

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN NUOVO IMPIANTO AGRIVOLTAICO
E DELLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RTN
LOCALITA' LAMA PAGLIARA
COMUNE DI RUVO DI PUGLIA (BA)
DENOMINAZIONE IMPIANTO - PVA004 RUVO LAMA PAGLIARA
POTENZA NOMINALE 12.7 MW

PROGETTO DEFINITIVO - SIA

PROGETTAZIONE E SIA

HOPE engineering

ing. Fabio PACCAPELO

ing. Andrea ANGELINI

arch. Gaetano FORNARELLI

dott.ssa Anastasia AGNOLI

Studio ALAMI

Arch. Fabiano SPANO

Arch. Valentina Marta RUBRICHI

Arch. Susanna TUNDO

AGRONOMIA E STUDI COLTURALI

dott.ssa Lucia PESOLA

STUDI SPECIALISTICI E AMBIENTALI

MICROCLIMATICA

dott.ssa Elisa GATTO

ARCHEOLOGIA

dott.ssa Domenica CARRASSO

GEOLOGIA

Apogeo Srl

ACUSTICA

dott.ssa Sabrina SCARAMUZZI

R.1 RELAZIONI GENERALI E DI INSERIMENTO

R.1.1 Elenco elaborati

REV.	DATA	DESCRIZIONE
	12-23	prima emissione



PROGETTO DEFINITIVO

Cod. elaborato	PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN NUOVO IMPIANTO AGRIVOLTAICO E DELLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RNT LOCALITA' LAMA PAGLIARA COMUNE DI RUVO DI PUGLIA (BA) DENOMINAZIONE IMPIANTO - PVA004 RUVO LAMA PAGLIARA POTENZA NOMINALE 12,7 MWp	SCALA	formato
----------------	--	--------------	---------

PD.R. RELAZIONI**R.1 RELAZIONI GENERALI E DI INSERIMENTO**

R.1.1	Elenco elaborati	---	
R.1.2	Relazione descrittiva	---	A4
R.1.3	Relazione illustrativa sui criteri di inserimento urbanistico	---	A4
R.1.4	Studio degli impatti cumulativi DGR 2122/2012 – Relazione	---	A4
R.1.5	Relazione Paesaggistica	---	A4
R.1.6	Progetto di inserimento ambientale e mitigazione – Relazione	---	A4

R.2 RELAZIONI SPECIALISTICHE

R.2.1	Relazione geologica, morfologica e idrogeologica	---	A4
R.2.2	Relazione idrologica e idraulica	---	A4
R.2.3	Relazione di compatibilità con il Piano di Tutela delle Acque	---	A4
R.2.4	Relazione tecnico agronomica	---	A4
R.2.5	Relazione sulle essenze di pregio	---	A4
R.2.6	Relazione sugli elementi caratteristici del paesaggio	---	A4
R.2.7	Relazione Previsionale di Impatto Acustico	---	A4
R.2.8	Relazione archeologica di Verifica Preventiva dell'Interesse Archeologico e allegati grafici	---	A4
R.2.9	Analisi microclimatica del sito	---	A4
R.2.10	Piano di Monitoraggio Ambientale	---	A4
R.2.11	Piano preliminare di Utilizzo Terre e Rocce da scavo	---	A4
R.2.12	Relazione tecnica impianti elettrici e componentistiche elettriche	---	A4
R.2.13	Relazione sui campi elettromagnetici	---	A4

SIA STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

PROGETTO DEFINITIVO

Cod. elaborato	PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN NUOVO IMPIANTO AGRIVOLTAICO E DELLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RNT LOCALITA' LAMA PAGLIARA COMUNE DI RUVO DI PUGLIA (BA) DENOMINAZIONE IMPIANTO - PVA004 RUVO LAMA PAGLIARA POTENZA NOMINALE 12,7 MWp	SCALA	formato
----------------	--	-------	---------

SIA.1	Studio di Impatto Ambientale	---	A4
SIA.2	Sintesi non tecnica al SIA	---	A3

R.3 DISPONIBILITA DEI SUOLI ED ESPROPRI

R.3.1	Titolo di disponibilità dei suoli	---	
R.3.2	Piano Particellare	---	

R.4 DOCUMENTI ECONOMICI

R.4.1	Computo metrico estimativo	---	
R.4.2	Quadro economico - modello M3 VIA	---	
R.4.3	Cronoprogramma	---	
R.4.4	Prime indicazioni e disposizioni per la stesura del piano di sicurezza	---	
R.4.5	Piano dismissione e ripristino impianto e relativo cronoprogramma	---	

