

ELENCO S VENANZO

AGG. Aprile 2014

Progetto impianto eolico e opere connesse

C0	PROGETTO DEFINITIVO IMPIANTO EOLICO E OPERE CONNESSE
C1	RELAZIONE GENERALE DESCRITTIVA DELLA STAZIONE ELETTRICA 132 KV
C1a (ex S9b)	Relazione Geologia e idrogeologica
C1b	Relazione CEM
C1c	Piano particellare stazione
C1d	Viabilità di accesso alla stazione
C2	PROGETTO OPERE DI RACCORDO 132 KV AT
C2a	Caratteristiche componenti 132 KV ST
C2b	Particellare aree potenzialmente impegnate
C2c	Intervento di disposizione tralicci
P1	COPIA CERTIFICATO CAMERALE
P2	DESCRIZIONE INTERVENTO, TEMPI E MODALITA'
P3	PIANO DI DISMISSIONE DELL'OPERA E RIPRISTINO STATO DEI LUOGHI
P4	ANALISI RICADUTE SOCIALI OCCUPAZIONALI ED ECONOMICHE
C4	COMPUTO METRICO
C5	PIANO PARTICELLARE DI ESPROPRIO DESCRITTIVO
Elaborati grafici di Progetto [TAV]	
E01a	COROGRAFIA CTR SCALA 20.000
E01b	COROGRAFIA IGM SCALA 25.000
E01c	COROGRAFIA CTR SCALA 5.000
E01d	Accesso alla Stazione 132 KV CTR
E02	ORTOFOTOCARTA SCALA 25.000
E02b	Crieri di scelta 5CALA 15.000
E03	SCHEMA CAVO MT
E04	SCHEMA POSA CAVI MT
E05	PLANIMETRIA ELETTROMECCANICA STAZIONE OPERATORE
E06	EDIFICIO OPERATORE IMPIANTO TRAF0
E07	RETE DI TERRA
E08	SCHEMA UNIFILARE GENERALE
E09	PLANIMETRIA ELETTROMECCANICA S.E. 132 KV
E09a	Edificio polifunzionale
E09b	Edificio punto di consegna MT
E09c	Edificio Chiosco;
E09d	Particolari S.E.: Recinzione, faro e cancello
E10	PLANIMETRIA ELETTROMECCANICA S.E. E STAZIONE OPERATORE
E11	PROSPETTO ED EDIFICIO S.E. A 132 KV
E12a	Profilo Longitudinale raccordo Linea A
E12b	Profilo Longitudinale raccordo Linea B
E13a	OPERA DI RACCORDO ALLA RTN A 132 KV ORTOFOTOCARTA
E13b	Planimetria catastale con DPA
E13c	Aree pot impegnate Raccordi su catastale
E13d	Aree impegnate SE su catastale
E14	Movimentazione terra.
E14a	Corografia generale su Ortofoto
E14b	Inquadramento Area S.E (Stato Attuale)
E14c	Inquadramento Area S.E (Stato progetto)
E14c1	Sezioni - Scavi e riporti Area S.E:
E14c2	Inquadramento sostegni 2
E14c3	Inquadramento sostegni 3
E14c4	Inquadramento sostegni 4
E14c5	Inquadramento sostegni 5

