	23	16	2,70n	
309	46	16	5,20n	
310	29	20	3,50n	
311	29	20	3,50n	
312	60	16	3,63n	
313	9	16	10,80n	
314	12	16	2,49n	

4752,25 kg

Pore1 B450C

Pos	Anz	Ø	L=	Skizze
400	58	16	2,56n	
401	118	16	2,49n	
402	20	16	5,20n	
403	12	16	7,00n	
404	16	16	1,90n	
405	12	16	8,00n	
406	38	16	2,66n	
407	6	16	0,90n	
408	12	16	2,76n	
409	10	16	3,46n	
410	12	16	1,15n	
411	6	16	9,00n	
412	6	16	7,10n	
413	6	16	1,40n	

918,52 kg

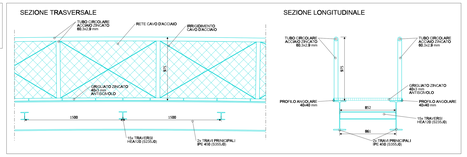
Pore1 B450C

Pos	Anz	Ø	L=	Skizze
500	1Fdn	10	84,0n	
501	90	14	3,30n	
502	130	14	3,20n	
503	44	10	1,40n	
504	44	10	4,55n	
505	44	10	1,98n	
506	113	10	2,00n	
507	44	10	1,40n	
508	44	10	4,95n	
509	44	10	3,80n	

