Firmato digitalmente da
GIACOMO PONTIGGIA
O = Ordine degli Ingegneri della Provincia di Como
C = IT

Per Ski 21 S.r.l

ATTIVITÀ DI PROGETTAZIONE

WINDFARM IGLESIAS

ELENCO ELABORATI

HH0694A-COM-PD-RE-02

A	09.11.2023	Emissione finale	FRANZINI	ESPOSITO	CLERICI
Rev.	**Data di emissione**	**Descrizione**	**Preparato**	**Controllato**	**Approvato**

WSP E&IS Italy S.r.l
Via S. Caboto, 15 – 20094 Corsico- Milan – Italy
Tel. +39 02 4486 1 - Capitale Sociale i.v. € 190.000,00
Codice Fiscale/Partita IVA/Reg. Imprese Milano 12363640967 – R.E.A. MI N° 2656546
PEC: Environment.infrastructure@legalmail.it
Fatturazione Elettronica: Codice Destinatario ISHDUAE – PEC: Invoices-woodplc@legalmail.it
www.wsp.com

INDICE

1 ELENCO ELABORATI.....3

1 ELENCO ELABORATI

CODICE ELABORATO	TITOLO
HH0694A-COM-PD-RE-02	ELENCO ELABORATI
HH0694A-IG-PD-EC-01	MODALITÀ DI POSA ELETTRODOTTI
HH0694A-IG-PD-EC-02	ATLANTE DETTAGLI COSTRUTTIVI AEROGENERATORI
HH0694A-IG-PD-EC-03	PARTICOLARI ACCESSI E VIABILITÀ PRINCIPALE INTERNA
HH0694A-IG-PD-EC-04	TIPICO E DETTAGLI AEROGENERATORE
HH0694A-IG-PD-EC-05	PIANTA E SEZIONI FONDAZIONI DELLE WTG (TIPOLOGICO)
HH0694A-IG-PD-EC-06	PARTICOLARI PIAZZOLE DI ACCESSO AEROGENERATORE
HH0694A-IG-PD-EC-07	SOTTOSTAZIONE ELETTRICA UTENTE - PIANTE E SEZIONI ELETTROMECCANICHE
HH0694A-IG-PD-EE-01	RELAZIONE TECNICA SPECIALISTICA SULL'IMPATTO ELETTROMAGNETICO
HH0694A-IG-PD-EE-02	SCHEMI FUNZIONALI DEI SINGOLI AEROGENERATORI
HH0694A-IG-PD-EE-03	SCHEMI FUNZIONALI DEI SINGOLI AEROGENERATORI
HH0694A-IG-PD-EE-04	SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE IMPIANTO EOLICO
HH0694A-IG-PD-EE-05	SCHEMI A BLOCCHI DISTRIBUZIONE ELETTRICA E FIBRA OTTICA
HH0694A-IG-PD-EE-06	SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE OPERE DI UTENZA E DI RETE PER LA CONNESSIONE
HH0694A-IG-PD-EE-08	IMPIANTO DI TERRA E DETTAGLI ANELLO DI TERRA AEROGENERATORE
HH0694A-IG-PD-EE-09	RELAZIONE DI CALCOLO PRELIMINARE IMPIANTI ELETTRICI
HH0694A-IG-PD-EE-10	SOTTOSTAZIONE ELETTRICA UTENTE - IMPIANTO DI TERRA
HH0694A-IG-PD-PL-01	INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO IMPIANTO EOLICO E OPERE UTENTE PER LA CONNESSIONE
HH0694A-IG-PD-PL-02	STRALCIO DELLO STRUMENTO URBANISTICO GENERALE
HH0694A-IG-PD-PL-03	COROGRAFIA GENERALE SU CTR
HH0694A-IG-PD-PL-04	CARTA DEI VINCOLI-AREE PERCORSE DAL FUOCO

