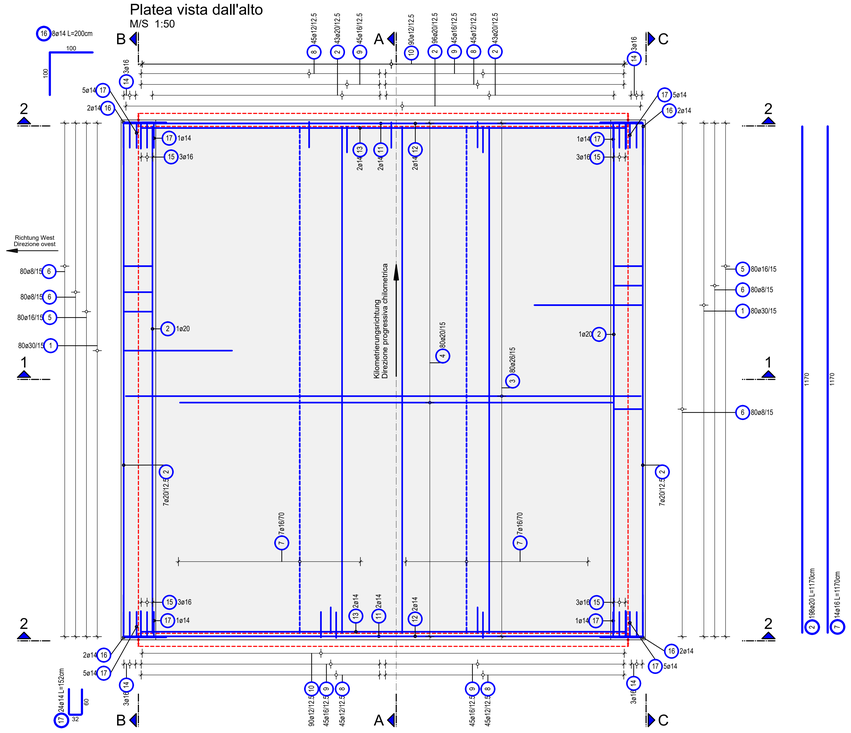
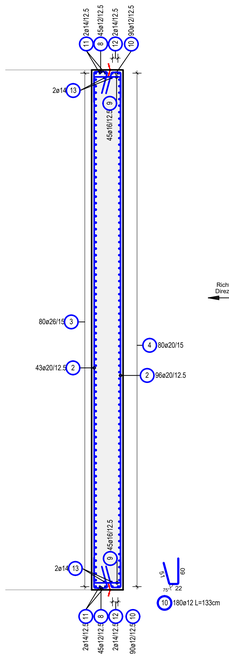
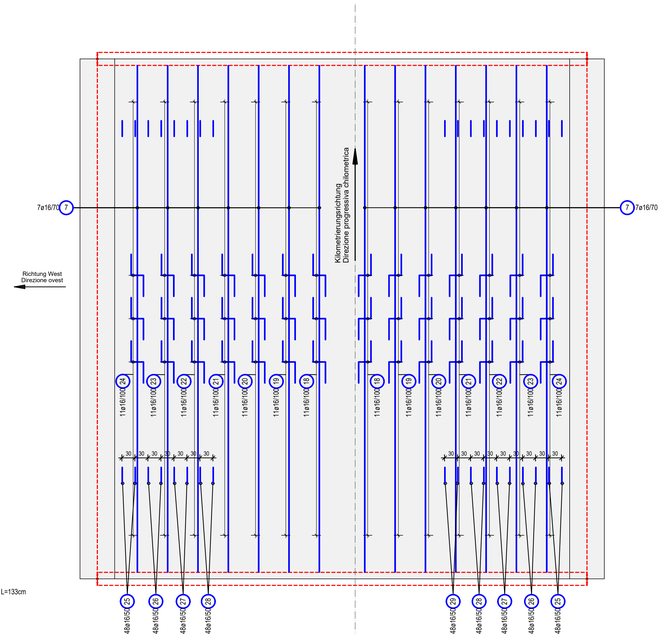
Sohlplatte Draufsicht
Platea vista dall'alto
M/S 1:50



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



Sohlplatte Abstandhalter und Schubbewehrung
Platea distanziatori e armatura a taglio
M/S 1:50