Elaborati grafici inquadramento territoriale

Elaborati grafici inquadramento territoriale	
ELABORATO 01	INQUADRAMENTO GENERALE DEL PROGETTO
01A	LAY-OUT DI PROGETTO SU BASE IGM
01B	LAY-OUT DI PROGETTO SU BASE CTR
01C	LAY-OUT DI PROGETTO SU BASE ORTOFOTO
01D	LAY-OUT DI PROGETTO SU BASE CATASTALE
ELABORATO 02	INQUADRAMENTO DEL PROGETTO NEGLI STRUMENTI URBANISTICI VIGENTI
02A	LAY-OUT DI PROGETTO NELLA CARTOGRAFIA DEL P.P.R. REGIONE UMBRIA
02B	LAY-OUT DI PROGETTO NELLA CARTOGRAFIA DEL P.U.T. REGIONE UMBRIA
02C	LAY-OUT DI PROGETTO NELLA CARTOGRAFIA DEL P.T.C.P. PROVINCIA DI PERUGIA
02D	LAY-OUT DI PROGETTO NEL P. DI F. DEI COMUNI
02E	LAY-OUT DI PROGETTO NELLA CARTOGRAFIA DEL PAI (ADB Tevere)
02F	LAY-OUT DI PROGETTO NELLA CARTOGRAFIA DELLE AREE NON IDONEE ALLA REALIZZAZIONE DI IAFR
ELABORATO 03	INQUADRAMENTO DEL PROGETTO NELLE AREE SOTTOPOSTE A VINCOLO
03A	Direttiva 9243 CEE - Rete Natura 2000 - Zone SIC
03B	Direttiva 9243 CEE - Rete Natura 2000 - Zone ZPS
03C	Aree vincolate Ex Legge 43185 - ora D.Lgs 42/04 - Parchi, Riserve nazionali, riserve regionali, Territori di protezione
03D	Aree vincolate Ex Legge 43185 - ora D.Lgs 42/04 - Fascia di rispetto dei 150 m dai fiumi, torrenti e corsi d'acqua
03E	Aree vincolate Ex Legge 43185 - ora D.Lgs. 42/04 - Aree superiori ai 1200 m s.l.m.
03F	Aree tutelate ai sensi della L.149739
03G	Zone di interesse archeologico
ELABORATO 04	INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO DEL PROGETTO NEL CONTESTO AMBIENTALE
04A	CARTA DI LOCALIZZAZIONE RIFUGI POTENZIALI NELL'INTORNO DEL PARTO EOLICO
ELABORATO 05	STUDIO DELLE VISUALI
05A	MAPPA DELLA INTERVISIBILITA' POTENZIALE
ELABORATO 06	VIABILITA' ACCESSO AL PARCO
TAV 06A	Viabilità di Accesso - inquadramento suddivisione zone
TAV 06A2	Viabilità di Accesso - inquadramento Zona 1 vedi dettaglio
TAV 06A3	Viabilità di Accesso - inquadramento Zona 2 vedi dettaglio
ELABORATO 07	OPERE DI ATTRAVERSAMENTO
TAV 07A1	Opere attraversamento cavidotto MT
TAV 07A2	Opere attraversamento cavidotto MT
TAV 07B1	Opere attraversamento cavidotto MT
TAV 07B2	Opere attraversamento cavidotto MT

Relazioni

S1	RELAZIONE PAESAGGISTICA
S2	RELAZIONE FAUNISTICA
S3	RELAZIONE ANEMOMETRICA E STIMA PRODUCIBILITA'
S4	RELAZIONE CRITERI DI SCELTA
S5	STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE
S6	SINTESI NON TECNICA
S7	FOTOSIMULAZIONI TRIDIMENSIONALI E RENDERING FOTOGRAFICI
S8	RELAZIONE CLASSIFICAZIONE SISMICA
S9a	RELAZIONE GEOTECNICA
S10	IMPATTO ACUSTICO
S11	RELAZIONE ARCHEOLOGICA
X1	Certificati di destinazione urbanistica
X2	STGM TERNA

N°	Strumento urbanistico	Parco eolico	Stazione di trasformazione
TAV 02a1	PPR REGIONE DELL'UMBRIA - Estratto da elaborato QC 4.1 "Carta delle risorse fisico-naturalistiche"		
TAV 02a2	PPR REGIONE DELL'UMBRIA - Estratto da elaborato QC 10.14 "Risorse Fisico Naturalistiche"	copertura forestale	copertura forestale
TAV 02a3	PPR REGIONE DELL'UMBRIA - Estratto da elaborato QC 10.14 "Risorse Storico Culturali"	aree montane con sistema insediativo in rarefazione, difficilmente accessibili	aree montane con sistema insediativo in rarefazione, difficilmente accessibili
TAV 02a4	PPR REGIONE DELL'UMBRIA - Estratto da elaborato QC 10.14 "Risorse Sociali Simboliche"		
TAV 02a5	PPR REGIONE DELL'UMBRIA - Estratto da elaborato QC 11.07 "Repertorio dei valori"	parzialmente integro rilevanza contenuta	parzialmente integro rilevanza contenuta
TAV 02a6	PPR REGIONE DELL'UMBRIA - Estratto da elaborato QC 12.7 "Repertorio delle strutture identitarie"		
TAV 02a7	PPR REGIONE DELL'UMBRIA - Estratto da elaborato QC 8 "Carta delle aree tutelate per legge"	territori coperti da foreste e da boschi	territori coperti da foreste e da boschi
TAV 02a8	PPR REGIONE DELL'UMBRIA - Estratto da elaborato EP 7 "Quadro delle Tutele"		
TAV 02a9	PPR REGIONE DELL'UMBRIA - Estratto da elaborato EP 5 "Quadro di Assetto Paesaggistico"		
TAV 02a10	PPR REGIONE DELL'UMBRIA - Estratto da elaborato EP 8.07 "Repertorio normativo dei paesaggi regionali"		

