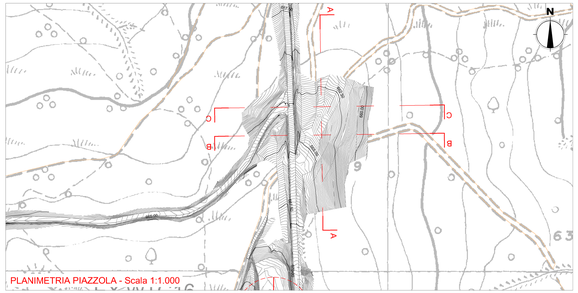
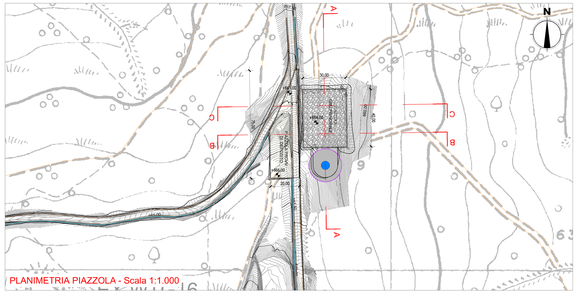
STATO DI FATTO



PLANIMETRIA PIAZZOLA - Scala 1:1.000

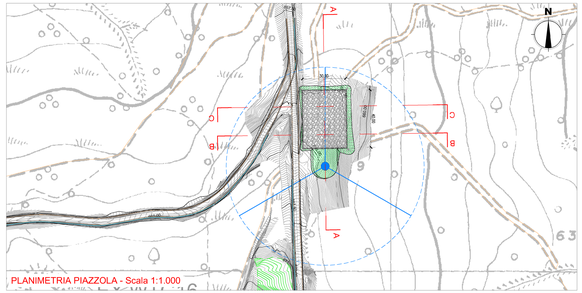
STATO DI CANTIERE



A. Smontaggio dell'aerogeneratore esistente;
B. Demolizione del plinto di fondazione esistente se interferente con il nuovo plinto di fondazione;
C. Taglio della vegetazione esistente nelle aree interessate dall'area di cantiere;
D. Rimozione del terreno vegetale e accatastamento per successivo riutilizzo;
E. Movimentazione del terreno al fine di ottenere un'area pianeggiante corrispondente alla piazzola di montaggio e alle piste di cantiere;
F. Scavo da realizzare in corrispondenza della posizione del plinto in a.c.;
G. Realizzazione del plinto fondazionale mediante l'utilizzo di casseforme, posa dell'armature in acciaio e getture di calcestruzzo;
H. Erosure sulla piazzola della gru principale e della piazzola di montaggio, mediante l'utilizzo di materiali di cava misto granulare stabilizzato per una spessore di cm 30;
I. Modellazione e riprofilatura degli eventuali fronti mediante escavatore idraulico, al termine dei lavori di montaggio;
J. Realizzazione di interventi di ingegneria delle acque meteoriche nella fase di cantiere, create mediante opportune pendenze e mediante l'utilizzo di tubi in cls, posizionati sotto forometri di dimensione e successivamente sul terreno;
K. Dopo la fase di materialone del c.a. del plinto e successivamente alla posa dei cavi di collegamento tra i cavidotto e la torre, si procederà alla posa di tutti gli elementi che andranno a costituire l'aerogeneratore (navicella, mozzo, pale, torre tronco-conica in acciaio e pale) utilizzando gru, che andranno ad operare stazionando sulle piazzole di montaggio.