Stabliste / tabella dei ferri

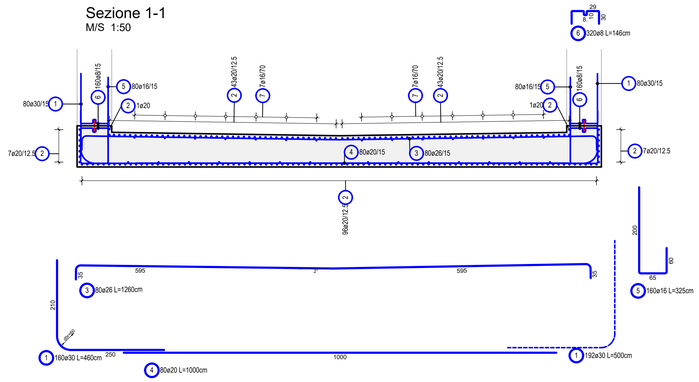
Pos. pos.	Stk n	ø [mm]	Einzel Länge lungh. singola [m]	Gesamt Länge lunghezza totale [m]	Masse peso [kg]
1	160	30	4.60	736.00	4084.06
2	198	20	11.70	2316.60	5722.00
3	80	26	12.60	1008.00	4201.34
4	80	20	10.00	800.00	1976.00
5	160	16	3.25	520.00	821.60
6	320	8	1.46	467.20	184.54
7	14	16	11.70	163.80	258.80
8	180	12	-X-	262.40	233.01
9	180	16	-X-	335.16	529.55
10	180	12	1.33	239.40	212.59
11	4	14	12.40	49.60	60.02
12	4	14	12.00	48.00	58.08
13	4	14	11.20	44.80	54.21
14	12	16	2.20	26.40	41.71
15	12	16	1.60	19.20	30.34
16	8	14	2.00	16.00	19.36
17	24	14	1.52	36.48	44.14
18	22	16	2.31	50.82	80.30
19	22	16	2.33	51.26	80.99
20	22	16	2.35	51.70	81.69
21	22	16	2.37	52.14	82.38
22	22	16	2.39	52.58	83.08
23	22	16	2.41	53.02	83.77
24	22	16	2.44	53.68	84.81
25	96	16	2.01	192.96	304.88
26	96	16	2.00	192.00	303.36
27	96	16	1.98	190.08	300.33
28	96	16	1.96	188.16	297.29
29	48	16	1.94	93.12	147.13
			Gesamtmasse / peso totale [kg] :		20461.36

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

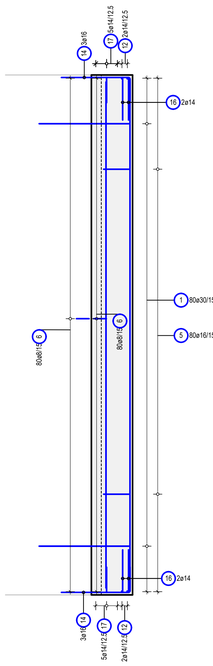
Form Pos.	Anzahl Q.tà	Länge + Lunghezza [cm]	Länge Einzelstab Lunghezza singola [cm]	Länge Gesamt Lunghezza totale [cm]
8.1	8	31	142	1136
8.2	24	32	143	3432
8.3	24	33	144	3456
8.4	28	34	145	4060
8.5	24	35	146	3504
8.6	24	36	147	3528
8.7	28	37	148	4144
8.8	20	38	149	2980
Somma lunghezze / Summe der Längen = 262.400 m				

Form Pos.	Anzahl Q.tà	Länge + Lunghezza [cm]	Länge Einzelstab Lunghezza singola [cm]	Länge Gesamt Lunghezza totale [cm]
9.1	8	70	190	1520
9.2	24	69	189	4536
9.3	24	68	188	4512
9.4	28	67	187	5236
9.5	24	66	186	4464
9.6	24	65	185	4440
9.7	24	64	184	4416
9.8	24	63	183	4392
Somma lunghezze / Summe der Längen = 335.160 m				