N°	Strumento urbanistico	Parco eolico	Stazione di trasformazione
TAV 02b1	PUT REGIONE DELL'UMBRIA - Estratto da elaborato 3 Carta geobotanica con principali classi di utilizzazione del suolo	campi coltivati ed abbandonati praterie secondarie submediterranee boschi di caducifoglie collinari e submontane	praterie secondarie submediterranee
TAV 02b2	PUT REGIONE DELL'UMBRIA - Estratto da elaborato 4 Carta fitoclimatica	piano bioclimatico alto-collinare: variante umida piano bioclimatico basso-montano: variante umida	piano bioclimatico alto-collinare: variante umida
TAV 02b3	PUT REGIONE DELL'UMBRIA - Estratto da elaborato 6 Insulae ecologiche - Zone critiche di adiacenza tra insulae - Zone di discontinuità ecologiche di particolare interesse faunistico	livelli di copertura vegetazione legnosa spontanea polifitica permanente 75% > copertura >= 50%	livelli di copertura vegetazione legnosa spontanea polifitica permanente 75% > copertura >= 50%
TAV 02b4	PUT REGIONE DELL'UMBRIA - Estratto da elaborato 7 Aree di interesse faunistico-venatorio		
TAV 02b5	PUT REGIONE DELL'UMBRIA - Estratto da elaborato 8 Zone di elevata diversità floristico-vegetazionale e siti di interesse naturalistico	viabilità di interesse regionale	
TAV 02b6	PUT REGIONE DELL'UMBRIA - Estratto da elaborato 9 Aree di particolare interesse naturalistico ambientale		
TAV 02b7	PUT REGIONE DELL'UMBRIA - Estratto da elaborato 11 Aree di particolare interesse geologico e singolarità geologiche	sistemi alto collinari	sistemi alto collinari
TAV 02b8	PUT REGIONE DELL'UMBRIA - Estratto da elaborato 13 Parchi istituiti e aree di studio	aree di studio di cui al D.P.G.R.10/02/98 n. 61	aree di studio di cui al D.P.G.R.10/02/98 n. 61
TAV 02b9	PUT REGIONE DELL'UMBRIA - Estratto da elaborato 26 Viabilità storica, abbazie e principali siti benedettini	aree a prevalente coltura erbacea aree forestali	aree a prevalente coltura erbacea
TAV 02b10	PUT REGIONE DELL'UMBRIA - Estratto da elaborato 27 Ambiti di tutela paesistica ai sensi della legge 29 giugno 1939, n. 1497 e legge 8 agosto 1985, n. 431, zone archeologiche e parchi	bosco	bosco
TAV 02b11	PUT REGIONE DELL'UMBRIA - Estratto da elaborato 28 Zone di tutela dei Monasteri Benedettini e dell'Antica Via Flaminia		
TAV 02b12	PUT REGIONE DELL'UMBRIA - Estratto da elaborato 45 Ambiti degli acquiferi di rilevante interesse regionale e punti di approvvigionamento idrico della rete acquedottistica regionale	acquiferi dei complessi carbonatici ambiti di coltivazione di acque minerali caratterizzati da presenza di risorse idrominerali ricomprendenti una o più concessioni in esercizio vicinanza di 1 sorgente utilizzata	acquiferi dei complessi carbonatici

