



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 DELL'ELABORATO

Relazione di rispondenza al Regolamento Regionale R13

CODICE GENERALE ELABORATO

COMMESSA

ST122-20

CODICE OPERA

RICDL

AREA PROGETTAZIONE

RG

LIVELLO PROGETTO

D

N° ELABORATO

5.1

VERSIONE

0

IDENTIFICAZIONE FILE: ST122-20_RICDL_RG_D_5.1

Versione	Data	Disegnato	Approvato	Oggetto
0	05/2020	AS	FB	Prima emissione
1				
2				
3				

RESPONSABILE DI PROGETTO



- dott. ing. Francesco BELMONDO

PROGETTISTI



- dott. ing. Francesco BELMONDO

- dott. ing. Alberto BETTINI

TIMBRI - FIRME



RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

arch. Marco MICHELOTTI

FIRMA

BBE Studio Ing. Associati – Via Brunetta, 12 – 10059 SUSA (TO)
Tel. 0122/32897 – Fax 0122/738012
e-mail info@bbesrl.it
P.IVA 07147450014

Questo elaborato è di proprietà dell'Unione Montana Alpi Graie - Città Metropolitana di Torino
Qualsiasi divulgazione o riproduzione anche parziale deve essere espressamente autorizzata

S O M M A R I O

01. PREMESSA	4
02. A): RELAZIONE TECNICO ILLUSTRATIVA	5
03. B): RELAZIONE FORESTALE E DI RECUPERO AMBIENTALE	5
04. C): RELAZIONE NIVOLOGICA.....	5
05. D): RELAZIONE GEOLOGICA E GEOTECNICA.....	5
06. E): RELAZIONE DI INQUADRAMENTO URBANISTICO	6
07. F): COROGRAFIA GENERALE IN SCALA 1:10.000	6
08. H): PROFILO LONGITUDINALE DELLA LINEA IN SCALA 1:500.....	6
09. I): ELABORATI DI PROGETTO CHE EVIDENZINO GLI ASPETTI ESTERIORI DELL'IMPIANTO (STAZIONI, CABINE, SOSTEGNI)	6
10. L): PLANIMETRIE CON SUDDIVISIONE CATASTALE E ZONE DI VINCOLO D.LGS 42/2004, ECC.....	7
11. M): ELABORATI GRAFICI RELATIVI A RECUPERI, MITIGAZIONI E COMPENSAZIONI AMBIENTALI.....	7
12. O): PARERE DELLA COMMISSIONE IGIENICO EDILIZIA DEL COMUNE.....	7
13. P): COMPUTO METRICO ESTIMATIVO DELLE OPERE.....	7
14. Q): ELENCO PREZZI UNITARI ED ANALISI PREZZI	8
15. R): QUADRO ECONOMICO	8
16. S): CAPITOLATO SPECIALE O DISCIPLINARE DESCRITTIVO E PRESTAZIONALE DEGLI ELEMENTI TECNICI.....	8
17. T): CRONOPROGRAMMA	8
18.): DOCUMENTI COMPROVANTI LA LIBERA DISPONIBILITA' DEI TERRENI	8
19.): DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' CON GLI STRUMENTI DI PIANIFICAZIONE URBANISTICA	8
20.): ISTANZA RELATIVA AGLI OSTACOLI ALLA NAVIGAZIONE AEREA	9
21.): NULLA OSTA DELL'AMMINISTRAZIONE MILITARE	9
22.): ATTRAVERSAMENTI E PARALLELISMI CON SOTTOSERVIZI	9

01. PREMESSA

Il presente documento nasce dall'esigenza di verificare in maniera analitica la rispondenza dei contenuti del progetto definitivo con le indicazioni contenute nell'allegato "A" del Regolamento Regionale 13/R del 29/11/2004, con riferimento alla casistica di cui al punto 1): "Documentazione da allegare all'istanza per la costruzione di nuovi impianti a fune".

In particolare questo elaborato è organizzato su una puntuale verifica della presenza in progetto degli elaborati richiesti, punto per punto, dall'allegato A.

