

Schweizerische Eidgenossenschaft

Confédération suisse

Confederazione Svizzera

Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement für

Umwelt, Verkehr, Energie und Kommunikation UVEK

Bundesamt für Strassen ASTRA

Nationalstrassen

N13 / Abschnitt 20

Sicherheitsstollen Tunnel Crapteig

Erhöhung Tunnelsicherheit

Unterhaltsabschnitt: Sektor L

Objekt / Los: SISTO Tunnel Crapteig

Unterhaltskilometer: 84.28 - 86.42

RBBS: 842 - 865

TDcost-Bezeichnung: 090041

Kanton: GR

Gemeinde: Rongellen, Thusis

DB-Nummer: ---

Ausschreibung

Brandnotbeleuchtung Tunnel

Prinzip

Projektverfasser Bau/BSA:

INGE Beverin

c/o Locher Ingenieure AG

Pelikan-Platz 5, Postfach

CH-8022 Zürich

Bürointerne - Plannummer

HDZ_7104-

04-112

Rev.	Erstellt	Version 1	Version 2	Version 3	Version 4	Dokument / Plan - Nr. (PV):	13c.3399 AS / 1162	
Datum	15.12.2015					Inventarobjekt - Nummer:	18.13.20.518.02	
Gez.	nme					Format:	630 / 297	
Gepr.	cle					Massstab:	-/-	
<div>Projektleitung</div> <div>Bundesamt für Strassen ASTRA</div> <div>Filiale Bellinzona</div> <div>Via C. Pellandini 2</div> <div>6500 Bellinzona</div>							Eingegangen:	
							Geprüft / Prüfung:	
							Freigabe:	

Verkabelungsprinzip

Legende:

Lx

LED-Brandnotleuchte Prinzip in Tunnelwand Fahrraum mit Phasenzugehörigkeit

Kabel Brandnotleuchte wird in Bankett / Tunnelwand eingefräst Schlitz wird wieder ausgegossen

Brandnotleuchte Frontansicht in Tunnelwand

Brandnotleuchte Seitenansicht mit Kernbohrung in Tunnelwand

Farbcodierung

Die Farben beziehen sich nicht auf Tunnel-, SiSto-, Zentralen- und Querverbindungen-Grundrisse

Alle Symbole und Darstellungen in schwarz sind bestehende Anlagen.

Alle Symbole und Darstellungen in blau sind neue Anlagen.

Alle Symbole und Darstellungen in gelb sind Anlagen, die zurückgebaut werden.

Alle Symbole und Darstellungen in rot sind zu ersetzende Anlagen.

Abkürzungen

SiSto Sicherheitsstollen

USV Unterbreuchslose Stromversorgung

UV Unterverteilung

Seitenansicht

Frontansicht