N°	Strumento urbanistico	Parco eolico	Stazione di trasformazione
TAV 02c1	PTCP - Estratto dall'elaborato A.1.1.2 CARTA DELLE FRANE E DELLA PROPENSIONE AI DISSESTI	aree potenzialmente stabili medio - alta propensione al dissesto	aree potenzialmente stabili
TAV 02c2	PTCP - Estratto dall'elaborato A.2.1.2 INDIRIZZI PER LA TUTELA DELLE AREE E DEI SITI DI INTERESSE NATURALISTICO		aree boscate D.Lgs. 490/99 art. 146 comma 1 lett. (g)
TAV 02c3	PTCP - Estratto dall'elaborato A.2.1 AMBITI DELLE RISORSE NATURALISTICO-AMBIENTALI E FAUNISTICHE		aree boscate
TAV 02c4	PTCP - Estratto dall'elaborato A.3.1 NUCLEI STORICI ED EMERGENZE PUNTUALI STORICO-ARCHITETTONICHE	chiesa Madonna del Monte centro storico di Ceseggi	
TAV 02c5	PTCP - Estratto dall'elaborato A.3.2 AREE E SITI ARCHEOLOGICI	presenze archeologiche	
TAV 02c6	PTCP - Estratto dall'elaborato A.4.1 UNITA' AMBIENTALI ED USO DEL SUOLO	seminativi semplici - pascoli	boschi - seminativi semplici
TAV 02c7	PTCP - Estratto dall'elaborato A.5.1 AREE SOGGETTE A VINCOLI SOVRORDINATI	aree boscate D.Lgs. 490/99 art. 146 comma 1 lett. (g)	aree boscate D.Lgs. 490/99 art. 146 comma 1 lett. (g)
TAV 02c8	PTCP - Estratto dall'elaborato A.6.3 LOCALIZZAZIONI PRODUTTIVE INQUINANTI		
TAV 02c9	PTCP - Estratto dall'elaborato A.7.1 AMBITI DELLA TUTELA PAESAGGISTICA	aree di studio D.P.G.R. 61/98 ambiti di salvaguardia paesaggistica delle aree boscate D.Lgs. 42/04 art. 142 comma 1 lett. (g) centri e nuclei storici - insediamenti storici puntuali	aree di studio D.P.G.R. 61/98 ambiti di salvaguardia paesaggistica delle aree boscate D.Lgs. 42/04 art. 142 comma 1 lett. (g)
TAV 02c10	PTCP - Estratto dall'elaborato A.7.2 SINTESI DELLA MATRICE PAESAGGISTICO - AMBIENTALE	aree di studio D.P.G.R. 61/98 viabilità di impianto storico e nuclei storici	aree di studio D.P.G.R. 61/98
TAV 02c11	PTCP - Estratto dall'elaborato I.3.1 IMPIANTI E RETI TECNOLOGICHE ED ENERGETICHE		
TAV 02c12	PTCP - Estratto dall'elaborato I.3.1.1 VERIFICA DELLA COMPATIBILITA' PAESAGGISTICO PANORAMICA		
TAV 02c13	PTCP - Estratto dall'elaborato I.4.1 QUADRO DELLA PIANIFICAZIONE URBANISTICA COMUNALE	aree agricole - aree agricole speciali aree residenziali e terziarie	aree agricole speciali
TAV 02c14	PTCP - Estratto dall'elaborato I.4.2 PRODUZIONE IN AREA EXTRAURBANA	aree vocate alla coltivazione e raccolta del tartufo nero - tartufo estivo boschi	aree vocate alla coltivazione e raccolta del tartufo nero - tartufo estivo boschi
TAV 02c15	PTCP - Estratto dal AMBIENTALI INFRASTRUTTURALI ED INSEDIATIVE DI DEFINIZIONE COMUNALE	aree di studio D.P.G.R. 61/98	aree di studio D.P.G.R. 61/98 aree di interesse paesaggistico - tutela boschiva D.Lgs. 490/99 art. 146 comma 1 lett. (g)
TAV 02c16	PTCP - Estratto dall'elaborato Decreto Legislativo n. 490/99. Aree tutelate oggetto di D.M. o D.G.R.		
TAV 02c17	PTCP - Estratto dall'elaborato A 3.4 Coni visuali e l'immagine dell'umbria	aree della rarefazione	aree della rarefazione

