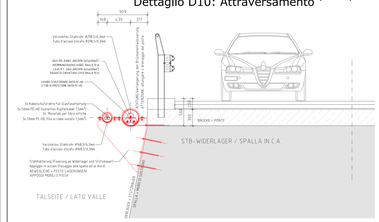
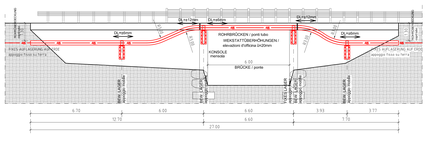
Dettaglio D10: Attraversamento Rio della Difesa - Detail D10: Überquerung Woehrbach B.605.40 (KM 75+177)

Detail D10: Überquerung
Dettaglio D10: Attraversamento (1:25)

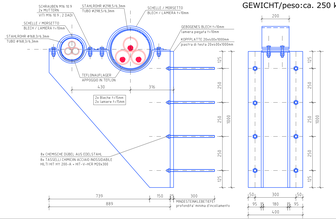


LÄNGSSCHNITT / sezione longitudinale (1:100)



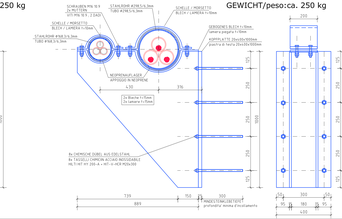
DETAIL "AUFLAGERKONSOLE-ROHRBRÜCKEN" (1:10)
DETTAGLIO "MENSOLA D'APPOGGIO TUBI" (1:10)
(bewegliches Lager / appoggio mobile)

GEWICHT/peso:ca. 250 kg



DETAIL "AUFLAGERKONSOLE-ROHRBRÜCKEN" (1:10)
DETTAGLIO "MENSOLA D'APPOGGIO TUBI" (1:10)
(festes Lager / appoggio fisso)

GEWICHT/peso:ca. 250 kg

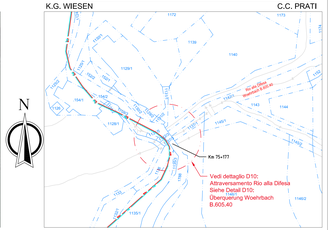


AUFLAGERKONSOLEN IM ABSTAN K=6.0m!
MENSOLE D'APPOGGIO INTERASSI k=6.0m!

FOTO

ORTHOFOTO / foto orto (1:1000)

MAPPENAUSZUG / estratto Mappa (1:1000)



LEGENDE / LEGENDA

BESTAND / stato attuale

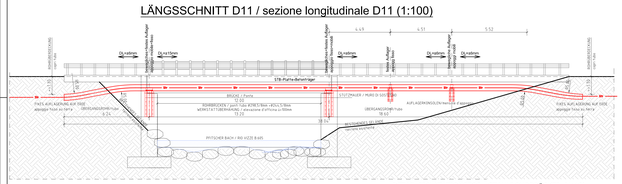
- BESTAND esistenzstand
- HÖHENLINIEN curve di livello
- ZAUN steccato
- DIGITALE MAPPENGRENZEN Confini della mappa catastale digitale
- STROM Corrente elettrica
- TELEFON Telefono
- BW-KANAL Canalizzazione acque nere
- WW-KANAL Canalizzazione acque bianche
- TRILLEITUNG Condotto acque

PROJEKT / progetto

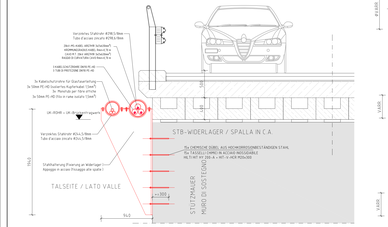
- NEU nuovo
- NEU (gemäß einem anderen Projekt) nuovo (secondo un altro progetto)
- ABBRUCH demolizione
- 750 V NEUE UNTERIRDISCHE MS-LEITUNG nuova linea MT interrata
- LEERROHR FÜR GLASFASERNETZ TUBI PER FIBTA A FIBRE OTTICHE
- SCHACHT FÜR GLASFASERNETZ POZZETTO PER RETE A FIBRE OTTICHE