1533,38 kg

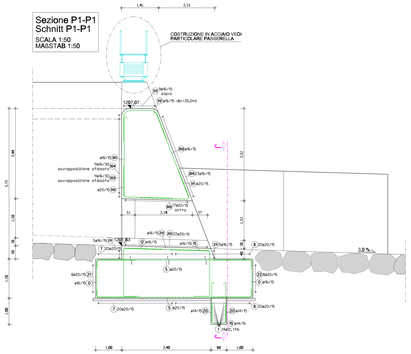
PARTICOLARE PASSERELLA
DETAIL BRÜCKE

SCALA 1:20
MASSTAB 1:20



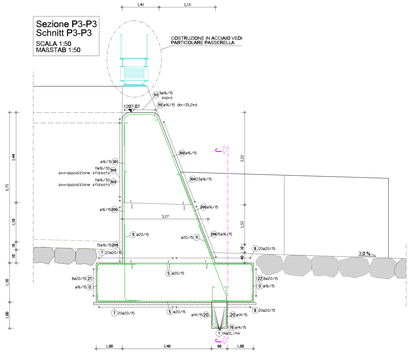
Sezione P1-P1
Schnitt P1-P1

SCALA 1:50
MASSTAB 1:50



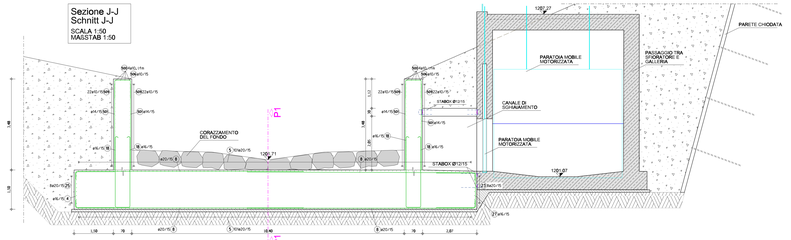
Sezione P3-P3
Schnitt P3-P3

SCALA 1:50
MASSTAB 1:50



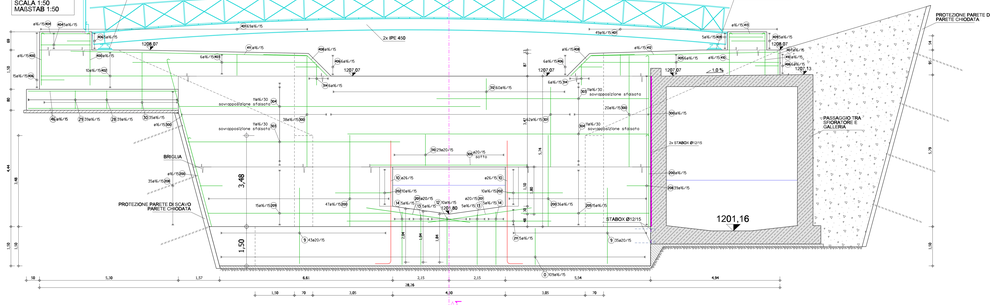
Sezione J-J
Schnitt J-J

SCALA 1:50
MASSTAB 1:50



Vista A1
Ansicht A1

SCALA 1:50
MASSTAB 1:50

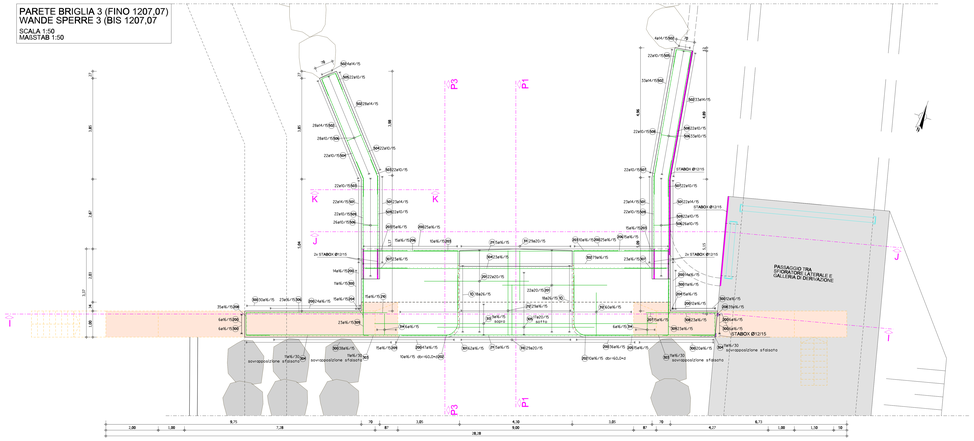


PARETE BRIGLIA 3 (SOPRA 1207,07)
WANDE SPERRE 3 (ÜBER 1207,07)

SCALA 1:50
MASSTAB 1:50

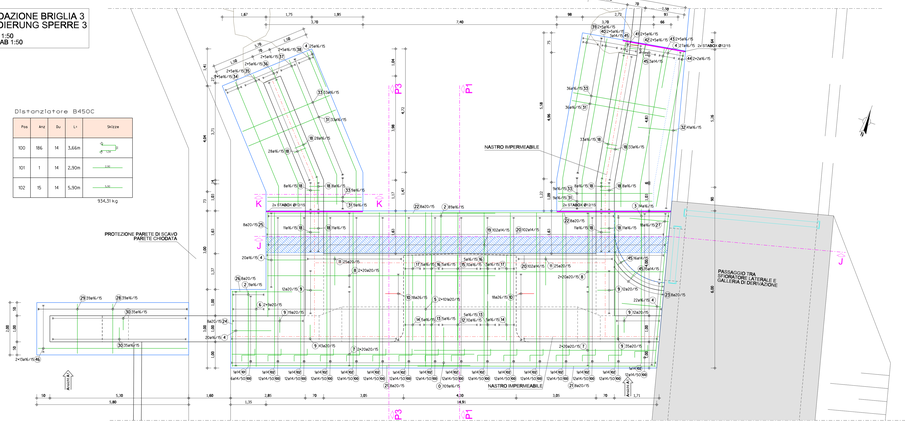
PARETE BRIGLIA 3 (FINO 1207,07)
WANDE SPERRE 3 (BIS 1207,07

SCALA 1:50
MASSTAB 1:50



FONDAZIONE BRIGLIA 3
FUNDIERUNG SPERRE 3

SCALA 1:50
MASSTAB 1:50



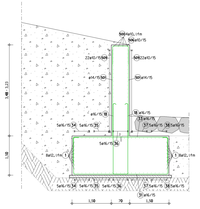
Distanziatore B450C

Pos	Anz	Ø	L=	Skizze
100	186	14	3,66n	
101	1	14	2,30n	
102	15	14	5,30n	

554,31 kg

Sezione K-K
Schnitt K-K

SCALA 1:50
MASSTAB 1:50



LEGENDE - LEGENDA

Ziegel Tonziegel di mattoni	Dachem.-Bzw. Fundamentkeramik cordolo d. valeo o fondazione	Fliesslager cordolo antigelo	
Stahlbeton cemento armato	dachbetag. Bauteile aus Beton c.a. nel piano sovrastante	Wärmedämmung isolamento termico	
Beton unbewehrt cemento non armato	Stahlbetonträger trave in cemento armato	Stahlbetonwände pareti in c.a.	
elementi in acciaio spigolo davvelerme	Stahlbauteile Schalhanten	Demolizione di opere esistenti	Abriss bestehender Anlage
armatura	Bewehrung	acqua	Achsen

Allgemeine Anweisungen - avvertenze generali

Betonfestigkeitsklassen / classe di resistenza caratteristica:
Alle Bauteile / tutti gli elementi.....C30/37 / XC4 / XM1 / XF1
Verwendete Stähle / acciai usati:
Betonstahl / tondino per cemento armato.....B450C
Überlappung Betonstahlmatten.....Matten mit ø8 a10 : l=45cm, ø6 : l=90cm
Lunghezza di sovrapposizione di reti elettrosaldate.....reti ø8 a10 : l=45cm, ø6 : l=90cm
Stahlteile / acciaio.....S235JR
Betondeckung / copriferro:
Alle Bauteile / tutti gli elementi.....4,5cm

