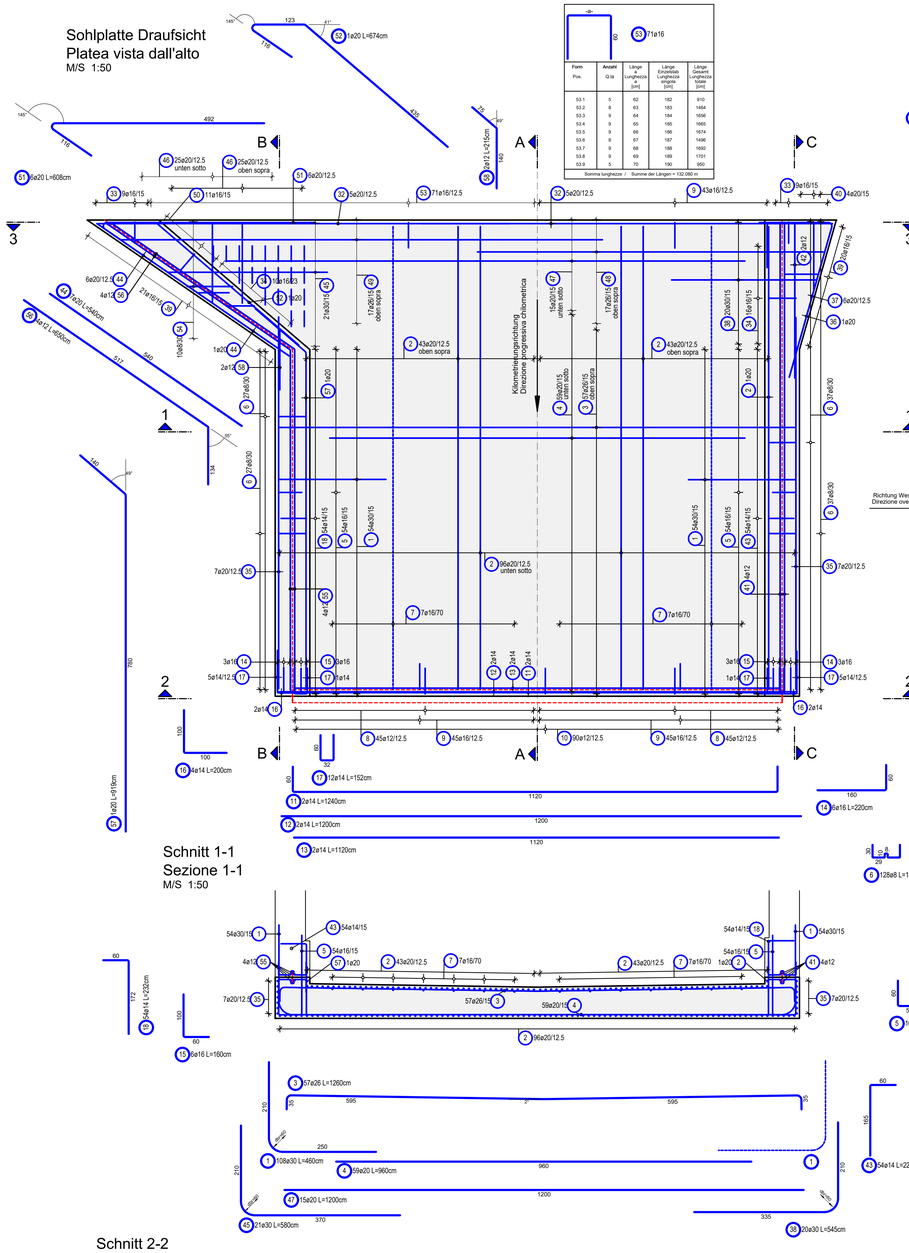
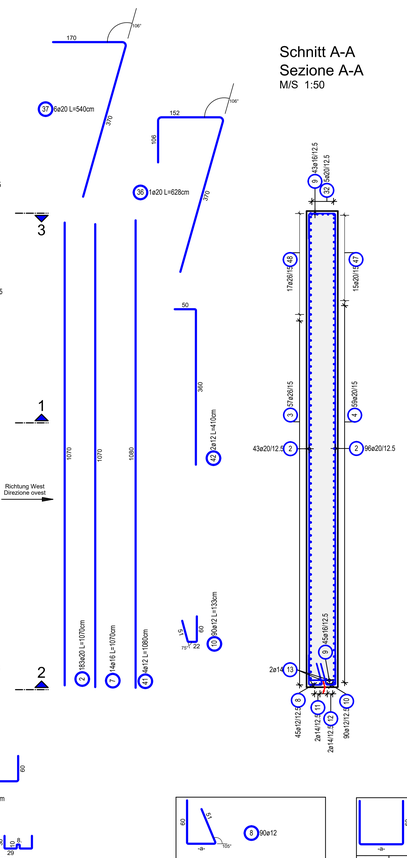
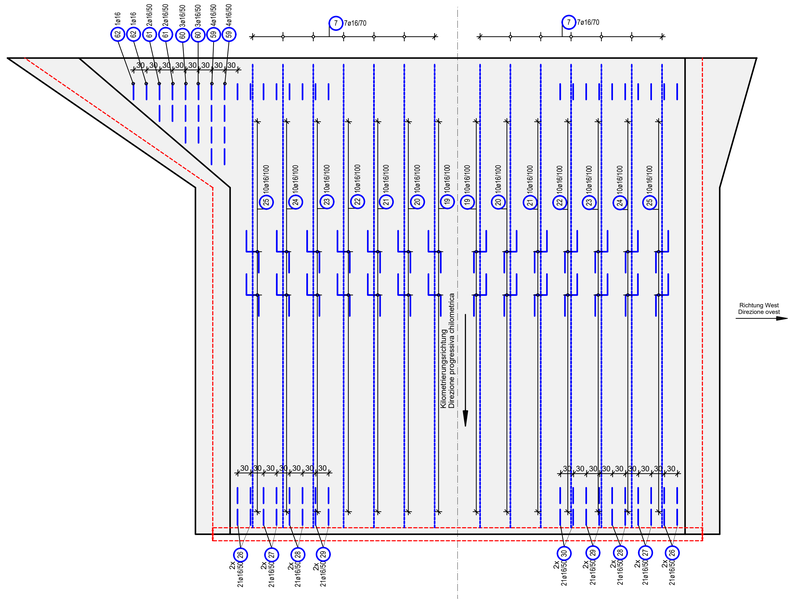
Sohlplatte Draufsicht
Platea vista dall'alto
M/S 1:50