N°	Strumento urbanistico	Parco eolico
TAV 02d1	PRG Comune di SELLANO - Estratto da elaborato S.1 "Sistema paesaggistico-ambientale"	aree archeologiche (indiziate, indiziate documentate); aree agricole prive di particolare interesse; aree di studio; strade e insediamenti altomedioevali (Schmiedt 1965) secondarie
	Estratto da P. di F. Comune di CERRETO DI SPOLETO	zona E (agricola)
TAV 02d2	PRG Comune di SELLANO - Estratto da elaborato S.2 "Sistema insediativo"	aree archeologiche indiziate; aree agricole prive di particolare interesse; movimenti franosi; classe 3 strade di interesse comunale; classe 5 viabilità storica, rete dei sentieri; aree di studio D.G.R. 61/98
	Estratto da P. di F. Comune di CERRETO DI SPOLETO	come TAV 02d1
TAV 02d3	PRG Comune di SELLANO - Estratto da elaborato S.3 "Coni visuali"	aree archeologiche indiziate; strade e insediamenti altomedioevali (Schmiedt 1965) secondarie; rete stradale X - XIX secolo (strade)
	Estratto da P. di F. Comune di CERRETO DI SPOLETO	come TAV 02d1
TAV 02d4	PRG Comune di SELLANO - Estratto da elaborato S.4 "Carta degli scostamenti delle aree boscate"	
	Estratto da P. di F. Comune di CERRETO DI SPOLETO	come TAV 02d1

Stazione di trasformazione

aree boscate; aree agricole prive di particolare interesse

/

aree boscate; aree agricole prive di particolare interesse; elettrodotto BT

/

perimetrazione dei boschi come inserita nel PTCP; perimetrazione dei boschi ridefinita dal PRG

