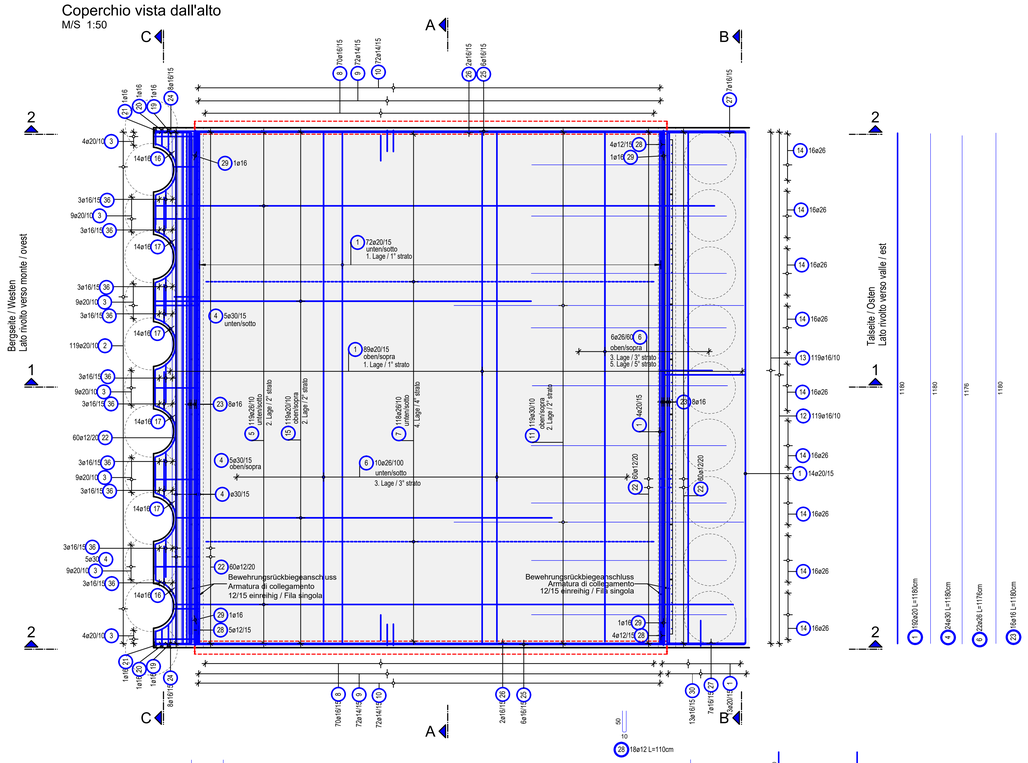
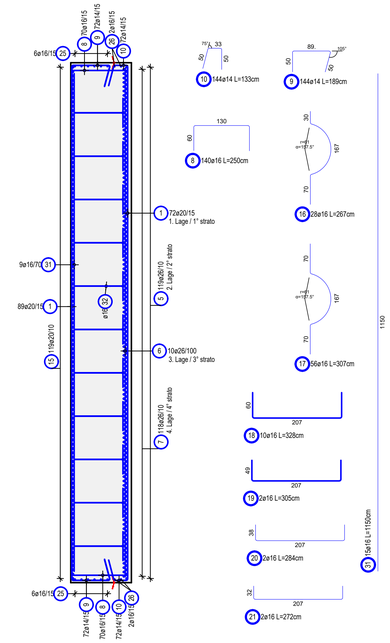
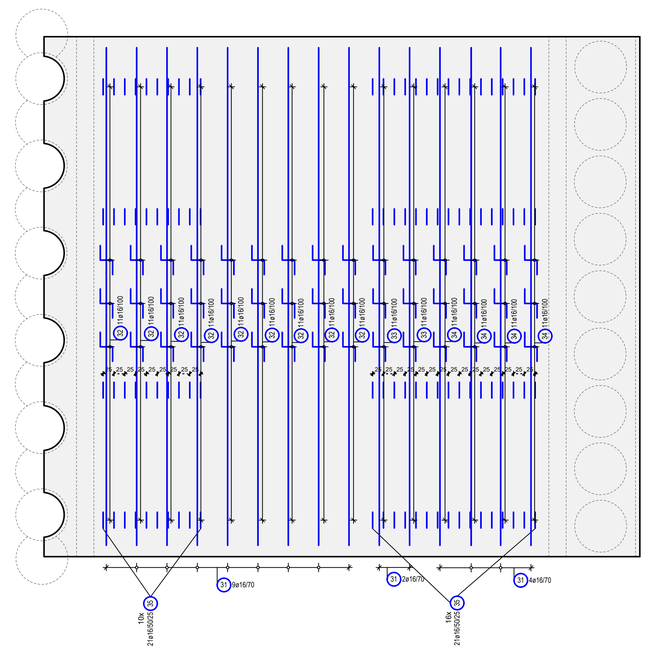
Deckel Draufsicht
Coperchio vista dall'alto
M/S 1:50