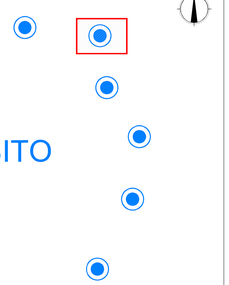
PLANIMETRIA PIAZZOLA - Scala 1:1.000

STATO D'ESERCIZIO

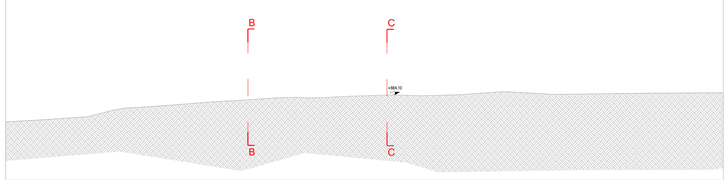


A. Rimozione della piazzola principale e di deposito e rimodellamento del terreno nella configurazione ante-opera;
B. Rimozione della piazzola in acciaio e in tribuna realizzati lo stesso del materiale regolato temporaneamente accatastato durante la fase di cantiere;
C. Rimozione del terreno vegetale e accatastamento per successivo riutilizzo, nella fase di esercizio, usato mediante aspetto in pendenza e rinverdo superficiali, alle a stoccaggio o rialtare fermentori di dimensione ai lavorimento ai terreno;
D. Rimozione della piazzola di montaggio e ripristino dei luoghi nella fase di esercizio, ad altro predisposizione autoctone e caratteriscpaesi rilevanti per l'insediamento.