CODICE ELABORATO	TITOLO
HH0694A-IG-PD-PL-05	CARTA DEI VINCOLI - AREE TUTELATE AI SENSI DEL D.LGS 42-04
HH0694A-IG-PD-PL-06	CARTA DEI VINCOLI - PIANO TUTELA DELLE ACQUE (PTA)
HH0694A-IG-PD-PL-07	CARTA DEI VINCOLI - VINCOLO IDROGEOLOGICO R.D. 3267-23
HH0694A-IG-PD-PL-08	PROFILI LONGITUDINALI ALTIMETRICI DELLE OPERE E DEI LAVORI DA REALIZZARE
HH0694A-IG-PD-PL-09	PLANIMETRIA GENERALE AREE OGGETTO DELL INTERVENTO-STATO DI FATTO
HH0694A-IG-PD-PL-10.1	SEZIONI TRASVERSALI STRADALI DI PROGETTO
HH0694A-IG-PD-PL-10.2	SEZIONI TRASVERSALI STRADALI DI PROGETTO
HH0694A-IG-PD-PL-10.3	SEZIONI TRASVERSALI STRADALI DI PROGETTO
HH0694A-IG-PD-PL-10.4	SEZIONI TRASVERSALI STRADALI DI PROGETTO
HH0694A-IG-PD-PL-10.5	SEZIONI TRASVERSALI STRADALI DI PROGETTO
HH0694A-IG-PD-PL-10.6	SEZIONI TRASVERSALI STRADALI DI PROGETTO
HH0694A-IG-PD-PL-11	PIANO PARTICELLARE DI ESPROPRIO GRAFICO
HH0694A-IG-PD-PL-12	PLANIMETRIA DELLE INTERFERENZE
HH0694A-IG-PD-PL-13	PLANIMETRIA CATASTALE DI PROGETTO
HH0694A-IG-PD-PL-14	PLANIMETRIA IMPIANTO CON REQUISITI DI PROGETTAZIONE
HH0694A-IG-PD-PL-15	LAYOUT IMPIANTO
HH0694A-IG-PD-PL-16	PLANIMETRIE RETI ELETTRICHE INTERNE AL SITO
HH0694A-IG-PD-PL-16A	ALLEGATO RELAZIONE AERONAUTICA - INQUADRAMENTO
HH0694A-IG-PD-PL-16B	ALLEGATO RELAZIONE AERONAUTICA - INQUADRAMENTO TERRITORIALE
HH0694A-IG-PD-PL-17	CABINA DI CONSEGNA – PIANTE, PROSPETTI E SEZIONE
HH0694A-IG-PD-PL-18	CABINA DI CONSEGNA-IMPIANTO DI GESTIONE ACQUE METEORICHE E NERE
HH0694A-IG-PD-PL-19	PLANIMETRIA INTERFERENZE RETICOLO IDROGRAFICO
HH0694A-IG-PD-PL-20	CABINA DI CONSEGNA - IMPIANTO ANTINCENDIO
HH0694A-IG-PD-PL-21	SEZIONI STRADALI

CODICE ELABORATO	TITOLO
HH0694A-IG-PD-PL-22	CARTA DEI VINCOLI-ZONIZZAZIONE SISMICA
HH0694A-IG-PD-PL-23	PLANIMETRIA GENERALE
HH0694A-IG-PD-PL-24_1_6	PLANIMETRIA GENERALE RETE STRADALE ESISTENTE E DI PROGETTO SU ORTOFOTO E CATASTALE
HH0694A-IG-PD-PL-24_7_12	PLANIMETRIA GENERALE RETE STRADALE ESISTENTE E DI PROGETTO SU ORTOFOTO E CATASTALE
HH0694A-IG-PD-PL-25	INQUADRAMENTO IMPIANTO RISPETTO ALLE INTERFERENZE CON LA NAVIGAZIONE AEREA
HH0694A-IG-PD-PL-26	SOTTOSTAZIONE ELETTRICA UTENTE - PLANIMETRIA GENERALE
HH0694A-IG-PD-PL-27	COROGRAFIA DEI BACINI
HH0694A-IG-PD-PL-28	INQUADRAMENTO IMPIANTO RISPETTO AD ALTRI IMPIANTI ESISTENTI E AUTORIZZATI
HH0694A-IG-PD-PL-29	AREE SOGGETTE A PERICOLOSITÀ DA ALLUVIONE - PGRA
HH0694A-IG-PD-PL-31	CARTA DELLE DISTANZE DALLE TANCHE
HH0694A-IG-PD-PL-32	CARTA DEI DISSESTI
HH0694A-IG-PD-PL-33	CARTA DEI VINCOLI - ANALISI DI COMPATIBILITA BENI CULTURALI*
HH0694A-IG-PD-PL-34	CARTA DEI VINCOLI - ANALISI DI COMPATIBILITA BENI PAESAGGISTICI*
HH0694A-IG-PD-PL-35_1	CARTA DEI VINCOLI - INQUADRAMENTO OPERE SU CARTOGRAFIA AREE NON IDONEE
HH0694A-IG-PD-PL-35_2	CARTA DEI VINCOLI - INQUADRAMENTO OPERE SU CARTOGRAFIA AREE NON IDONEE
HH0694A-IG-PD-PL-35_3	CARTA DEI VINCOLI - INQUADRAMENTO OPERE SU CARTOGRAFIA AREE NON IDONEE
HH0694A-IG-PD-PL-35_4	CARTA DEI VINCOLI - INQUADRAMENTO OPERE SU CARTOGRAFIA AREE NON IDONEE
HH0694A-IG-PD-PL-36	CARTA DEI VINCOLI-AREE NATURALI PROTETTE, SIC, ZPS, ZSC, IBA, RES, ZONE UMIDE, CORRIDOI ECOLOGICI, PARCHI E RISERVE
HH0694A-IG-PD-PL-37	PIANO DI ASSETTO IDROGEOLOGICO (PAI)
HH0694A-IG-PD-PL-38	CARTA DEI VINCOLI - PIANO PAESAGGISTICO REGIONALE VIGENTE (CON BUFFER 50HTOT)
HH0694A-IG-PD-PL-39	CARTA IDROGEOLOGICA
HH0694A-IG-PD-PL-40	PROFILI GEOLOGICI
HH0694A-IG-PD-PL-41	ELABORATI TIPOLOGICI PER I DIVERSI INTERVENTI DI MITIGAZIONE

