

REALIZZAZIONE IMPIANTO AGRIVOLTAICO A TERRA DA 29,60 MW IN IMMISSIONE, SU TRACKER TIPO AD INSEGUIMENTO MONOASSIALE “GONNOS-MAR”

COMUNE DI GONNOSFANADIGA (SU)

ELENCO ELABORATI

Committente: ENERGYGONNOSMAR1 SRL

Località: COMUNE DI GONNOSFANADIGA

CAGLIARI, 10/2024

STUDIO ALCHEMIST

Ing. Stefano Floris – Arch. Cinzia Nieddu

Via Isola San Pietro 3 - 09126 Cagliari (CA)
Via Simplicio Spano 10 - 07026 Olbia (OT)

stefano.floris@studioalchemist.it
cinzia.nieddu@studioalchemist.it

www.studioalchemist.it



PRIMO INVIO

ELABORATI RELAZIONALI	
AURE00	ELENCO ELABORATI
AURE18	PIANO PRELIMINARE DELLE TERRE E ROCCE DA SCAVO
AURE01	RELAZIONE DESCRITTIVA DI PROGETTO
AURE02	RELAZIONE GEOLOGICA-GEOTECNICA
AURE03	RELAZIONE ANALISI DEI CARICHI DEI TRACKER
AURE04	PREVENZIONE INCENDI
AURE05	PROGETTO DI CONNESSIONE
AURE06	DISPONIBILITÀ DELL'AREA
AURE07	PIANO PARTICELLARE
AURE08	PIANO DI DISMISSIONE E RIPRISTINO AMBIENTALE
AURE09	DISCIPLINARE DESCRITTIVO E PRESTAZIONALE
AURE10	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
AURE11	QUADRO ECONOMICO GENERALE
AURE12	CRONOPROGRAMMA
AURE13	INDAGINE ARCHEOLOGICA PREVENTIVA
AURE14	PRIME INDICAZIONI DEL PIANO DI SICUREZZA
AURE15	CENSIMENTO E PROGETTO DI RISOLUZIONE DELLE INTERFERENZE
AURE16	IMPATTO ACUSTICO
AURE17	PIANO DI MANUTENZIONE IMPIANTI
AURE19	RELAZIONE OSTACOLI AL VOLO
AURE20	RELAZIONE DI INTERVISIBILITÀ
AURE21	RELAZIONE AGRONOMICA
ELABORATI GRAFICI	
AV01	INQUADRAMENTO TERRITORIALE - UBICAZIONE AREA D'INTERVENTO
AV02	INQUADRAMENTO TERRITORIALE - ANALISI VINCOLISTICA
AV03	INQUADRAMENTO TERRITORIALE - ANALISI ALTIMETRIE
AV04	PLANIMETRIA GENERALE - POSIZIONAMENTO LAYOUT SU ORTOFOTO
AV05	FOTOSIMULAZIONE
AV06	PLANIMETRIA GENERALE CON PROGETTO DELL'IMPIANTO SU CTR

AV07	PROGETTO DI DISMISSIONE E RIQUALIFICAZIONE
AV08	PLANIMETRIA GENERALE DI PROGETTO - DETTAGLIO DI CONNESSIONE ELETTRICA
AV09	DETTAGLI COSTRUTTIVI- STRUTTURA FOTOVOLTAICA
AV10	DETTAGLI COSTRUTTIVI - POWER STATION
AV11	DETTAGLI COSTRUTTIVI - INVERTER
AV12A	MINIMIZZAZIONE IMPATTO VISIVO DELL' IMPIANTO FOTOVOLTAICO (MAPPA DI INTERVISIBILITA')
AV12B	MINIMIZZAZIONE IMPATTO VISIVO DELL' IMPIANTO FOTOVOLTAICO (MAPPA DI INTERVISIBILITA')
AV12C	MINIMIZZAZIONE IMPATTO VISIVO DELL' IMPIANTO FOTOVOLTAICO (MAPPA DI INTERVISIBILITA')
AV13	MITIGAZIONE DELL'IMPATTO VISIVO DELL'IMPIANTO
AV14	SCHEMA UNIFILARE
AV15	PLANIMETRIA DI CANTIERE
AV16	DETTAGLI COSTRUTTIVI - CANCELLO, ILLUMINAZIONE, VIDEOSORVEGLIANZA
AV17	SOTTOSTAZIONE
AV18	LAYOUT ANTINCENDIO
AV19	STRUTTURE DI FONDAZIONE CONTAINER BESS
AV20	SISTEMA DI DRENAGGIO ACQUE METEORICHE
SIA01	QUADRO PROGRAMMATICO
SIA02	QUADRO AMBIENTALE
SIA03	RELAZIONE RICADUTE SOCIO-OCCUPAZIONALI
SIA04	RELAZIONE BOTANICA
SIA05	RELAZIONE FAUNISTICA
SIA07	QUADRO DI RIFERIMENTO DELLE ALTERNATIVE PROGETTUALI
SIA09	ANALISI COSTI-BENEFICI
SIA10	SINTESI NON TECNICA
SIA08	PIANO DI MONITORAGGIO AMBIENTALE
SIA06	RELAZIONE PAESAGGISTICA

