

PROGETTO

IMPIANTO FOTOVOLTAICO DENOMINATO
"LAGNANO"
CON POTENZA PARI A 41,28 MWp
NEL COMUNE DI ASCOLI SATRIANO (FG)

TITOLO

ELENCO ELABORATI

| PROGETTISTA | PROPONENTE | VISTI | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  <p>PHEEDRA S.r.l. via Lago di Nemi n.90 74121 - Taranto Tel.: 099.7722302 Fax: 099.9870285 PEC: info@pec.pheedra.it e-mail: info@pheedra.it web: www.pheedra.it</p> <p>Commissa 21_25_PV_LGN Direttore Tecnico: Dott. Ing. Angelo Micolucci</p> <table border="1"><tr><td colspan="2">ORDINE INGEGNERI PROVINCIA TARANTO</td></tr><tr><td>Dott. Ing. MICOLUCCI Angelo n° 1851</td><td>Sezione A Settore: Civile Ambientale Industriale Informazione</td></tr></table> | ORDINE INGEGNERI PROVINCIA TARANTO | | Dott. Ing. MICOLUCCI Angelo n° 1851 | Sezione A Settore: Civile Ambientale Industriale Informazione | <p>INERGIA SOLARE S.r.l.</p> <p>Sede legale e Amministrativa: Piazza Manifattura n.1 38068 Rovereto (TN) Tel.: 0464/620010 Fax: 0464/620011 PEC: direzione.inergiasolare@legalmail.it</p> | |
| ORDINE INGEGNERI PROVINCIA TARANTO | | | | | | |
| Dott. Ing. MICOLUCCI Angelo n° 1851 | Sezione A Settore: Civile Ambientale Industriale Informazione | | | | | |

PROGETTAZIONE

| | | |
|--|--|--|
| | | |
| | | |
| | | |

| Scala | Formato Stampa | Cod.Elaborato | Rev. | Nome File | Foglio |
|-------|----------------|-------------------|------|---------------------------------------------|--------|
| - | A4 | FV-LAG-GEN-EEL-00 | a | FV-LAG-GEN-EEL-00_a - Elenco elaborati. pdf | 1 |

| Rev. | Data | Descrizione | Elaborato | Controllato | Approvato |
|------|--------------|-----------------|--------------|---------------|------------|
| a | Gennaio 2023 | Prima Emissione | A. Micolucci | A. Corradetti | R. Cairoli |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

Impianto agrivoltaico Ascoli Satriano (Lagnano) - Inergia

| IMPIANTO | LOCALITA' | DISCIPLINA | TIPO DOCUMENTO | N | REV | NOME FILE | NOME ELABORATO |
|----------|-----------|------------|----------------|---|-----|-----------|----------------|
|----------|-----------|------------|----------------|---|-----|-----------|----------------|

| | | | | | | | |
|----|-----|-----|-----|----|---|---------------------|------------------|
| FV | LAG | GEN | EEL | 00 | 0 | FV-LAG-GEN-EEL-00_0 | Elenco documenti |
|----|-----|-----|-----|----|---|---------------------|------------------|