- Alle Angaben, wie Schlitze, Durchbrüche, Aussparungen, sind den aktuellen Architekturplänen bzw. Schlitzplänen zu entnehmen und auf Übereinstimmung zu kontrollieren!
Tutte le indicazioni, come le tracce e le aperture, sono riportati sulle piante architettoniche attuali e piante d'installazione e devono essere controllati sulla loro conformità.
- Alle Maße und Höhenangaben sind auf der Baustelle abzunehmen, zu überprüfen und mit den Ausführungsplänen abzustimmen!
Tutte le misure e le indicazioni delle altezze devono essere misurate e controllate sul cantiere e sono da accertare con le piante esecutive del architetto.
- Die statische Berechnung ist zur Abnahme der Bewehrung rechtzeitig zu verständigen
La Direzione dei lavori inoltrà la da eventre con congruo anticipo prima dei singoli getti
- Alle Bewehrungsstähle müssen mit Abstandhalter und Bindedraht gemäß Stahlbetonplan richtig eingebaut und, inclusive Bauteile mit Schutzschaugen versehen werden oder Bauteile umgegossen werden!
Tutte le armature perpendicolari, che non hanno giunti alla estremità superiore, devono essere munite con i lappi di protezione e devono essere piegate in cantiere
- Rohrleitungen welche die Betondruckzone maßgeblich verringern sind nur in Absprache mit der statischen Bauleitung zulässig. Leitungsdichtheit sind zu verstehen!
Condotte che riducono la compressione del calcestruzzo in modo significativo, sono ammessi solo in accordo con la direzione lavori per il progetto delle strutture. Iscritti di linea sono da distribuire!
- Aussschlitzen sind ausnahmen, Nachbearbeitung empfehlen! der gültigen Normen!
I tagli per le scanalamento devono essere rispettati. Il trattamento successivo deve essere effettuato conforme le norme in vigore in accordo con la Direzione Lavori Statica!
- Für das Bestreichen der Gitter Filterung sind nach Absprache mit der statischen Bauleitung einzubrenden Vorgaben zu beachten!
I casi di getto di calcestruzzo a temperature basse devono essere presi i provvedimenti necessari in accordo con la Direzione Lavori Statica!

AUTONOME PROVINZ BOZEN - SÜDTIROL
Agentur für Bevölkerungsschutz
Abt. 10 Tiefbau

PROVINCIA AUTONOMA DI BOLZANO - ALTO ADIGE
Agenzia per la Protezione civile
Rip. 10 Infrastrutture

efre·fesr
Südtirol · Alto Adige
Europäischer Fonds für regionale Entwicklung
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale
Europäische Union
Unione Europea

DRAU PRO DRAVA

EFRE - FESR 4014

MASSNAHMEN ZUR REDUZIERUNG DER HOCHWASSERGEFAHR IN INNICHEN
INTERVENTI PER LA RIDUZIONE DEL PERICOLO DI PIENA A SAN CANDIDO

Gemeinde: INNICHEN Comune: SAN CANDIDO	Verbauung: Sextenerbach - Drau Sistemazione: Rio di Sesto - Drava	Nr.G.L.: J, J.105 N. A.B.:	

PROJEKT: HOCHWASSERSCHUTZ INNICHEN
PROGETTO: PROTEZIONE DALLE PIENE SAN CANDIDO
PHASE: EINREICHPROJEKT
FASE: PROGETTO DEFINITIVO

TITEL DOKUMENT / TITOLO DI LAVORO: Opera di presa: briglia con luce di fonda - strutture
Fassungsbauwerk: Sperre mit Durchflussöffnung - Statik

MASSTAB / SCALA	PROJEKTPHASE / FASE PROGETTO	TYP DOK. / TIPO DOC.	KATEGORIE / CATEGORIA	KLASSE / PARTE ESPLIC.	NR. FORTL. / N° PROGR.	VERS. / REV.
1:50	E	T	321		35	0

GRUPPE SÜDTIROLER FACHGRUPPE FÜR INNICHEN
SPECIALISTI ALTO ADIGESI PER S.CANDIDO

patscheider partner
GEOTECHNIK
GEOPROGEFERRA
VALDEMARIN
BERGMEISTER

ABGENOMMEN / Disegnato:	BB 19.12.2022	Der Projektant / Il Progettista:	Dr. Ing. Patscheider Ronald
GENEHMIGT / Controllato:	HD 22.12.2022		
Der Projektant / Il Progettista:	RP	EVV:	Dr. Für. Sandro Gius
		R.U.P.:	Dr. Ing. Florian Knollseisen
Der Agentur Abt.-direktor / Il direttore d'Agenzia Rip.:	Dr. Klaus Unterweger Dr. Ing. Umberto Simone	Datum / Data:	23.12.2022

AUSSCHUSS FÜR BEVÖLKERUNGSSCHUTZ
AVIT FÜR WILDBACH- UND LAWINENVERBAUUNG DIST
AGENZIA PER LA PROTEZIONE CIVILE
UFFICIO DISTRETTUALE BACINI MONTANI EST