



**CARATTERISTICHE TECNICHE**

File di calcolo: 10D-LINE DREI ZINNEN 2 -2400\_54-APRILE 2019.CLW - elaborato il 02.04.2019

localita'	Sesto
provincia	Bolzano
stazione a valle	10D-LINE_20 fenditrice tradizionale
stazione a monte	10D-LINE_18 motrice fissa a ponte
modalita' di esercizio	trasporto in salita e discesa
modalita' di fuori esercizio	senza veicoli in linea
senso di marcia	orario
lunghezza orizzontale fra gli ingressi stazione	m 2247.00
dislivello fra gli ingressi stazione	m 808.50
lunghezza sviluppata della linea	m 2420.43
pendenza media fra le stazioni	% 35.98
pendenza massima della fune	% 81.9
campata con pendenza massima della fune	n. 4
intervallo nelle partenze	s 15.0
potenzialita' massima di trasporto	P/h 2400
velocita' massima di esercizio	m/s 6.0
velocita' con azionamento di recupero	m/s 0.8
equidistanza fra i veicoli in linea	m 90.0
numero dei veicoli su di un ramo di fune	n. 27
numero totale dei veicoli	n. 68
modello del veicolo	DG10-CWA-0IV-SI_Sh422
tempo di percorrenza fra gli ingressi stazione (valle-monte) min	6' 43"

diametro della fune portante-traente	mm	54
numero dei rulli di linea	n.	436
azione del dispositivo di tensionamento	kN	565
potenza assorbita a regime	kW	1019
potenza assorbita in avviamento	kW	1345
conduttori di linea		interrati

**UMWELTVERTRÄGLICHKEITSSTUDIE  
 STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE**

**ERRICHTUNG DER NEUEN AUFSTIEGSANLAGE  
 UND SKIPISTE "DREI ZINNEN II"  
 REALIZZAZIONE DEL NUOVO IMPIANTO DI RISALITA  
 E DELLA NUOVA PISTA DA SCI "TRE CIME II"**

**INHALT / CONTENUTO**

<b>VARIANTEANALYSE</b>		
Längsprofil Aufstiegsanlage		
Mst. 1:2.000		

April 2019	CH.N.	AT.
Datum	bearb.	gepr.
edit	diab.	esam.
Anlage	Alliegato	

**AUFTRAGGEBER / COMMITTENTE**

**DREI ZINNEN AG**  
 Schattenweg 2F  
 I-39038 Innichen - Vierschach



**PROJEKTANT UND KOORDINATOR / PROGETTISTA E COORDINATORE**

**iPM**  
 Ingenieurbüro - Studio di ingegneria  
 Dr. Ing. Markus Pescoldlerungg  
 Dr. Ing. Udo Mall  
 I-39031 Bruneck/Brunico, Gilmpfatz/piazza Gilm 2  
 t. 0474/050005 f. 0474/050006 info@ipm.bz

*digital signiert / firmato digitalmente*

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROV. DI BOLZANO  
 Dr. Ing. MARKUS PESCOLDLERUNGG Nr. 1119  
 INGENIEURKAMMER DER PROVINZ BOZEN



**ARBEITSGRUPPE / GRUPPO DI LAVORO**

<b>PLANUNGSBÜRO</b> Dr. Matthias Platzer I-39100 Bozen - Andreas Hofer Str. 9 Tel. 0474/650072 www.alpinexpert.it	<b>BAUKANZLEI</b> Sulzenbacher & Partner I-39031 Bruneck - Goethestraße 13d Tel. 0474/410949 www.sulzenbacher-ing.it	<b>UMWELT GIS</b> Dr. Stefan Gasser I-39042 Brixen - Kloststraße 119/A Tel. 0472/971052 www.umwelt-gis.it	<b>PLANSTUDIO</b> Geom. Alex Trojer & DI. Ing. Mark Winkler I-39030 St. Lorenzen - Bruneckerstr. 14/A Tel. 0474/476262 www.planstudio.net
--	---	--	--



Diese Zeichnung darf ohne unsere Genehmigung weder vervielfältigt noch Dritten zugänglich gemacht werden.  
 È vietata la riproduzione nonché la trasmissione a terzi di questo documento senza la nostra autorizzazione.