CODICE ELABORATO	TITOLO
HH0694A-IG-PD-PL-42	FOTOINSERIMENTI
HH0694A-IG-PD-PL-43	MAPPA DI INTERVISIBILITÀ STATO ATTUALE
HH0694A-IG-PD-PL-44	MAPPA DI INTERVISIBILITÀ CON OPERE IN PROGETTO
HH0694A-IG-PD-PL-45	CARTA GEOLOGICA
HH0694A-IG-PD-PL-46	CARTA GEOMORFOLOGICA
HH0694A-IG-PD-PL-47	CARTA PEDOLOGICA
HH0694A-IG-PD-PL-48	CARTA DI ZONIZZAZIONE DELLA PERICOLOSITÀ GEOLOGICA
HH0694A-IG-PD-PL-49	CARTA USO DEL SUOLO
HH0694A-IG-PD-PL-50	RILIEVO PRODUZIONI AGRICOLE DI PREGIO
HH0694A-IG-PD-PL-52	INQUADRAMENTO IMPIANTO RISPETTO ALLE INTERFERENZE CON FABBRICATI E RICETTORI
HH0694A-IG-PD-PL-53	CARTA DEGLI HABITAT
HH0694A-IG-PD-PL-53B	CARTA DELLA COPERURA VEGETALE
HH0694A-IG-PD-PL-54	STRATI INFORMATIVI OPERE DI PROGETTO
HH0694A-IG-PD-PL-55	ALLEGATO PRIME INDICAZIONI E DISPOSIZIONI PER STESURA DEI PIANI DI SICUREZZA
HH0694A-IG-PD-RE-01	RELAZIONE GENERALE TECNICO DESCRITTIVA
HH0694A-IG-PD-RE-02	RELAZIONE GEOLOGICA E RELATIVI STUDI DI COMPATIBILITÀ GEOMORFOLOGICA E GEOTECNICA
HH0694A-IG-PD-RE-03	RELAZIONE SPECIALISTICA-STUDIO DI FATTIBILITA ACUSTICA VALUTAZIONE PREVISIONALE DI IMPATTO ACUSTICO
HH0694A-IG-PD-RE-04	STUDIO SUGLI EFFETTI DI SHADOW-FLICKERING
HH0694A-IG-PD-RE-04a	STUDIO SUGLI EFFETTI DI SHADOW-FLICKERING (PLANIMETRIA)
HH0694A-IG-PD-RE-05	RELAZIONE PRELIMINARE DI CALCOLO FONDAZIONI AEROGENERATORI
HH0694A-IG-PD-RE-06	PIANO PARTICELLARE DI ESPROPRIO DESCRITTIVO CON RELAZIONE DI STIMA
HH0694A-IG-PD-RE-07	CRONOPROGRAMMA
HH0694A-IG-PD-RE-08	DISCIPLINARE DESCRITTIVO E PRESTAZIONALE DEGLI ELEMENTI TECNICI