Dettaglio D11: Attraversamento Rio Vizze - Detail D11: Überquerung Pfitscherbach (KM 75+670)

LÄNGSSCHNITT D11 / sezione longitudinale D11 (1:100)



QUERSCHNITT D11 / sezione trasverale D11 (1:25)



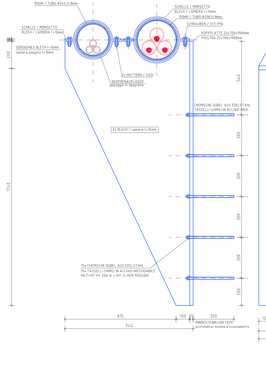
DETAIL "DILATATIONSTOß - STAHLROHRBRÜCKE" (1:10)
DETTAGLIO "giunto di dilatazione - ponte tubo" (1:10)

DETAIL "FESTE+BEWEGLICHE LAGERUNGEN" (1:10)
DETTAGLIO "appoggi mobili+fissi" (1:10)

DETAIL "FESTE LAGERUNGEN" (1:10)
DETTAGLIO "appoggi fissi" (1:10)

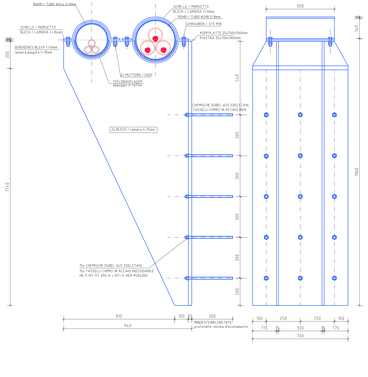
DETAIL "AUFLAGERKONSOLE" (1:10)
DETTAGLIO "MENSOLA D'APPOGGIO" (1:10)
(festes Lager / appoggio fisso)

GEWICHT / PESO: ca. 550 kg



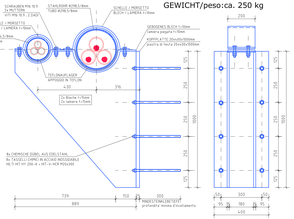
DETAIL "AUFLAGERKONSOLE" (1:10)
DETTAGLIO "MENSOLA D'APPOGGIO" (1:10)
(bewegliches Lager / appoggio mobile)

GEWICHT / PESO: ca. 550 kg



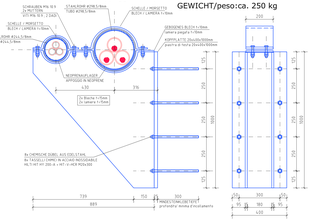
DETAIL "AUFLAGERKONSOLE-ROHRBRÜCKEN" (1:10)
DETTAGLIO "MENSOLA D'APPOGGIO TUBI" (1:10)
(bewegliches Lager / appoggio mobile)

GEWICHT/peso:ca. 250 kg

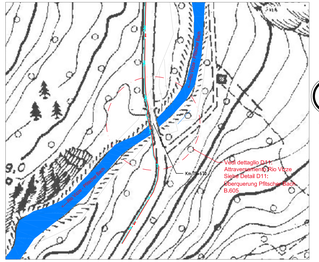


DETAIL "AUFLAGERKONSOLE-ROHRBRÜCKEN" (1:10)
DETTAGLIO "MENSOLA D'APPOGGIO TUBI" (1:10)
(festes Lager / appoggio fisso)

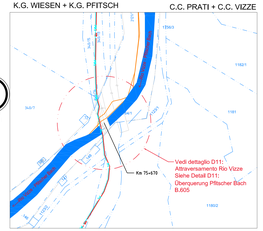
GEWICHT/peso:ca. 250 kg



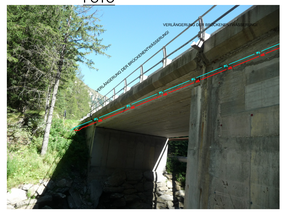
GRUNDKARTE / carta tecnica (1:1000)