PROGETTO DEFINITIVO

| | | | | | | | |
|----|-----|-----|-----|------|---|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| FV | LAG | CIV | REL | 01 | a | FV-LAG-CIV-REL-01_a | Relazione Generale |
| FV | LAG | CIV | TAV | 02 | a | FV-LAG-CIV-TAV-02_a | Inquadramento geografico - IGM |
| FV | LAG | CIV | TAV | 03 | a | FV-LAG-CIV-TAV-03_a | Inquadramento territoriale - IGM |
| FV | LAG | CIV | REL | 04 | a | FV-LAG-CIV-REL-04_a | Relazione geologica e sismica |
| FV | LAG | CIV | REL | 05 | a | FV-LAG-CIV-REL-05_a | Relazione idrologica |
| FV | LAG | CIV | REL | 06 | a | FV-LAG-CIV-REL-06_a | Relazione idraulica |
| FV | LAG | CIV | REL | 07 | a | FV-LAG-CIV-REL-07_a | Relazione geotecnica; |
| FV | LAG | CIV | REL | 08 | a | FV-LAG-CIV-REL-08_a | Piano particellare di esproprio |
| FV | LAG | CIV | REL | 09 | a | FV-LAG-CIV-REL-09_a | Piano di gestione dei rifiuti |
| FV | LAG | CIV | REL | 10_1 | a | FV-LAG-CIV-REL-10_1_a | Computo metrico; |
| FV | LAG | CIV | REL | 10_2 | a | FV-LAG-CIV-REL-10_2_a | Quadro economico; |
| FV | LAG | CIV | REL | 10_3 | a | FV-LAG-CIV-REL-10_3_a | Cronoprogramma; |
| FV | LAG | CIV | REL | 10_4 | a | FV-LAG-CIV-REL-10_4_a | Elenco e Analisi prezzi |
| FV | LAG | CIV | REL | 11 | a | FV-LAG-CIV-REL-11_a | Relazione tecnica |
| FV | LAG | CIV | TAV | 12 | a | FV-LAG-CIV-TAV-12_a | Rilievo piano altimetrico |
| FV | LAG | CIV | TAV | 13 | a | FV-LAG-CIV-TAV-13_a | Layout impianto -Inquadramento su CTR |
| FV | LAG | CIV | TAV | 14 | a | FV-LAG-CIV-TAV-14_a | Layout impianto - Sovrapposizione su Ortofoto |
| FV | LAG | CIV | TAV | 15 | a | FV-LAG-CIV-TAV-15_a | Layout impianto- Sovrapposizione su mappa catastale |
| FV | LAG | CIV | TAV | 16 | a | FV-LAG-CIV-TAV-16_a | Sovrapposizione su strumento urbanistico |
| FV | LAG | CIV | TAV | 17 | a | FV-LAG-CIV-TAV-17_a | Inquadramento sul Piano Paesaggistico - PPTR |
| FV | LAG | CIV | TAV | 18 | a | FV-LAG-CIV-TAV-18_a | Layout impianto pannelli e cabine, viabilità interna, impianti ausiliari |
| FV | LAG | CIV | REL | 19 | a | FV-LAG-CIV-REL-19_a | Relazione di calcolo degli impianti elettrici |
| FV | LAG | CIV | TAV | 20 | a | FV-LAG-CIV-TAV-20_a | Schema a blocchi impianto fotovoltaico |
| FV | LAG | CIV | TAV | 21 | a | FV-LAG-CIV-TAV-21_a | Schema unifilare collegamenti elettrici; |
| FV | LAG | CIV | TAV | 22 | a | FV-LAG-CIV-TAV-22_a | Particolari costruttivi: pannelli strutture cavidotti |
| FV | LAG | CIV | TAV | 23 | a | FV-LAG-CIV-TAV-23_a | Cabine elettriche: Pianta, prospetti |
| FV | LAG | CIV | TAV | 24 | a | FV-LAG-CIV-TAV-24_a | Particolari costruttivi recinzioni e ingressi carrabili |
| FV | LAG | CIV | REL | 25 | a | FV-LAG-CIV-REL-25_a | Relazione di calcolo preliminare sulle strutture |
| FV | LAG | CIV | REL | 26 | a | FV-LAG-CIV-REL-26_a | Sicurezza delle opere civili; |
| FV | LAG | CIV | REL | 27 | a | FV-LAG-CIV-REL-27_a | Disciplinare prestazionale degli elementi tecnici; |
| FV | LAG | CIV | REL | 28 | a | FV-LAG-CIV-REL-28_a | Piano Particolareggiato di dismissione dell'impianto ; |
| FV | LAG | CIV | TAV | 29 | a | FV-LAG-CIV-TAV-29_a | Corografia |
| FV | LAG | CIV | TAV | 30 | a | FV-LAG-CIV-TAV-30_a | Inquadramento opere di connessione - CTR- Otofoto - Catastale |
| FV | LAG | CIV | TAV | 31 | a | FV-LAG-CIV-TAV-31_a | Inquadramento opere di connessione sul Piano Paesaggistico - PPTR |
| FV | LAG | CIV | REL | 32 | a | FV-LAG-CIV-REL-32_a | Relazione tecnica di connessione |
| FV | LAG | CIV | TAV | 33 | a | FV-LAG-CIV-TAV-33_a | Planimetria degli impianti di utente e di RTN |
| FV | LAG | CIV | TAV | 34 | a | FV-LAG-CIV-TAV-34_a | Sezione degli impianti utente e di RTN |
| FV | LAG | CIV | TAV | 35 | a | FV-LAG-CIV-TAV-35_a | Schema elettrico unifilare degli impianti utente ed RTN |
| FV | LAG | CIV | TAV | 36 | a | FV-LAG-CIV-TAV-36_a | Studio degli attraversamenti |

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

| | | | | | | | |
|----|-----|-----|-----|----|---|---------------------|--------------------------------------------------------------------|
| FV | LAG | AMB | REL | 37 | a | FV-LAG-AMB-REL-37_a | Studio di Impatto Ambientale - Quadro di riferimento programmatico |
| FV | LAG | AMB | REL | 38 | a | FV-LAG-AMB-REL-38_a | Studio di Impatto Ambientale - Quadro di riferimento progettuale |
| FV | LAG | AMB | REL | 39 | a | FV-LAG-AMB-REL-39_a | Studio di Impatto Ambientale - Quadro di riferimento ambientale |
| FV | LAG | AMB | REL | 40 | a | FV-LAG-AMB-REL-40_a | Studio di Impatto Ambientale - Relazione sintetica non tecnica |