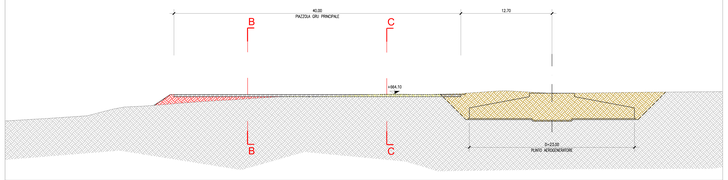
PLANIMETRIA PIAZZOLA - Scala 1:1.000



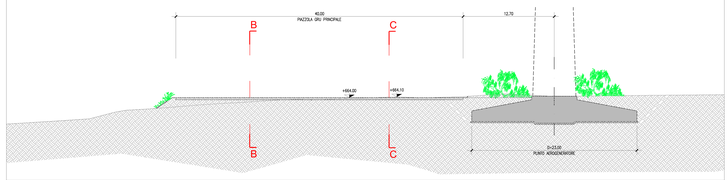
SEZIONE A-A - Scala 1:200



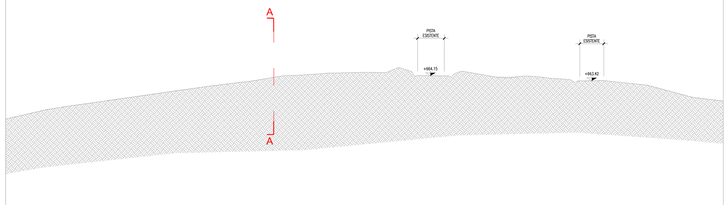
SEZIONE A-A - Scala 1:200



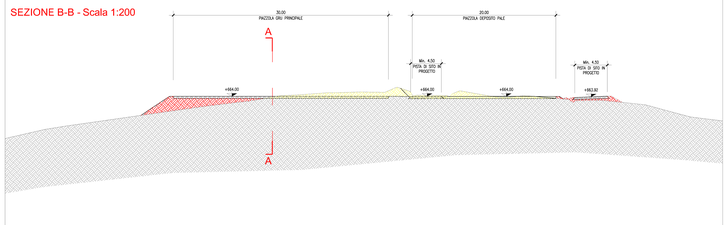
SEZIONE A-A - Scala 1:200



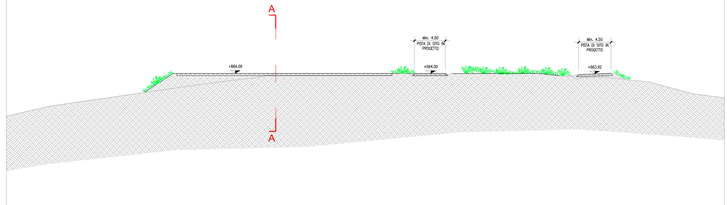
SEZIONE B-B - Scala 1:200



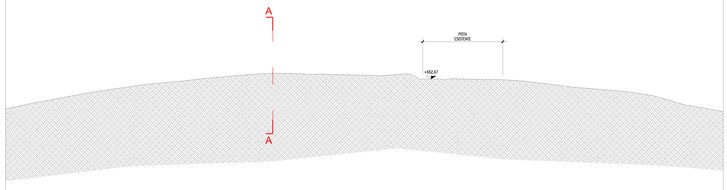
SEZIONE B-B - Scala 1:200



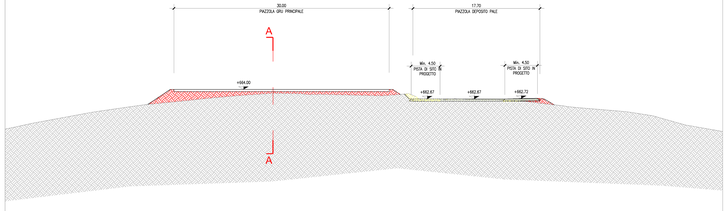
SEZIONE B-B - Scala 1:200



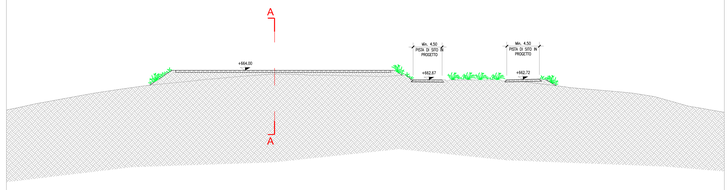
SEZIONE C-C Scala 1:200



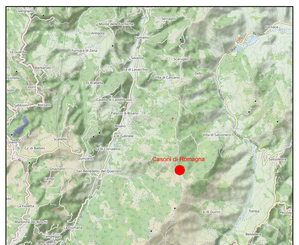
SEZIONE C-C Scala 1:200



SEZIONE C-C Scala 1:200



GIUSTI MARCO
24.09.2024
17:23:05
GMT+02:00



acsm aim Power

acsm aim

Progettazione:
acsm aim
MARCO GIUSTI
A1994

Assistenza alla Progettazione:
DEA
DOTT. GEOL. ANDREA BRUNELLI
DOTT. GEOL. MARCO NARDI
DOTT. GEOL. GIUSEPPE SAVARESI GIAONA

Geologia, geotecnica e sismica
CSA
LUCA MONTI

ATTIVITA'

IMPIANTO EOLICO "CASONI DI ROMAGNA"
COMUNI MONTERENZIO E CASTEL DEL RIO
PROVINCIA DI BOLOGNA - REGIONE EMILIA ROMAGNA
PROGETTO A CORREDO DELLO STUDIO PRELIMINARE AMBIENTALE

GRUPPO DI LAVORO:
NICOLA LONARDI
ANDREA BRUNELLI
ANDREA PATRIZZI
FRANCESCO PISTANTO
MARCO GIUSTI
ANDREA SILVA
GIUSEPPE SAVARESI GIAONA
ALBERTO VENTURI

CONTENUTO:

ELABORATI GRAFICI
PIAZZOLE IN PROGETTO
PIAZZOLA WTG02 - PLANIMETRIA E SEZIONI DELLO STATO DI FATTO, DI CANTIERE E DI ESERCIZIO

Numero Arcivio
2023_06_067

Tipo Progetto

Codice
TPC041-00

Revisione	Data	Oggetto revisione	Disegnato	Verificato	Approvato
00	Luglio 2024	Emissione Progetto	SIGNORINI	SIGNORINI	GIUSTI
01					
02					
03					
04					

Provincia
Valle

Località
Cascori di Romagna

Comune
Monterenzio - Castel del Rio

Questo disegno non può essere copiato o riprodotto senza autorizzazione dell'autore