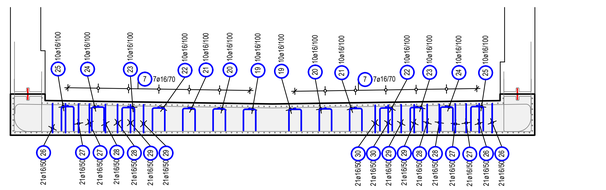
Schnitt A-A
Sezione A-A
M/S 1:50



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



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

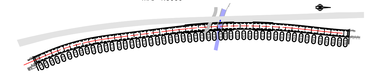


Stabliste / tabella dei ferri

Pos. pos.	Stk n.	ø [mm]	Einzel Länge lungh. singola [m]	Gesamt Länge lunghezza totale [m]	Masse peso [kg]
1	108	30	4.60	496.80	2756.74
2	183	20	10.70	1958.10	4836.51
3	57	26	12.60	718.20	2993.46
4	59	20	9.60	566.40	1399.01
5	108	16	3.00	324.00	511.92
6	128	8	1.46	186.88	73.82
7	14	16	10.70	149.80	236.68
8	90	12	-X-	131.20	116.51
9	133	16	-X-	247.57	391.16
10	90	12	1.33	119.70	106.29
11	2	14	12.40	24.80	30.01
12	2	14	12.00	24.00	29.04
13	2	14	11.20	22.40	27.10
14	6	16	2.20	13.20	20.86
15	6	16	1.60	9.60	15.17
16	4	14	2.00	8.00	9.68
17	12	14	1.52	18.24	22.07
18	54	14	2.32	125.28	151.59
19	20	16	2.31	46.20	73.00
20	20	16	2.33	46.60	73.63
21	20	16	2.35	47.00	74.26
22	20	16	2.37	47.40	74.89
23	20	16	2.39	47.80	75.52
24	20	16	2.41	48.20	76.16
25	20	16	2.44	48.80	77.10
26	86	16	2.01	172.86	273.12
27	84	16	2.00	168.00	265.44
28	84	16	1.98	166.32	262.79
29	84	16	1.96	164.64	260.13
30	42	16	1.94	81.48	128.74
32	10	20	9.50	95.00	234.65
33	18	16	2.55	45.90	72.52
34	26	16	2.50	65.00	102.70
35	14	20	8.60	120.40	297.39
36	1	20	6.28	6.28	15.51
37	8	20	5.40	32.40	80.03
38	20	30	5.45	109.00	604.84
39	41	16	1.50	61.50	97.17
40	4	20	-X-	7.14	17.64
41	4	12	10.80	43.20	38.36
42	2	12	4.10	8.20	7.28
43	54	14	2.25	121.50	147.02
44	7	20	5.40	37.80	93.37
45	21	30	5.80	121.80	675.87
46	50	20	-X-	89.66	221.46
47	15	20	12.00	180.00	444.60
48	17	26	8.35	141.95	591.65
49	17	26	11.50	195.50	814.84
50	11	16	-X-	33.49	52.91
51	6	20	6.08	36.48	90.11
52	1	20	6.74	6.74	16.65
53	71	16	-X-	132.08	208.69
54	20	8	-X-	38.30	15.13
55	4	12	7.80	31.20	27.71
56	4	12	6.50	26.00	23.09
57	1	20	9.19	9.19	22.70
58	2	12	2.15	4.30	3.82
59	8	16	2.03	16.24	25.66
60	6	16	2.05	12.30	19.43
61	4	16	2.07	8.28	13.08
62	2	16	2.09	4.18	6.60
			Gesamtmasse / peso totale [kg] :		20524.88