Schnitt A-A
Sezione A-A
M/S 1:50



Deckel Abstandhalter und Schubbewehrung
Coperchio distanziatori e armatura a taglio
M/S 1:50



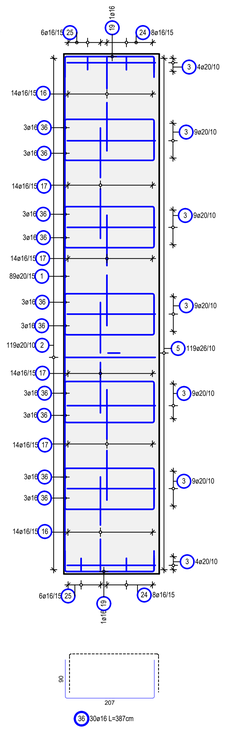
Stabliste / tabella dei ferri

Pos. pos.	Stk n.	ø [mm]	Einzel Länge lungh. singola [m]	Gesamt Länge lunghezza totale [m]	Masse peso [kg]
1	192	20	11.80	2265.60	5596.03
2	119	20	5.21	619.99	1531.38
3	53	20	5.66	299.98	740.95
4	24	30	11.80	283.20	1571.76
5	119	26	13.56	1613.64	6728.88
6	22	26	11.76	258.72	1078.86
7	118	26	10.36	1222.48	5097.74
8	140	16	2.50	350.00	553.00
9	144	14	1.89	272.16	329.31
10	144	14	1.33	191.52	231.74
11	119	30	9.32	1109.08	6155.39
12	119	16	3.67	436.73	690.03
13	119	16	3.94	468.86	740.80
14	144	26	6.80	979.20	4083.26
15	119	20	11.37	1353.03	3341.98
16	28	16	2.67	74.76	118.12
17	56	16	3.07	171.92	271.63
18	10	16	3.28	32.80	51.82
19	2	16	3.05	6.10	9.64
20	2	16	2.84	5.68	8.97
21	2	16	2.72	5.44	8.60
22	240	12	1.10	264.00	234.43
23	16	16	11.80	188.80	298.30
24	16	16	1.75	28.00	44.24
25	12	16	14.52	174.24	275.30
26	4	16	12.00	48.00	75.84
27	14	16	3.03	42.42	67.02
28	18	12	1.10	19.80	17.58
29	4	16	2.06	8.24	13.02
30	26	16	3.22	83.72	132.28
31	15	16	11.50	172.50	272.55
32	99	16	3.27	323.73	511.49
33	22	16	3.25	71.50	112.97
34	44	16	3.01	132.44	209.26
35	546	16	3.26	1779.96	2812.34
36	30	16	3.87	116.10	183.44
37	119	14	1.90	226.10	273.58
			Gesamtmasse / peso totale [kg] :		44473.53

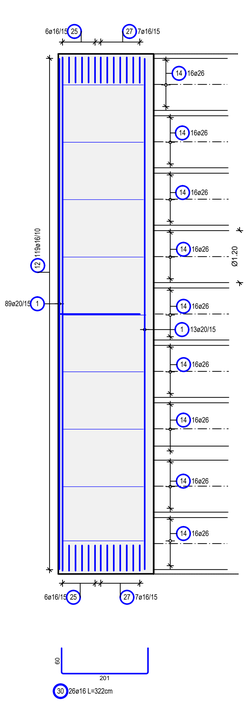
Stahliste gilt für 1 Block
tabella dei ferri valido per 1 blocco

Bewehrungsrückbiegeanschluss
Armatura di collegamento
12/15 einreihig / Fila singola
45,00 lfdM
45,00 ml
gilt für 1 Block (2 Wände)
vale per 1 blocco (2 paretii)