| | | | | | | | |
|----|-----|-----|-----|------|---|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| FV | LAG | AMB | REL | 41 | a | FV-LAG-AMB-REL-41_a | Relazione Paesaggistica e di Compatibilità al PPTR- Regione Puglia |
| FV | LAG | AMB | REL | 42_1 | a | FV-LAG-AMB-REL-42_1_a | Relazione Pedoagronomica - Stato di fatto |
| FV | LAG | AMB | REL | 42_2 | a | FV-LAG-AMB-REL-42_2_a | Relazione Pedoagronomica - Ipotesi di fattibilità Tecnica delle colture |
| FV | LAG | AMB | REL | 43 | a | FV-LAG-AMB-REL-43_a | Relazione delle essenze agricole di pregio |
| FV | LAG | AMB | REL | 44 | a | FV-LAG-AMB-REL-44_a | Studio del rischio archeologico |
| FV | LAG | AMB | TAV | 45 | a | FV-LAG-AMB-TAV-45_a | Tavole rischio archeologico |
| FV | LAG | AMB | TAV | 46 | a | FV-LAG-AMB-TAV-46_a | Carta della Vegetazione Naturale |
| FV | LAG | AMB | TAV | 47 | a | FV-LAG-AMB-TAV-47_a | Carta degli Ecosistemi |
| FV | LAG | AMB | TAV | 48 | a | FV-LAG-AMB-TAV-48_a | Carta uso del suolo |
| FV | LAG | AMB | REL | 49 | a | FV-LAG-AMB-REL-49_a | Relazione di impatto elettromagnetico |
| FV | LAG | AMB | REL | 50 | a | FV-LAG-AMB-REL-50_a | Relazione di Rendering e Fotoinserimenti |
| FV | LAG | AMB | REL | 51 | a | FV-LAG-AMB-REL-51_a | Relazione sull'Impatto acustico |
| FV | LAG | AMB | TAV | 52_1 | a | FV-LAG-AMB-TAV-52_1_a | Studio di impatto acustico: isofone e recettori |
| FV | LAG | AMB | TAV | 52_2 | a | FV-LAG-AMB-TAV-52_2_a | Studio di impatto acustico: isofone e recettori |
| FV | LAG | AMB | REL | 53 | a | FV-LAG-AMB-REL-53_a | Relazione sulle interferenze dell'impianto con il Paesaggio Agrario |
| FV | LAG | AMB | REL | 54 | a | FV-LAG-AMB-REL-54_a | Relazione sulle interferenze dell'impianto con il Paesaggio Naturale-Flora e Fauna |
| FV | LAG | AMB | REL | 55 | a | FV-LAG-AMB-REL-55_a | Relazione sulle interferenze dell'impianto con il Paesaggio Antropico |
| FV | LAG | AMB | TAV | 56 | a | FV-LAG-AMB-TAV-56_a | Inquadramento sul piano di assetto idrogeologico - ADB Puglia |
| FV | LAG | AMB | TAV | 57 | a | FV-LAG-AMB-TAV-57_a | Interferenze con il Reticolo idrografico |
| FV | LAG | AMB | TAV | 58 | a | FV-LAG-AMB-TAV-58_a | tavola di inquadramento sulle aree non idonee FER |
| FV | LAG | AMB | TAV | 59 | a | FV-LAG-AMB-TAV-59_a | Tavola con individuazione altri impianti |
| FV | LAG | AMB | REL | 60 | a | FV-LAG-AMB-REL-60_a | Piano di utilizzo del materiale da scavo |
| FV | LAG | AMB | REL | 61 | a | FV-LAG-AMB-REL-61_a | Studio dei potenziali impatti cumulativi |
| FV | LAG | AMB | REL | 62 | a | FV-LAG-AMB-REL-62_a | Relazione di compatibilità al Piano Tutela delle Acque |
| FV | LAG | AMB | REL | 63 | a | FV-LAG-AMB-REL-63_a | Relazione sull'inquinamento da fonte luminosa |
| FV | LAG | AMB | REL | 64 | a | FV-LAG-AMB-REL-64_a | Relazione di interferenza con le aree percorse dal fuoco |
| FV | LAG | AMB | TAV | 65 | a | FV-LAG-AMB-TAV-65_a | Inquadramento su Carta Idrogeomorfologica |
| FV | LAG | AMB | REL | 66 | a | FV-LAG-AMB-REL-66_a | Relazione illustrativa elementi tutelati dal Piano Paesaggistico Regionale |
| FV | LAG | AMB | REL | 67 | a | FV-LAG-AMB-REL-67_a | Piano di monitoraggio ambientale |

DOCUMENTI DI SINTESI

| | | | | | | | |
|----|-----|-----|-----|----|---|---------------------|---------------------------------------------------------------|
| FV | LAG | SNT | REL | 68 | a | FV-LAG-SNT-REL-68_a | Relazione di sintesi |
| FV | LAG | SNT | REL | 69 | a | FV-LAG-SNT-REL-69_a | Sintesi delle schede di valutazione |
| FV | LAG | SNT | REL | 70 | a | FV-LAG-SNT-REL-70_a | Sintesi delle opere di Mitigazione e Compensazione Ambientale |