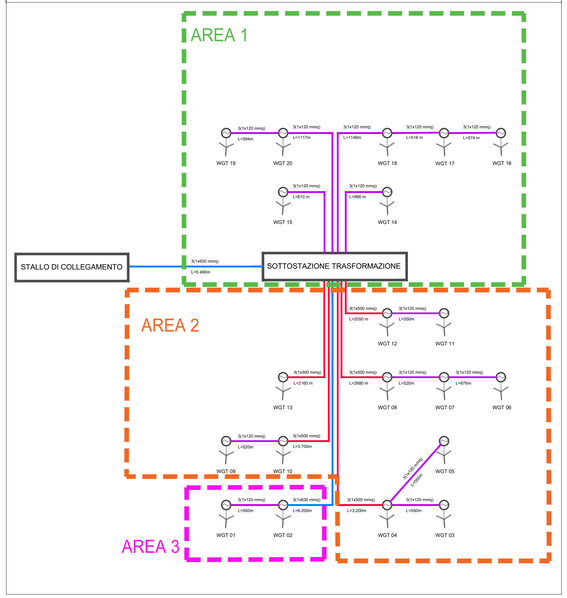
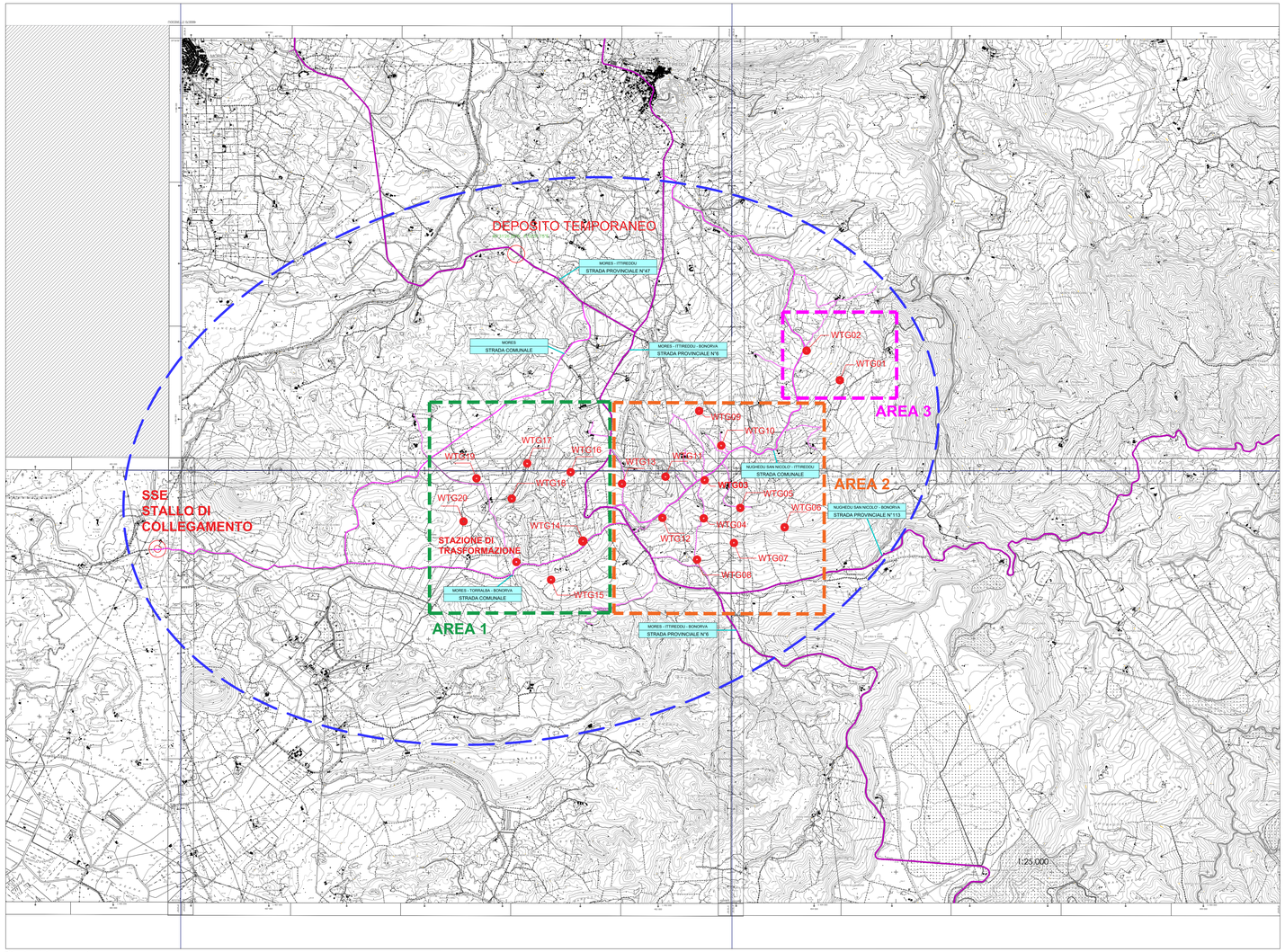
AREA GLOBALE : Planimetria su C.T.R layout e individuazione strade principali