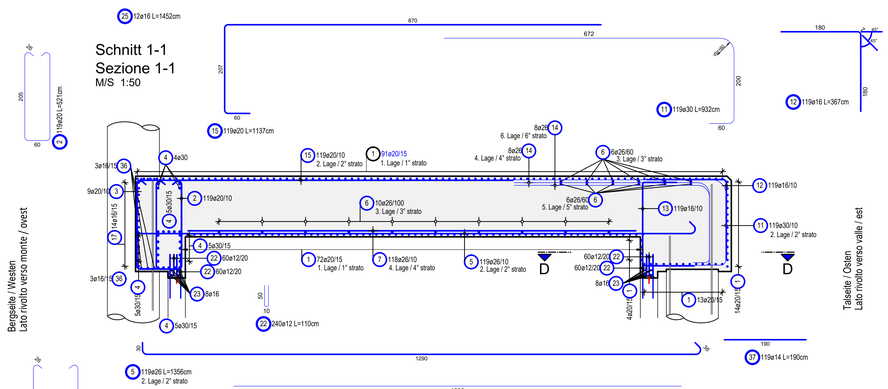
Schnitt C-C
Sezione C-C
M/S 1:50



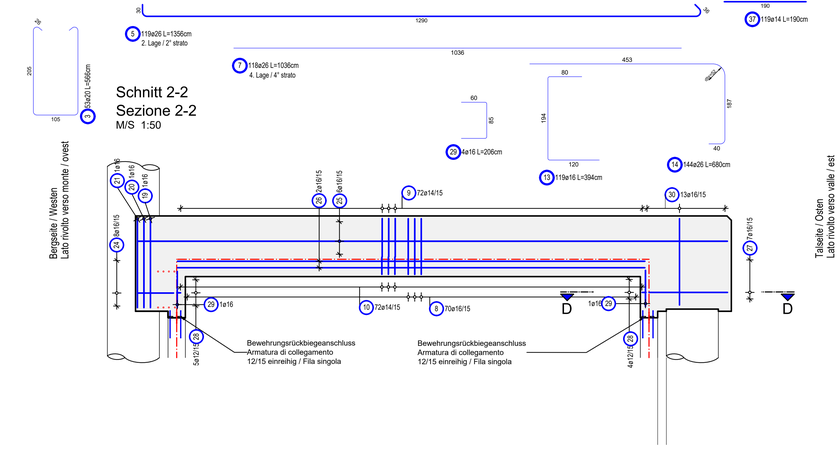
Schnitt B-B
Sezione B-B
M/S 1:50



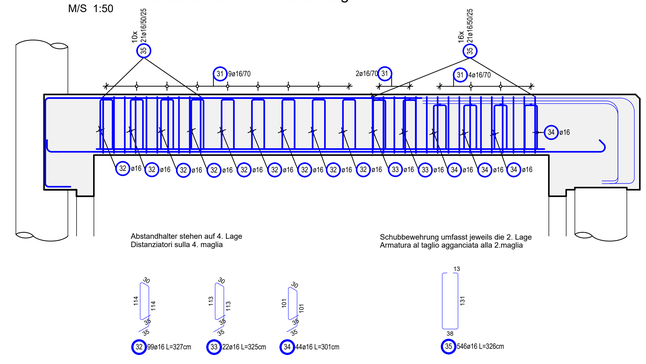
Schnitt 1-1
Sezione 1-1
M/S 1:50



Schnitt 2-2
Sezione 2-2
M/S 1:50



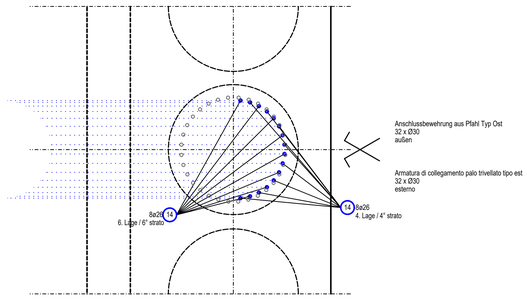
Schnitt 1-1 Abstandhalter und Schubbewehrung
Sezione 1-1 distanziatori e armatura a taglio
M/S 1:50



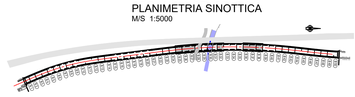
Deckel Anschlussbewehrung Bohrpfähle Ost
Soletta armatura di collegamento palo trivellato est
M/S 1:20