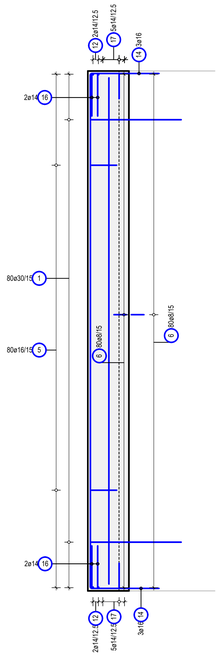
Schnitt 1-1
Sezione 1-1
M/S 1:50



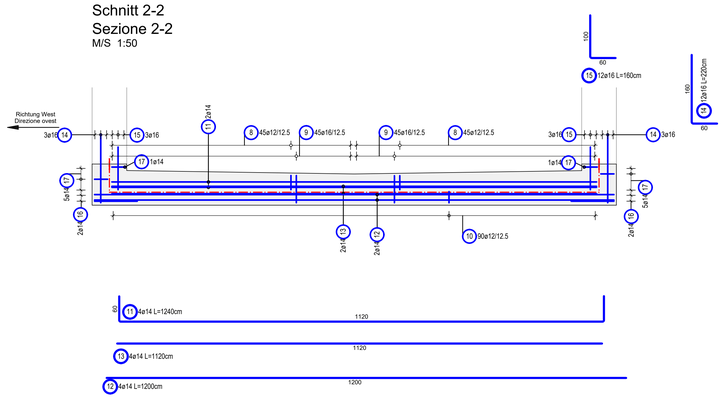
Schnitt B-B
Sezione B-B
M/S 1:50



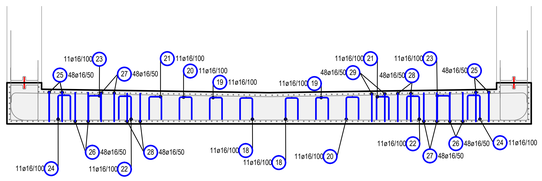
Schnitt C-C
Sezione C-C
M/S 1:50



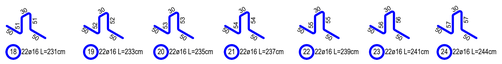
Schnitt 2-2
Sezione 2-2
M/S 1:50



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



Abstandhalter stehen auf 2. Lage
Distanziatori sulla 2° maglia



Schubbewehrung umfasst jeweils die 2. Lage
Armatura al taglio agganciati alla 2° maglia

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
Sohlplatte, Platea K3b	C30/37 XC2	S3	dg= 32mm	B450C	5,0cm

ZUGEHÖRIGE ZEICHNUNG / DISEGNO DI RIFERIMENTO	ZEICHNUNGSNUMMER NUMERO DEL DISEGNO
Tunnel Vahrn, Regelquerschnitte Offene Bauweise, Typ K3b, Galleria Varna sezioni tipo galleria artificiale tipo K3b	BV-S-311
Tunnel Vahrn, Offene Bauweise Typ K3b, Wände Bewehrung, Galleria Varna galleria artificiale tipo K3b: parell armatura	BV-S-335
Tunnel Vahrn, Offene Bauweise Typ K3b, Decke Bewehrung, Galleria Varna galleria artificiale tipo K3b: soletta armatura	BV-S-336

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.
1	10.08.2018	Tabelle Materialien/ Tabella materiali	T. Ungerer	G. Fischnaller	G. Fischnaller
0	22.01.2016	1. Ausgabe / 1° edizione	B. Perl	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

OFFENE BAUWEISE TYP K3b
SOHLPLATTE B4 - B6, B8, B44 - B46
BEWEHRUNG

titolo del documento:
GALLERIA VARNA

GALLERIA ARTIFICIALE TIPO K3b
PLATEA B4 - B6, B8, B44 - B46
ARMATURA

ILF CONSULTING ENGINEERS
EUT ENGINEERING

PLANUNGSGRUPPE
c/o EUT Engineering GmbH
Dantestraße 134, 39042 Brixen

I L F - E U T
Tel. +39 0472 272400
Email: info@eut.bz.it

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

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

Maßstab/scala: **1:50**

Plan Nr./tav. n.: BV-S-334

Einlage Nr./allegato n.: 4-34

024 UMFAHRUNG VAHRN AP2018 TU VAHRN
09.08.2018 Plan 1110 Teilbilder 1020/1461/1462/1463/1464/9005
H/B = 841 / 1189 (1.00m²)

© EUT 2016