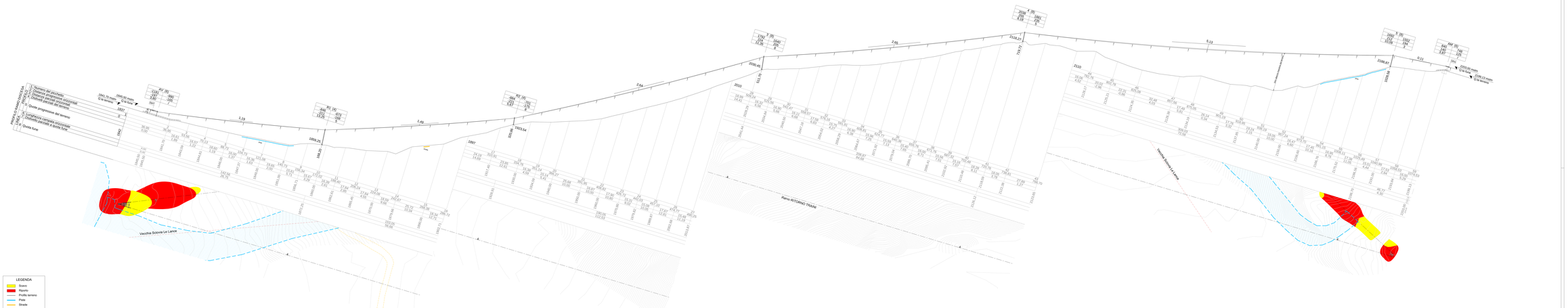
CARATTERISTICHE GENERALI DELL'IMPIANTO

Tipo impianto :		Scioviа a fune ata in curva
Denominazione impianto:		Nuova scioviа "Colle della Lance"
Comune e Provincia :		Usseglio (TO)
Stazione a valle (quota fune 1840,50 m s.l.m.) :		motrice - tendittrice
Stazione a monte (quota fune 2203,00 m s.l.m.) :		rinvio - arcangelo
Dislivello :	m	362,50
Lunghezza sviluppata della linea (salita) :	m	1.201,17
Lunghezza sviluppata della linea (ritorno) :	m	1.126,96
Dislivello della fune tra le stazioni :	m	347,50
Pendenza media della linea :	%	31,36
Pendenza media dei tratti portanti :	%	29,84
Pendenza media della pista :	%	30,6
Pendenza massima della pista :	%	58,5
Diametro nominale della fune traente :	mm	22,00
Azione del dispositivo di tensione :	daN	12.361
Numero totale dei sostegni (compreso sostegno ad angolo) tanto salita :	n	12
Numero sostegni di linea rami rilievo :	n	5
Numero sostegni di linea rami ritorno :	n	5
Numero dei cavi compressori di linea :	n	136
sul ramo salita :	n	62
sul ramo discesa :	n	74
Tipo dei frenti ad attacco permanente :		monopiede ad azione progressiva
Numero totale dei frenti in linea :	n	140
sul ramo salita :	n	70
sul ramo discesa :	n	70
Numero massimo di scalati in linea :	n	2
Equidistanza dei frenti in linea :	m	10,11
Tipo del motore di trazione :		corrente continua
Potenza di targa del motore :	kW	120
Velocità massima di esercizio :	m/sec	3,00
Portata oraria massima :	p/h	1.100

Numero sostegno :	N° (n)	Numero rulli	
Carico Max sulle rulliere :	daN	Carico Min sulle rulliere	
Carico Max sui rulli :	daN	Carico Min sui rulli	
Lunghezza inclinata sostegno :	m	Inclinazione sostegno	



UNIONE MONTANA ALPI GRAIE

CITTA' METROPOLITANA DI TORINO

PROGETTO NUOVA SCIOVIA "COLLE DELLE LANCE"

ITALIA	REGIONE PIEMONTE	PROVINCIA DI TORINO	COMUNE DI USSEGLIO

PROGETTO DEFINITIVO

OGGETTO DEL DISEGNO: PROFILO LONGITUDINALE E PLANIMETRIA - RAMO DISCESA

Scala 1:500

CODIF. DOPPIA DI ARCHIVIO					
ST222-20	RCDL	R9	D	1.5.2.2	0

REDIGENDA DA: STUDIO ARCH. G.C.C.C.S. Srl

Indice	Data	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato
0	01/12/2020	Emissione	G.C.C.C.S.		

RESPONSABILE DEL PROGETTO:

dott. ing. Francesco BELMONDO

RESPONSABILE DEL PROGETTO:

dott. ing. Francesco BELMONDO

dott. ing. Alberto BETTINI

TIMBRI / FIRME:

RESPONSABILE DEL PROGRAMMA:

arch. Maria MONAUTI

Sede Operativa: Via Lanzo, 17 (Ex Bocciofila) 10 - 10050 SUSA (TO)
Tel. 0122 - 622.420 - Fax 0122 - 622.421
E-mail: info@bettini.it
P.I. 01127120012

Quadro approvato in via preliminare dal Consiglio Direttivo del Collegio - Ordine Interprovinciale di Torino Geometri Rivoli/Pinerolo e Ingegneri Torino con parere favorevole. Non sostituisce l'approvazione autorizzativa.