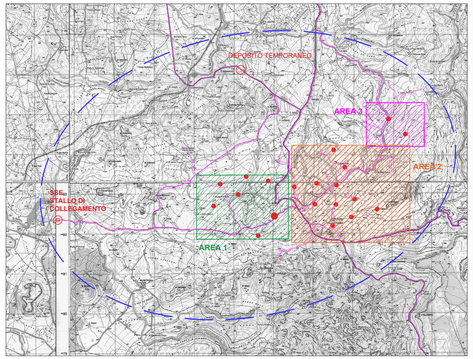
GRAFO A DEFORMATA DELLE LINEE MT 30 kv





Planimetria generale

SCALA: 1:25.000



Riferimento IGM

WTG XX
Aerogeneratori in progetto
Strada provinciale
Strada comunale
Strada comunale secondaria

Legenda

DENOMINAZIONE	NUOVA STRADA		SISTEMAZIONE PARZIALE STRADA ESISTENTE E NUOVO TRATTO STRADALE (50%)		SISTEMAZIONE TOTALE STRADA ESISTENTE		SVILUPPO LINEARE COMPLESSIVO (m)	SUPERFICIE STRADALE COMPLESSIVA (mq)	VOLUME SCAVO (mc)	VOLUME RIPORTO (mc)	VOLUME RESIDUO (mc)
	SVILUPPO LINEARE (m)	SUPERFICIE STRADALE (mq)	SVILUPPO LINEARE (m)	SUPERFICIE STRADALE (mq)	SVILUPPO LINEARE (m)	SUPERFICIE STRADALE (mq)					
RAMO WTG 01	1.561,17	7.766,07					1.561,17	7.766,07	2.107,78	2.776,412	116,17
RAMO WTG 02	293,89	1.495,46					293,89	1.495,46	511,36	50,28	453,08
RAMO WTG 03	187,00	935,00					187,00	935,00	56,10	65,45	-9,35
RAMO WTG 04	156,46	782,32					156,46	782,32	303,53	109,70	193,83
RAMO WTG 05			869,96	4.349,78			869,96	4.349,78	655,52	170,90	485,02
RAMO WTG 06	706,02	3.530,08					706,02	3.530,08	1.100,54	265,10	835,43
RAMO WTG 07	564,69	2.823,43					564,69	2.823,43	773,56	94,08	679,50
RAMO WTG 08					213,91	1.069,55	213,91	1.069,55	22,19	1,57	20,62
RAMO WTG 09	823,49	4.117,45					823,49	4.117,45	983,66	83,57	900,09
RAMO WTG 10	321,81	1.609,07					321,81	1.609,07	439,57	86,76	352,82
RAMO WTG 11			862,45	4.312,25			862,45	4.312,25	737,93	242,04	495,89
RAMO WTG 12	306,21	1.531,05					306,21	1.531,05	922,57	111,99	810,58
RAMO WTG 13	413,01	2.065,06					413,01	2.065,06	609,51	46,05	563,46
RAMO WTG 14	279,29	1.396,43					279,29	1.396,43	394,10	85,70	308,39
RAMO WTG 15	437,52	2.189,61					437,52	2.189,61	654,78	194,02	460,76
RAMO WTG 16					483,87	2.419,37	483,87	2.419,37	60,45	12,53	47,88
RAMO WTG 17	566,94	2.834,69					566,94	2.834,69	1.015,00	290,34	724,66
RAMO WTG 18					1.308,35	6.541,73	1.308,35	6.541,73	175,88	25,75	150,13
RAMO WTG 19	374,93	1.874,67					374,93	1.874,67	488,93	74,10	414,82
RAMO WTG 20	557,56	2.787,80					557,56	2.787,80	725,45	58,12	667,34
STRADA COMUNALE					1.905,93	9.527,95	1.905,93	9.527,95	285,90	50,87	235,13