MAPPENAUSZUG / estratto Mappa (1:1000)



FOTO



ACHTUNG - ATTENZIONE

- ALLE MASSE SIND AUF DER BAUSTELLE ZU PRÜFEN UND DANACH DIE ENTSPRECHENDEN AUSFÜHRUNGSZEITALZEICHNUNGEN ANZUFERTIGEN. BEI UNSTIMMIGKEITEN IST DIE BAULEITUNG ZU VERSTÄNDIGEN
  VOM DEM FERTIGUNGSBEGINN SIND DIE DETAILLIERTEN AUSFÜRUNGSZEICHNUNGEN SOWIE DIE ENTSPRECHENDEN STATISCHEN DETAILBERECHNUNGEN (ACH) DER BIL. ZUR KONTROLLE UND FREIGABE VORZULEGEN
  DIE VERTIKALVERSPRÜNGEN DER ROHRBRÜCKEN SIND DURCH ENTSPRECHENDE WERKSTATTÜBERHÖHUNGEN AUSZUGLEICHEN DAS ROHR DARF AUF KEINEN FALL UNTER DAS BRÜCKENTRAGWERK REICHEN
- TUTTE LE MISURE SONO DA CONTROLLARE E DA PRENDERE SUL POSTO. A BASE DI DI QUESTE SONO DA REDIGERE I DISEGNI DI DETTAGLIO/ESECUZIONE IN CASO DI DIVERGENZE IT DA AVVISARE SUBITO LA D.L.!
  PRIMA DELLA PRODUZIONE SONO DA CONSEGNARE I DISEGNI ESECUTIVI DI DETTAGLIO E LE RISPETTIVE VERIFICHE STRUTTURALI DETTAGLIO ALLA D.L. PER IL CONTROLLO E LA LIBERAZIONE!
  LE FRECCE DI FLESSIONE DEI PONTI TUBO SONO DA COMPENSARE CON ZOND SOVRADELVAZIONA D'OFFICINA! IL TUBO NON DEVE IN OGNI CASO SPROGERE SOTTO I SMPLACATI DEL PONTE STRADALE!
- DANT SIEN IN DEN ROHREN KEIN WASSER ANSAMMELN KANN, SIND ENTSPRECHENDE ENTWÄSSERUNGSÖFFNUNGEN VORZUSEHEN
- SONO DA PREVEDERE DONNE MISURE CHE GARANTISCHINE CHE NEI TUBI NON SI PUO ACCUMULARE ACQUA (FORI DI DREANAGGIO)

AUTONOME PROVINZ BOZEN
PROVINCIA AUTONOMA DI BOLZANO

GEMEINDE PFITSCH
COMUNE DI VAL DI VIZZE

GEMEINDE FRIENFELD
COMUNE DI CAMPO DI TRENS

AUSFÜHRUNGSPROJEKT / PROGETTO ESECUTIVO

Projekt: / Progetto:
POTENZIERUNG VERTEILERNETZ PFITSCH
POTENZIAMENTO RETE DI DISTRIBUZIONE VAL DI VIZZE

Bauher / Committente:
SELNET GmbH/srl
K.-M.-Gamper-Str.9
Via C.-M.-Gamper 9
39100 Bozen/Bolzano

Auftragner / Cliente:
SEL GmbH/srl
K.-M.-Gamper-Str.9
Via C.-M.-Gamper 9
39100 Bozen/Bolzano

Planinhalt: / Contenuto:

FLUSSÜBERQUERUNGEN
ÜBERQUERUNGEN: D10+D11
- MAPPENAUSZUG M = 1:1000
- ORTHOFOTO M = 1:1000
- LÄNGSSCHNITTE M = 1:100
- QUERSCHNITTE M = 1:25
- DETAILS M = 1:10/5
- FOTOS