SECONDO INVIO

ELABORATI RELAZIONALI	
OSRE_00	RISPOSTA ALLE OSSERVAZIONI
OSRE_01	INTEGRAZIONE ALLA RELAZIONE AGRONOMICA
ELABORATI GRAFICI	
OS_00 A	LAYOUT D'IMPIANTO AGGIORNATO SU BASE CTR;
OS_00 B	LAYOUT D'IMPIANTO AGGIORNATO SU BASE ORTOFOTO;
OS_01 A	LAYOUT D'IMPIANTO AGGIORNATO SU CTR - INDIVIDUAZIONE CORSI D'ACQUA D. LGS. 42/2004 - ART. 142;
OS_01 B	LAYOUT D'IMPIANTO AGGIORNATO SU ORTOFOTO - INDIVIDUAZIONE CORSI D'ACQUA D. LGS. 42/2004 - ART. 142;
OS_02	LAYOUT D'IMPIANTO AGGIORNATO SU CTR - INDIVIDUAZIONE ELEMENTI IDRICI ART. 30TER N.T.A. PAI;
OS_03	COLLEGAMENTO ELETTRICO ALLA SOTTOSTAZIONE E ATTRAVERSAMENTO CORPI IDRICI;
OS_04	BUCHE GIUNTI - SEZIONI DI DETTAGLIO;
OS_05	LAYOUT D'IMPIANTO AGGIORNATO SU ORTOFOTO - CONDOTTE IDRICHE CONSORZIO DI BONIFICA DELLA SARDEGNA MERIDIONALE;
OS_06	SEZIONE DI PROGETTO - CONDOTTE IDRICHE CONSORZIO DI BONIFICA DELLA SARDEGNA MERIDIONALE.

TERZO INVIO

ELENCO ELABORATI CON INTEGRAZIONI O AGGIORNAMENTO ELABORATI GIA' PRESENTATI:

OS_07_EX AV07 FASI DI VITA (ESERCIZIO, DISMISSIONE, NATURALIZZAZIONE) **AGGIORNAMENTO ELABORATO – SOSTITUISCE LA AV07**

OS_08	VIABILITÀ AREA DI PROGETTO
OS_08 A	PLANIMETRIA DI CANTIERE - AREA DI IMPIANTO
OS_08 B	PLANIMETRIA DI CANTIERE - PERCORSO DI CONNESSIONE
OS_09	ANALISI VINCOLISTICA - AREA DI PROGETTO - VINCOLI IDROGEOLOGICI
OS_10ABCD	ANALISI VINCOLISTICA - PERCORSO DI CONNESSIONE
OS_11	PERCORSO DI CONNESSIONE SU BASE ORTOFOTO - INDICAZIONE POSSIBILI TOC
OS_12A	PARTICOLARI COSTRUTTIVI - SEZIONE ATTRAVERSAMENTO CORSI D'ACQUA
OS_12B	PARTICOLARI COSTRUTTIVI - PARALLELISMO E SEZIONE ATTRAVERSAMENTO CONDOTTE CBSM
OS_12C	PARTICOLARI COSTRUTTIVI - SEZIONE ATTRAVERSAMENTO STRADE
OS_13	AREA DI IMPIANTO - MITIGAZIONE IMPATTO VISIVO E DISTANZE DI CONFINE
OS_14A	CAMPIONAMENTO TERRE E ROCCE DA SCAVO AREA - CAVIDOTTO
OS_14B	CAMPIONAMENTO TERRE E ROCCE DA SCAVO AREA - AREA DI IMPIANTO
OS_15A	TAVOLA EFFETTI CUMULATIVI - 10 KM
OS_15B	TAVOLA EFFETTI CUMULATIVI - 5 KM
OS_15C	TAVOLA EFFETTI CUMULATIVI - IMPIANTI ESISTENTI
OS_16	FOTO E FOTOSIMULAZIONI
OS_17	INQUADRAMENTO E DISTANZE DA PUNTI PERCETTIVI SENSIBILI AI SENSI DEGLI ART. 10, 136 E 142 DEL D. LGS. 42/2004 E SS. MM. II
OS_18A	INDIVIDUAZIONE RECETTORI ENTRO 250 M DALL'AREA DI IMPIANTO SU BASE ORTOFOTO
OS_18B	INDIVIDUAZIONE RECETTORI ENTRO 250 M DALL'AREA DI IMPIANTO SU BASE CATASTALE
OS_19	INDIVIDUAZIONE RECETTORI ENTRO 250 M DAL PERCORSO DI CONNESSIONE SU BASE ORTOFOTO
OS_20	ANALISI VINCOLISTICA - INTERFERENZA CON LE INFRASTRUTTURE
OS_21	ANALISI VINCOLISTICA - AREE PERCORSE DA FUOCO
OS_22	PLANIMETRIA GENERALE DRENAGGIO ACQUE SUPERFICIALI
OS_23	INTERFERENZA PERCORSO DI CONNESSIONE E CONDOTTE CBSM
OS_24	LAYOUT DI IMPIANTO - COLLEGAMENTI ELETTRICI