Tab. A - Denominazione strade e calcolo superfici strdali, scavi e riporto

sviluppo lineare (m)	7.956,19		1.712,41		3.911,73		13.580,32		66.901,58		12.894,78	2.126,93	8.489,44
superficie stradale (mq)		37.760,95		8.682,03		19.556,60		0,00		0,00			
SVILUPPO LINEARE (km)							13,580km						
SUPERFICIE STRADALE (ettari)									6,6ettari				
VOLUME DI SCAVO (mc)											12.895mc		
VOLUME RIPORTO (mc)												2.127mc	
VOLUME RESIDUO (mc)													8.489mc

Tab. B - Denominazione strade e calcolo superfici stradali, scavi e riporto (complessivi)

REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

COMUNI DI

MORES - ITTIREDDU - NUGHEDU SAN NICOLO' - BONORVA - TORRALBA

Oggetto: PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO EOLICO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTE RINNOVABILE - POTENZA DI PICCO 124 MWp DA REALIZZARSI IN LOCALITA' "SA COSTA"

VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE

Committente: VEN.SAR. s.r.l.
Arch. Alessandro Radi

Coordinamento e Progettazione generale: SO.GE.S s.r.l.
Ing. Piero Del Rio

Tavola: R.P.S.02

Elaborato: Inquadramento su CTR

Scala: 1:25.000

Data: 29/07/2022

Prog. opere strutturali:
Studio ing. Andrea Massa
Ing. Andrea Massa

Studio Anemologico:
Demoenergia 2050 Srls

Studi Economici:
Dott. Daniele Melani

Prog. opere civili - elettriche:
Studio Ing. Nicola Curreli
Ing. Nicola Curreli
Arch. Daniela Carta
Dott. Arch. Pala Nicola
Dott. Arch. Ginevra Fois
SO.Ingeneè s.r.l.

Firmato digitalmente da
NICOLA CURRELI
CN = CURRELI NICOLA
O = Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari
C = IT

Coordinamento V.I.A.:
SIGEA s.r.l.
Dott.Geol. Luigi Mocioni - Valutazione ambientale
Ing. Manuela Marcioni - Paesaggistico
Dott. Agr. Mario Porcu - Agronomia, flora, fauna
Dr. Eco.Amb. Rosaria Murru - Ambiente
Dott.ssa Cristiana Cilla - specializzata in archeologia
Prof. Geol. Marco Marchi - Geomorse
Dott. Geol. Stefano Demiaeta - Geologia Tecnica
Ing. Federico Miscali - Acustica
Dott. Ing. Massimiliano Lostia di Santa Sofia - Acustica
Dott. Ing. Michele Barca - Acustica