ATTRAVERSAMENTI RII
ATTRAVERSAMENTI: D10+D11
- ESTRATTO MAPPA
- FOTO ORTO
- SEZIONE LONGITUDINALE
- SEZIONE TRASVERSALE
- DETTAGLI
- FOTO

Der Techniker / Il tecnico

iPlan
INGENIEURE UND PLANUNGSBÜRO
Hauptstraße / Überetsstraße 80, 39043 Klausen
Zweigstelle Pfarrplatz 4, 39040 Deutschnofen
T 0472 840250 F 0472 523728

Dr.Ing. Arnold Mair

Rev.	DATUM/data	GEZ. / dis.	GEPR. / conr.	EVENTUELLE ÄNDERUNGEN / Eventuali modifiche
0	25/11/2013	M.PE/P.A.M	Ing. A.M	Einreichpläne / prima emissione

DIESES DOKUMENT DARF OHNE UNSERE GENEHMIGUNG WEDER VERVIELFÄLTIGT NOCH DRITTEN ZUGÄNGLICH GEMACHT WERDEN
E' vietata la riproduzione nonchè la trasmissione a terzi di questo documento senza la nostra autorizzazione

Projekt / Progetto | Plan Nr. / Pianta n.:
13-48 | 5.6

AUSFUEHRUNGSHINWEISE STAHLBAU / ESECUZIONE STRUTT. IN ACCIAIO

PROFILE UND BLECHE S275 J2	PROFILATI E LAMIERE S275 J2
VERSCHRAUBUNG KLASSE 10.9	BULLONI CLASSE 10.9
CHEMISCHE DÜBEL AUS HOCHSTKORROSIONS-BESTÄNDIGEN STAHL	TASSELLI CIMICI IN ACCIAIO SPECIALE CONTRO LA CORROSIONE
ROSTSCHUTZ, Fasserneinhaung >= 70µ	ANTIRUSGNE: zincatura a caldo >= 70 µ

AUSFÜHRUNKSKLASSE / classe d'esecuzione

GEMäß/secondo EN 1090-1 UND / e EN 1090-2

SCHADENSFOLGEKLASSE/classe dei danni successisi		CC2
BEANSPRUCHUNGSKATEGORIE/categorie di sollecitazione		SC1
HERSTELLUNGSKATEGORIE/categorie di produzione	PC1	EXC2

AUSFÜHRUNG SCHWEISSNAEHTE - ESECUZIONE SALDATURE UNI EN ISO 3834

KEHLNÄHTE / salsdature ad'angolo:

EISEITIG / a un lato
A=0.7 X KLEINSTE WANDSTÄRKE
A=0.7 X SPESSORE MINIMO
RINDESTNAHTLÄNGE = 10 X A
LUNGHEZZA MIN. SALDATA = 10 X A

ZWEISEITIG / a due lati
A=0.5 X KLEINSTE WANDSTÄRKE
A=0.5 X SPESSORE MINIMO
RINDESTNAHTLÄNGE = 10 X A
LUNGHEZZA MIN. SALDATA = 10 X A

ALLE SCHWEIßNÄHTE SIND VOLKOMMEN DURCHZUSCHWEIßEN UND MIT ENTSPRECHENDEN SCHWEIßNAHTVORBERITUNGEN AUSZUFÜHREN
TUTTE LE SALDATURE SONO DA ESEGUIRE A COMPLETA PENETRAZIONE CON GONEI PREPARZIONI DELLE SALDATURE!

N.B: DIE DIMENSIONIERUNGEN DER LAGERUNGEN RICHTEN SICH NACH DEN STÖßEN UND EINZELNEN LÄNGEN DER ROHRBRÜCKEN! DIE BEWEGUNGSFREIHEITEN MÜSSEN AUREICHEND SEIN, SO DASS KEIN ZWANG ENSTEHEN KANN!
N.B: Per il dimensionamento degli appoggi e' da considerarsi le lunghezze dei vari pezzi degli ponti tubo ed le loro giunzioni! Deve essere garantito che che non so possono crare delle forze!