OSRE_03	ELENCO ELABORATI E RIEPILOGO
OSRE_04	RISPOSTA ALLE OSSERVAZIONI
OSRE_05	RISCHIO DI INCIDENTE RILEVANTE (RIR)
OSRE_06	RELAZIONE GEOLOGICA E GEOTECNICA AGGIORNAMENTO ELABORATO SOSTITUISCE AURE02
OSRE_07	NOTA DEL FAUNISTA
OSRE_08	NOTA DEL BOTANICO
OSRE_09	INTEGRAZIONE ALLA RELAZIONE AGRONOMICA
All.01 OSRE_09	ALLEGATI ALLA INTEGRAZIONE DELLA RELAZIONE AGRONOMICA
OSRE_10	RELAZIONE CAMPI ELETTROMAGNETICI
OSRE_11	RELAZIONE CAMPI ELETTRICI E MAGNETICI - OPERE DI RETE
AVRE01	RELAZIONE DESCRITTIVA AGGIORNAMENTO ELABORATO SOSTITUISCE ELABORATO PRECEDENTE CON IL MEDESIMO NOME
SIA00	QUADRO PROGETTUALE AGGIORNAMENTO ELABORATO SOSTITUISCE ELABORATO PRECEDENTE CON IL MEDESIMO NOME
SIA01	QUADRO PROGRAMMATICO AGGIORNAMENTO ELABORATO SOSTITUISCE ELABORATO PRECEDENTE CON IL MEDESIMO NOME
SIA02	QUADRO AMBIENTALE AGGIORNAMENTO ELABORATO SOSTITUISCE ELABORATO PRECEDENTE CON IL MEDESIMO NOME
SIA05	RELAZIONE RICADUTE SOCIO-OCCUPAZIONALI AGGIORNAMENTO ELABORATO SOSTITUISCE ELABORATO PRECEDENTE CON IL MEDESIMO NOME
SIA06	RELAZIONE PAESAGGISTICA AGGIORNAMENTO ELABORATO SOSTITUISCE ELABORATO PRECEDENTE CON IL MEDESIMO NOME
SIA07	QUADRO DI RIFERIMENTO DELLE ALTERNATIVE PROGETTUALI AGGIORNAMENTO ELABORATO SOSTITUISCE ELABORATO PRECEDENTE CON IL MEDESIMO NOME
SIA08	PIANO DI MONITORAGGIO AMBIENTALE AGGIORNAMENTO ELABORATO SOSTITUISCE ELABORATO PRECEDENTE CON IL MEDESIMO NOME
SIA09	ANALISI COSTI-BENEFICI AGGIORNAMENTO ELABORATO SOSTITUISCE ELABORATO PRECEDENTE CON IL MEDESIMO NOME
SIA10	SINTESI NON TECNICA AGGIORNAMENTO ELABORATO SOSTITUISCE ELABORATO PRECEDENTE CON IL MEDESIMO NOME