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

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 B1, Platea B1	C30/37 XC2	S3	dg= 32mm	B450C	5,0cm

ZUGEHÖRIGE ZEICHNUNG / DISEGNO DI RIFERIMENTO

	ZEICHNUNGSNUMMER NUMERO DEL DISEGNO
Tunnel Vahrn Regelquerschnitte Offene Bauweise Typ K3a/K3aP, Galleria Varna sezioni tipo galleria artificiale Tipo K3a/K3aP	BV-S-310
Tunnel Vahrn offene Bauweise Typ K3aP Wände Portal Süd B1 Bewehrung, Galleria Varna galleria artificiale tipo K3aP pareti imbocco sud B1 armatura	BV-S-386
Tunnel Vahrn offene Bauweise Typ K3aP Wände Portal Süd B1 Abstandhalter und Schubbewehrung, Galleria Varna galleria artificiale tipo K3aP pareti imbocco sud B1 distanziatori e armatura al taglio	BV-S-387
Tunnel Vahrn offene Bauweise Typ K3aP Decke Portal Süd B1 Bewehrung, Galleria Varna galleria artificiale tipo K3aP coperchio imbocco sud B1 armatura	BV-S-388

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 PORTAL SÜD B1 TYP K3aP SOHLPLATTE BEWEHRUNG

titolo del documento:
GALLERIA VARNA

GALLERIA ARTIFICIALE IMBOCCO SUD B1 TIPO K3aP PLATEA ARMATURA

ILF CONSULTING ENGINEERS
EUT ENGINEERING
PLANUNGSGRUPPE ILF - EUT 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

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

Maßstab/scala: **1:50**

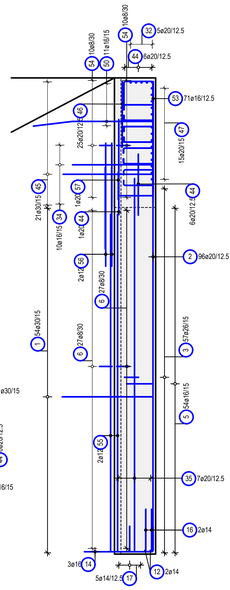
Plan Nr./av. n.: **BV-S-385**

Einlage Nr./allegato n.: **4-85**

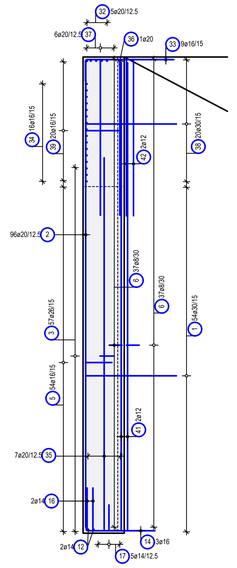
© ILF 2016

024 UMFAHRUNG VAHRN AP2018 TU VAHRN
09.08.2018 Plan 1159 Teilbilder 1020/2651/2652/2653/9005
H/B = 841 / 1189 (1.00m²)

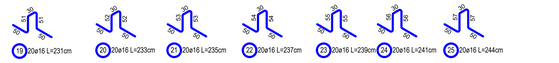
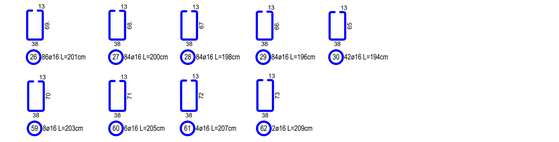
Schnitt B-B
Sezione B-B
M/S 1:50



Schnitt C-C
Sezione C-C
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