Schnitt D-D
Sezione D-D
M/S 1:20

Talseite / Osten
Lato rivolto verso valle / est



ÜBERSICHTSLAGEPLAN
PLANIMETRIA SINOTTICA
M/S 1:5000



BAUSTOFFE MATERIALI				
	BETONGÜTE/ EXPOSITIONSKL. CALCESTRUZZO/ CLASSE D'ESP.	KONSISTENZKL. LAVORABILITÀ	GRÖSSTKORN DIAM. MAX. AGGR.	STAHLGÜTE ACCIAIO	BETONDECKUNG COPRIFERRO
Deckel B25 - B27, B32, B36 - B38 Coperchio B25 - B27, B32, B36 - B38	C30/37 XC3/XD1/XF2/XA1	S3	dg= 32mm	B450C	5.0cm

ZUGEHÖRIGE ZEICHNUNG / DISEGNO DI RIFERIMENTO	ZEICHNUNGSNUMMER NUMERO DEL DISEGNO
Tunnel Vahrn Regelquerschnitte Deckelbauweise Typ D1a, Galleria Varna sezioni tipi costruzione a coperchio, tipo D1a	BV-S-312
Tunnel Vahrn Regelquerschnitte Deckelbauweise Typ D1b, Galleria Varna sezioni tipi costruzione a coperchio, tipo D1b	BV-S-313
Tunnel Vahrn Deckelbauweise Wände Typ D1a/b Bewehrung, Galleria Varna costruzione a coperchio pareti tipo D1a/b armatura	BV-S-343
Tunnel Vahrn Deckelbauweise Schlitzplatte Typ D1a/b Bewehrung, Galleria Varna costruzione a coperchio platea tipo D1a/b armatura	BV-S-344
Tunnel Vahrn Deckelbauweise Schlitzplatte mit Schacht Typ D1b Bewehrung, Galleria Varna costruzione a coperchio platea con albero tipo D1a/b armatura	BV-S-357

AUTONOME PROVINZ BOZEN - SÜDTIROL
PROVINCIA AUTONOMA DI BOLZANO

GEMEINDE VAHRN
COMUNE DI VARNA

Projekt/progetto:

UMFAHRUNG VAHRN
BAUARBEITEN OHNE ANSCHLUSS BRIXEN NORD
CIRCONVALLAZIONE VARNA
OPERE CIVILI SENZA COLLEGAMENTO BRESSANONE NORD

AUSFÜHRUNGSPROJEKT - PROGETTO ESECUTIVO

Rev.	Datum/data	Ausgabe, Änderungen / edizione, aggiornamento	erstellt/elaborato	geprüft/esaminato	freigeg./approv.
2	10.08.2018	Tabelle Materialien/ Tabella materiali	T. Ungerer	G. Fischnaller	G. Fischnaller
1	23.01.2018	Versch. Ergänzungen / Div. integrazioni	T. Ungerer	G. Fischnaller	G. Fischnaller
0	22.01.2016	1. Ausgabe / 1° edizione	M. Pontiselli	M. Böhm	O. Pape

Auftraggeber:
AUTONOME PROVINZ BOZEN
Ressort für Bauten
Amt für Straßenbau Nord/Ost

committente:
PROVINCIA AUTONOMA DI BOLZANO
Dipartimento ai lavori pubblici
Ufficio tecnico strade nord/est

Dokumenttitel:
TUNNEL VAHRN

DECKELBAUWEISE TYP D1a/b
DECKEL B25 - B27,
B32, B36 - B38
BEWEHRUNG

titolo del documento:
GALLERIA VARNA

COSTRUZIONE A COPERCHIO TIPO D1a/b
COPERCHIO B25 - B27,
B32, B36 - B38
ARMATURA

ILF CONSULTING ENGINEERS
EUT ENGINEERING

PLANUNGSGRUPPE — I L F - E U T — GRUPPO DI PROGETTAZIONE

c/o EUT Engineering GmbH
Dantestraße 134, 39042 Brixen
Tel.: +39 0472 272400
Email: info@eut.bz.it

c/o EUT Engineering srl
Via Dante 134, 39042 Bressanone

Maßstab/scala: **1:50 /1:20**

Plan Nr./tav. n.: BV-S-342

Einlage Nr./allegato n.: 4-42

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROV. DI BOLZANO
Dr. Ing. GEORG FISCHNALLER
Nr. 924
INGENIEURKAMMER DER PROVINZ BOZEN

© ILF 2016