02. A): RELAZIONE TECNICO ILLUSTRATIVA

L'elaborato ST122-20_RICDL_RI_D_1.2_0 denominato "Relazione tecnica generale", contiene le informazioni relative alle principali caratteristiche dell'impianto, alla sua funzionalità, alle motivazioni, al contesto turistico ed infrastrutturale dell'area. Ulteriori elementi di inquadramento generale sono descritti nello Studio di Fattibilità Ambientale.

03. B): RELAZIONE FORESTALE E DI RECUPERO AMBIENTALE

I contenuti previsti al punto b) sono puntualmente illustrati sia nello Studio di Fattibilità Ambientale ST122-20_RICDL_AM_D_6.1_0 sia nella Relazione forestale e di recupero ambientale ST122-20_RICDL_AM_D_6.3_0. In particolare sono state svolte le necessarie indagini dendrometriche e tipologiche inerenti al soprassuolo forestale interessato dall'intervento, si sono indagate le caratteristiche pedologiche, si sono computate le superfici soggette a movimento terra, si sono caratterizzate nel loro insieme le caratteristiche ecologiche della stazione. Di conseguenza si sono fornite le indicazioni sui necessari interventi di recupero ambientale, riprese peraltro negli specifici elaborati progettuali ST122-20_RICDL_AM_D_6.2.1_0

04. C): RELAZIONE NIVOLOGICA

Si deve fare riferimento all'elaborato progettuale ST122-20_RICDL_RI_D_1.7.1_0, "Relazione nivologica".

05. D): RELAZIONE GEOLOGICA E GEOTECNICA

La relazione geologica e geomorfologia (elaborato ST122-20_RICDL_GE_D_11.1_0) dopo aver esaminato i caratteri geologici e geomorfologici generali dell'alta Valle di Viù, entra nell'analisi di dettaglio dell'assetto geomorfologico dell'area di intervento, soffermandosi in particolar modo sulla analisi della stabilità dei versanti e sulle problematiche legate alla

presenza di rocce amiantifere. Descrive poi le indagini in sito (sondaggi e pozzetti geognostici) che hanno permesso di caratterizzare i terreni sotto l'aspetto geotecnico facendo riferimento anche ad analisi di laboratorio. Passa quindi all'esame geologico del progetto considerando separatamente la stazione di partenza, i sostegni di linea e la stazione di arrivo, con verifica dei carichi trasmessi dalle varie strutture. Infine viene presa in considerazione la compatibilità dell'intervento con l'area interessata dai lavori anche con l'ausilio di verifiche di stabilità.

06. E): RELAZIONE DI INQUADRAMENTO URBANISTICO

L'elaborato ST122-20_RICDL_UB_D_8.1_0 è relativo all'inquadramento urbanistico e territoriale dell'opera e comprende un'analisi dello strumento urbanistico vigente.

07. F): COROGRAFIA GENERALE IN SCALA 1:10.000

L'elaborato ST122-20_RICDL_RI_D_1.3_0 corrisponde alla corografia in scala 1:10.000 in cui è riportata la traccia dell'impianto in progetto e dell'impianto da demolire in quanto in scadenza di vita tecnica.

08. H): PROFILO LONGITUDINALE DELLA LINEA IN SCALA 1:500

Il disegno del profilo longitudinale in scala 1:500 rappresenta la sistemazione della linea con le configurazioni estreme delle funi in relazione alle condizioni di carico; sono inoltre indicate le posizioni delle stazioni e dei sostegni sia in profilo che in pianta. Si vedano gli elaborati ST122-20_RICDL_RI_D_1.5.2.1_0 e ST122-20_RICDL_RI_D_1.5.2.2_0, relativi al ramo salita e ramo discesa.