CODICE ELABORATO	TITOLO
HH0694A-IG-PD-RE-09	CERTIFICATI DI DESTINAZIONE URBANISTICA
HH0694A-IG-PD-RE-10	PIANO PRELIMINARE DI UTILIZZO IN SITO DELLE TERRE E ROCCE DA SCAVO
HH0694A-IG-PD-RE-11	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO (CON ANALISI NUOVI PREZZI)
HH0694A-IG-PD-RE-12	QUADRO ECONOMICO
HH0694A-IG-PD-RE-13	PRIME INDICAZIONI E DISPOSIZIONI PER STESURA DEI PIANI DI SICUREZZA
HH0694A-IG-PD-RE-14	RELAZIONE ESPLICATIVA DELLO STUDIO DI INSERIMENTO URBANISTICO
HH0694A-IG-PD-RE-16	ASSEVERAZIONE VERIFICA INTERESSE AERONAUTICO
HH0694A-IG-PD-RE-17	RELAZIONE PREVENZIONE INCENDI
HH0694A-IG-PD-RE-18	PIANO DI MANUTENZIONE E GESTIONE DELL'IMPIANTO
HH0694A-IG-PD-RE-19	PIANO DI DISMISSIONE DELLE OPERE E RIPRISTINO DELLO STATO DEI LUOGHI CON RELATIVA ANALISI DEI PREZZI
HH0694A-IG-PD-RE-20	COMPUTO METRICO DELLE OPERAZIONI DI DISMISSIONE
HH0694A-IG-PD-RE-21	CRONOPROGRAMMA DELLE FASI ATTUATIVE DI DISMISSIONE
HH0694A-IG-PD-RE-22	RELAZIONE INTERFERENZE DELLE OPERE E MODALITÀ RISOLUTIVE
HH0694A-IG-PD-RE-23	STUDIO SULLE INTERFERENZE SULLE TELECOMUNICAZIONI
HH0694A-IG-PD-RE-24	REDAZIONE DI STUDIO DI TRASPORTABILITÀ (ROAD SURVEY) PRELIMINARE.
HH0694A-IG-PD-RE-25	RELAZIONE ARCHEOLOGICA PREVENTIVA
HH0694A-IG-PD-RE-26	STUDIO ANEMOLOGICO (ANALISI PRODUCIBILITÀ)
HH0694A-IG-PD-RE-27	RELAZIONE SPECIALISTICA - ANALISI DEGLI EFFETTI DELLA ROTTURA DEGLI ORGANI ROTANTI
HH0694A-IG-PD-RE-27A	ANALISI DEGLI EFFETTI DELLA ROTTURA DEGLI ORGANI ROTANTI E DELLA GITTATA (PLANIMETRIA)
HH0694A-IG-PD-RE-28	STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE AI SENSI DELLA NORMATIVA VIGENTE
HH0694A-IG-PD-RE-29	SINTESI NON TECNICA AI SENSI DELLA NORMATIVA VIGENTE
HH0694A-IG-PD-RE-30	ASSEVERAZIONE INTERFERENZE AREE PERCORSE DAL FUOCO
HH0694A-IG-PD-RE-31	RELAZIONE PAESAGGISTICA AI SENSI DEL DPCM 12/12/2005

CODICE ELABORATO	TITOLO
HH0694A-IG-PD-RE-32	RELAZIONE PEDOAGRONOMICA
HH0694A-IG-PD-RE-33	ANALISI PERCETTIVA DELL'IMPIANTO - IMPATTI CUMULATIVI
HH0694A-IG-PD-RE-34	RELAZIONE GEOTECNICA
HH0694A-IG-PD-RE-35	RELAZIONE SPECIALISTICA ED ELABORATI GRAFICI INDAGINI GEOGNOSTICHE
HH0694A-IG-PD-RE-36	RELAZIONE DI COMPATIBILITÀ SISMICA
HH0694A-IG-PD-RE-37	RELAZIONE PRODUZIONI AGRICOLE DI PREGIO
HH0694A-IG-PD-RE-38	PROGETTO PRELIMINARE DI SVILUPPO LOCALE
HH0694A-IG-PD-RE-39	RELAZIONE FLORISTICO VEGETAZIONALE
HH0694A-IG-PD-RE-40	RELAZIONE FAUNISTICA
HH0694A-IG-PD-RE-41	VERIFICA LINEE GUIDA 10 SETTEMBRE 2010
HH0694A-IG-PD-RE-42	RELAZIONE COMPATIBILITÀ CON IL PTA
HH0694A-IG-PD-RE-43	RELAZIONE IDROLOGICA E IDRAULICA
HH0694A-IG-PD-RE-44	USI CIVICI: PREDISPOSIZIONE DELLE DICHIARAZIONI/RICHIESTE SULLA BASE DELLE RISULTANZE DELL'ANALISI VINCOLISTICA.
HH0694A-IG-PD-RE-45	PIANO DI MONITORAGGIO AMBIENTALE AI SENSI DELLA NORMATIVA VIGENTE
HH0694A-IG-PD-RE-51	RILIEVO ELEMENTI CARATTERISTICI PAESAGGIO AGRARIO
HH0694A-IG-PD-PL-56	VERIFICA AREE IDONEE AI SENSI DEL D.LGS. 199/2021