/

DETTAGLIO ELABORATI VIABILITA' DI ACCESSO TAV 06

inquadramento Zona 1		ZONA 1	Inquadramento Zona 2		
TAV 06A1	<u>PLANIMETRIA SVP01</u>		TAV 06A2	<u>PLANIMETRIA SVP05A</u>	
TAV - 06A1.1Apl	<u>PLANIMETRIA SVP01</u>		TAV - 06A2	<u>PLANIMETRIA SVP05A</u>	
TAV 06A1.1Apr1	<u>PROFILO SVP01</u>		06A2.1Apr1	<u>PROFILO SVP05A</u>	
TAV 06A1.1Apr2	<u>PROFILO SVP01</u>		06A2.1Apr2	<u>PROFILO SVP05A</u>	
TAV 06A1.1Apr3	<u>PROFILO SVP01</u>		06A2.1Apr3	<u>PROFILO SVP05A</u>	
TAV 06A1.1AS1	<u>SEZIONE SVP01.1</u>		06A2.1As1	<u>SEZIONE SVP05A.1</u>	
TAV 06A1.1AS2	<u>SEZIONE SVP01.2</u>		06A2.1As2	<u>SEZIONE SVP05A.2</u>	
TAV 06A1.1AS3	<u>SEZIONE SVP01.3</u>		06A2.1As3	<u>SEZIONE SVP05A.3</u>	
TAV - 06A1.2Apl	<u>PLANIMETRIA SVP02A</u>		06A2.1As4	<u>SEZIONE SVP05A.4</u>	
06A1.2Apr	<u>PROFILO SVP02A</u>		06A2.1As5	<u>SEZIONE SVP05A.5</u>	
06A1.2As1	<u>SEZIONE SVP02A.1</u>		TAV - 06A2	<u>PLANIMETRIA SVP05B</u>	
06A1.2As2	<u>SEZIONE SVP02A.2</u>		06A2.1Bpr	<u>PROFILO SVP05B</u>	
TAV - 06A1.2Bpl	<u>PLANIMETRIA SVP02B</u>		06A2.1Bs1	<u>SEZIONE SVP05B.1</u>	
06A1.2Bpr	<u>PROFILO SVP02B</u>		TAV - 06A2	<u>PLANIMETRIA SVP05C</u>	
06A1.2Bs1	<u>SEZIONE SVP02B.1</u>		06A2.1Cpr	<u>PROFILO SVP05C</u>	
TAV - 06A1.2Cpl	<u>PLANIMETRIA SVP02C</u>		06A2.1Cs1	<u>SEZIONE SVP05C.1</u>	
06A1.2Cpr	<u>PROFILO SVP02C</u>				
06A1.2Cs1	<u>SEZIONE SVP02C.1</u>				
TAV - 06A1.2Dpl	<u>PLANIMETRIA SVP02D</u>				
06A1.2Dpr	<u>PROFILO SVP02D</u>				
06A1.2Ds1	<u>SEZIONE SVP02D.1</u>				
TAV - 06A1.2Epl	<u>PLANIMETRIA SVP02E</u>				
06A1.2Epr	<u>PROFILO SVP02E</u>				
06A1.2Es1	<u>SEZIONE SVP02E.1</u>				
06A1.2Es2	<u>SEZIONE SVP02E.2</u>				
06A1.2Es3	<u>SEZIONE SVP02E.3</u>				
TAV - 06A1.3Apl	<u>PLANIMETRIA SVP03A</u>				
06A1.3Apr	<u>PROFILO SVP03A</u>				
06A1.3As1	<u>SEZIONE SVP03A.1</u>				
TAV - 06A1.3Bpl	<u>PLANIMETRIA SVP03B</u>				
06A1.3Bpr	<u>PROFILO SVP03B</u>				
06A1.3Bs1	<u>SEZIONE SVP03B.1</u>				
TAV - 06A1.3Cpl	<u>PLANIMETRIA SVP03C</u>				
06A1.3Cpr	<u>PROFILO SVP03C</u>				
06A1.3Cs1	<u>SEZIONE SVP03C.1</u>				
TAV - 06A1.3Dpl	<u>PLANIMETRIA SVP03D</u>				
06A1.3Dpr	<u>PROFILO SVP03D</u>				
06A1.3Ds1	<u>SEZIONE SVP03D.1</u>				
06A1.3Ds2	<u>SEZIONE SVP03D.2</u>				
TAV - 06A1.3Epl	<u>PLANIMETRIA SVP03E</u>				
06A1.3Epr	<u>PROFILO SVP03E</u>				
06A1.3Es1	<u>SEZIONE SVP03E.1</u>				
06A1.3Es2	<u>SEZIONE SVP03E.2</u>				
06A1.3Es3	<u>SEZIONE SVP03E.3</u>				
TAV - 06A1.4Apl	<u>PLANIMETRIA SVP04A</u>				
TAV - 06A1.4Apl	<u>PLANIMETRIA SVP04A</u>				
TAV - 06A1.4Apl	<u>PLANIMETRIA SVP04A</u>				
06A1.4Apr1	<u>PROFILO SVP04A</u>				
06A1.4Apr2	<u>PROFILO SVP04A</u>				
06A1.4Apr3	<u>PROFILO SVP04A</u>				

ZONA 2

06A1.4Apr4	<u>PROFILO SVP04A</u>
06A1.4As1	<u>SEZIONE SVP04A.1</u>
06A1.4As2	<u>SEZIONE SVP04A.2</u>
06A1.4As3	<u>SEZIONE SVP04A.3</u>
06A1.4As4	<u>SEZIONE SVP04A.4</u>
06A1.4As5	<u>SEZIONE SVP04A.5</u>
06A1.4As6	<u>SEZIONE SVP04A.6</u>
06A1.4As7	<u>SEZIONE SVP04A.7</u>
TAV - 06A1.4Bpl	<u>PLANIMETRIA SVP04B</u>
TAV - 06A1.4Bpl	<u>PLANIMETRIA SVP04B</u>
06A1.4Bpr1	<u>PROFILO SVP04B</u>
06A1.4Bpr2	<u>PROFILO SVP04B</u>
06A1.4Bs1	<u>SEZIONE SVP04B.1</u>
06A1.4Bs2	<u>SEZIONE SVP04B.2</u>