09. I): ELABORATI DI PROGETTO CHE EVIDENZINO GLI ASPETTI ESTERIORI DELL'IMPIANTO (STAZIONI, CABINE, SOSTEGNI)

Sono allegati diversi disegni che illustrano le sistemazioni e gli aspetti esteriori delle stazioni e degli elementi della linea, in particolare:

- ✓ i piani quotati in scala 1:200 illustrano la sistemazione delle stazioni in relazione ai fabbricati;
- ✓ i disegni d'insieme della stazioni, in scala 1:100, illustrano le loro composizioni, dimensioni e le zone riservate al movimento dei viaggiatori, nonché i dettagli costruttivi e gli aspetti esteriori;
- ✓ sono inoltre allegati i disegni che illustrano gli elementi tipicamente funiviari, ovvero veicoli, sostegni di linea ecc...

10. L): PLANIMETRIE CON SUDDIVISIONE CATASTALE E ZONE DI VINCOLO D.LGS 42/2004, ECC...

Tutte le aree interessate dall'opera in progetto sono sottoposte a vincolo di cui al D.Lgs 42/2004. Sono presenti, sia nella sezione risalita (RI) che in quella ambiente (AM) elaborati grafici in scala di dettaglio 1:100 e 1:200 relativi ai movimenti terra ed alla sistemazione dell'area, con particolari architettonici da cui risultano le condizioni di modificazione dello stato dei luoghi.

11. M): ELABORATI GRAFICI RELATIVI A RECUPERI, MITIGAZIONI E COMPENSAZIONI AMBIENTALI

Sono state predisposte planimetrie, sezioni e particolari costruttivi relativi alle opere di recupero ambientale (vedasi elaborati ST122-20_RICDL_AM_D_6.2_0 e ST122-20_RICDL_AM_D_6.2.1_0).

12. O): PARERE DELLA COMMISSIONE IGIENICO EDILIZIA DEL COMUNE

Si veda l'elaborato ST122-20_RICDL_RG_D_5.2_0 del progetto dove viene riportato il parere della Commissione Igienico Edilizia del Comune di Usseglio.

13. P): COMPUTO METRICO ESTIMATIVO DELLE OPERE

Si veda l'elaborati ST122-20_RICDL_RG_D_5.4.1_0 e ST122-20_RICDL_RG_D_5.4.2_0 del progetto dove vengono riportati i computi metrici estimativi delle opere in progetto.

14. Q): ELENCO PREZZI UNITARI ED ANALISI PREZZI

Si veda nuovamente l'elaborato ST122-20_RICDL_RG_D_5.3_0 del progetto.

15. R): QUADRO ECONOMICO

Si veda l'elaborato ST122-20_RICDL_RG_D_5.5_0 del progetto dove viene riportato il Quadro Economico delle opere in progetto.

16. S): CAPITOLATO SPECIALE O DISCIPLINARE DESCRITTIVO E PRESTAZIONALE DEGLI ELEMENTI TECNICI

Si veda l'elaborato ST122-20_RICDL_RG_D_5.6_0 del progetto dove viene riportato l'elaborato richiesto.

17. T): CRONOPROGRAMMA

Si veda l'elaborato ST122-20_RICDL_RG_D_5.7_0 del progetto dove viene riportato l'elaborato richiesto.

18.): DOCUMENTI COMPROVANTI LA LIBERA DISPONIBILITA' DEI TERRENI

Si veda l'elaborato ST122-20_RICDL_UB_D_8.2_0 del progetto dove viene riportato l'elaborato richiesto.

19.): DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' CON GLI STRUMENTI DI PIANIFICAZIONE URBANISTICA

Si veda l'elaborato ST122-20_RICDL_UB_D_8.4_0 del progetto dove viene riportato l'elaborato richiesto.

20.): ISTANZA RELATIVA AGLI OSTACOLI ALLA NAVIGAZIONE AEREA

Si veda l'elaborato ST122-20_RICDL_RG_D_5.8_0 del progetto dove viene riportato l'elaborato richiesto.

21.): NULLA OSTA DELL'AMMINISTRAZIONE MILITARE

Si veda l'elaborato ST122-20_RICDL_RG_D_5.9_0 del progetto dove viene riportato l'elaborato richiesto.

22.): ATTRAVERSAMENTI E PARALLELISMI CON SOTTOSERVIZI

Si veda l'elaborato ST122-20_RICDL_RI_D_1.4_0 del progetto dove viene riportato l'elaborato richiesto.