PD.EG. ELABORATI GRAFICI

EG.1 INQUADRAMENTO TERRITORIALE

EG.1.1	Inquadramento generale territoriale impianto e opere di connessione su IGM	1:25000	A1
EG.1.2	Inquadramento generale territoriale impianto e opere di connessione su CTR	1:25000	A1
EG.1.3	Inquadramento dell' impianto su ORTOFOTOCARTA	1:25000	A0
EG.1.4	Inquadramento dell' impianto su CATASTALE	1:25000	A0
EG.1.5	Inquadramento cumulativo con altre iniziative nell'areale	1:25.000	A1

EG.2 VINCOLISTICA

	2.1_Inquadramento generale impianto su PPTR	1:40.000	A3
	2.2_Inquadramento generale impianto su Rete Natura 2000 e IBA	1:40.000	A3
	2.3_Vincoli e aree non idonee FER di cui R.R.24/2010 allegato 1 e s.m.i.	1:40.000	A3
	2.4_Inquadramento su Piano Faunistico Venatorio Regione Puglia	1:40.000	A3
	2.5_Inquadramento su Piano di Assetto Idrogeologico (P.A.I.)	1:40.000	A3
	2.6_Inquadramento su Carta idrogeomorfologica AdBP	1:40.000	A3
	2.7_Inquadramento sullo Strumento Urbanistico Comunale vigente	1:40.000	A3

EG.3 RILIEVO E STATO DI FATTO

EG.3.1	Rilievo e fotointerpretazione per il calcolo della Stot	1:2.000	A1
--------	---	---------	----

PROGETTO DEFINITIVO

Cod. elaborato	PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN NUOVO IMPIANTO AGRIVOLTAICO E DELLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RNT LOCALITA' LAMA PAGLIARA COMUNE DI RUVO DI PUGLIA (BA) DENOMINAZIONE IMPIANTO - PVA004 RUVO LAMA PAGLIARA POTENZA NOMINALE 12,7 MWp	SCALA	formato
----------------	--	-------	---------

EG.3.2	Documentazione fotografica	---	A1
EG.4 LAYOUT IMPIANTO			
EG.4.1	Planimetria generale e Schema di suddivisione in sottocampi su base CTR	1:2.000	A1
EG.4.2	Planimetria generale e Schema di suddivisione in sottocampi su base CATASTALE	1:2.000	A1
EG.4.3	Planimetria generale e Schema suddivisione in sottocampi su base ortofoto	1:2.000	A1
EG.4.4	Stralcio planimetrico su base CTR	1:1.000	A0
EG.4.5	Particolari tipologici : strutture a inseguimento biassiale e recinzioni	1:100	A0
EG.4.6	Particolari tipologici : Cabine elettriche e sistema BESS	1:50	A0
EG.4.7	Tipici e schemi di cavidotti	---	A1
EG.4.8	Schema elettrico unifilare	---	A1
EG.5 INSERIMENTO AMBIENTALE E MITIGAZIONE			
EG.5.1	Planimetria generale su CTR	1:1000	A0
EG.5.2	Progetto di inserimento ambientale e mitigazione	---	A3
EG.5.3	Rendering dell'impianto e delle opere di mitigazione	---	A1
EG.6 INTERVISIBILITA' E FOTOINSERIMENTI			
EG.6.1	Analisi intervisibilità con fotoinserimenti	1:25000	A1
PD.PTO PIANO TECNICO DELLE OPERE DI CONNESSIONE			
PTO.1	Preventivo di connessione	---	A4
PTO.2	Accettazione del preventivo	---	A4
PTO.3	Relazione tecnica - opere di utente per la connessione	---	A4
PTO.4	Cavidotto Vettoriamento - Planimetria generale di inquadramento su CTR	1:10.000	--
PTO.5	Cavidotto Vettoriamento - Planimetria generale di inquadramento su CATASTALE	1:10.000	--
PTO.6	Cavidotto Vettoriamento - Planimetria generale di inquadramento su ORTOFOTO	1:10.000	--
PTO.7	Planimetria, piante e prospetti della cabina di raccolta e schema di posa cavidotti	varie	A2
PTO.8	Cavidotto di Vettoriamento - particolari tipici e risoluzione delle interferenze	varie	--
PTO.9	Nuova Stazione Elettrica RTN 36/150 kV - inquadramenti	1:2.000	A3
PTO.10	Nuova Stazione Elettrica RTN 36/150 kV - planimetria elettromeccanica tipica	varie	A3
PTO.11	Raccordi aerei alla linea 150 kV "Bari Ind/le 2 – Corato", inquadramenti	1:25000	--