



LEGENDA

- Comune di Castronovo di Sicilia (PA)
- Comune di Alia (PA)
- Area 1 impianto Agro-Fotovoltaico di 25ha Comune di Alia
- Area 2 impianto Agro-Fotovoltaico di 41 ha Comune di Castronovo di Sicilia
- Area 3 impianto Agro-Fotovoltaico di 41 ha Comune di Castronovo di Sicilia

COMUNE DI CASTRONOVO DI SICILIA (PA)

Il Comune di Castronovo di Sicilia è un centro montano, le cui origini si perdono nella preistoria, che basa la sua economia prevalentemente sulle tradizionali attività agricole. Il territorio presenta un profilo geometrico irregolare, con variazioni altimetriche accentuate: si raggiungono i 1.319 metri di quota. L'abitato, caratterizzato da vicoli, archi e cortili, non mostra segni di espansione edilizia; ha un andamento piano-altimetrico movimentato. Il toponimo ha le sue origini nel latino CASTRUM NOVUM, in riferimento alla fortezza fatta costruire, così come l'abitato che sovrasta, dal Conte Ruggero.

COMUNE DI ALIA (PA)

Il territorio del Comune di Alia è collinare si trova a 700 m s.l.m. Alia (Alia in siciliano) è un comune italiano di 3 364 abitanti della città metropolitana di Palermo in Sicilia. Sorge sul versante sud-occidentale delle Madonie ed è conosciuta con l'appellativo di "Città Giardino". Il comune si estende su 45,7 km². La densità di popolazione è di 76,1 abitanti per km² sul Comune. Il comune di Alia ha le seguenti coordinate geografiche 37° 46' 52" Nord, 13° 42' 54" Est.

È situata nella parte centrale della provincia, a sud-ovest della catena montuosa delle Madonie, alle pendici del monte Montagna, nella valle del fiume Torto, sul vallone Zappulanotte, tra i comuni di Caccamo, Montemaggiore Belsito, Sclafani Bagni, Valledolmo, Castronovo di Sicilia e Roccapalumba. Il territorio, caratterizzato da una folta vegetazione boschiva, presenta un profilo geometrico irregolare, con variazioni altimetriche accentuate, ha un andamento piano-altimetrico movimentato.

Il Comune di Alia è un centro montano, di origine medievale, che basa la sua economia sulle tradizionali attività agricole, affiancate da una modesta presenza del settore industriale. L'abitato, che sorge in posizione elevata sopra un'interessante scenografia di rocce con bella vista sulla valle, è interessato da forte espansione edilizia; gli studiosi sono per lo più concordi nel vedere alla base del toponimo un antroponimo, derivato dal greco "Ales", a sua volta riconducibile all'arabo "Ali", "cavaliere". La sua origine risale all'epoca medievale, come testimoniano reperti archeologici della zona, risalenti al periodo della dominazione araba. L'area dove sorgeerà l'impianto Agro-Fotovoltaico, si trova in parte nel Comune di Alia (PA) Area 1 a Sud Ovest a circa 2,3 km dal centro abitato, ed in parte nel Comune di Castronovo di Sicilia (PA) Area 2 ed Area 3 a Nord-Est a circa 12 km dal centro abitato.

DS ITALIA 4 srl

fabroen

COMUNE DI CASTRONOVO DI SICILIA E ALIA
Città Metropolitana di Palermo

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO AGRIVOLTAICO DENOMINATO "DS4 CASTRONOVO" DELLA POTENZA DI PICCO DI 45.988 KWp E POTENZA DI IMMISSIONE 38.330 KW E DELLE RELATIVE OPERE CONNESSE NEI COMUNI DI CASTRONOVO DI SICILIA (PA) ED ALIA (PA)

INQUADRAMENTO SU FOTO SATELLITARE

| SCALA: | PROV.: | OGGETTO: | DATA DI PRIMA PRESENTAZIONE: | DATA DI APPROVAZIONE: | REDAZIONE: | REDAZIONE: |
|---------------------------|-----------------------|-----------------------|------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| 1:5000 | PA | DS4 17.5 | 10/10/2022 | 2021/06/02 | ING. GIUSEPPE LO PRESTI | ARCH. CALOGERO MORREALE |
| PROF.: | PROF.: | PROF.: | PROF.: | PROF.: | PROF.: | PROF.: |
| CASTRONOVO DI SICILIA | CASTRONOVO DI SICILIA | CASTRONOVO DI SICILIA | CASTRONOVO DI SICILIA | CASTRONOVO DI SICILIA | CASTRONOVO DI SICILIA | CASTRONOVO DI SICILIA |
| FILE: | FILE: | FILE: | FILE: | FILE: | FILE: | FILE: |
| PROF. SU FOTO SATELLITARE | ID: | ELABORATO: | RS06EPD005A0 | LABORIO DI INDIRIZIONE: | DEFINITIVO | VERIFICATO |

ING. GIUSEPPE LO PRESTI

ARCH. CALOGERO MORREALE

| COMMITTENTE | Sviluppatore |
|--|---|
| <p>DS ITALIA 4 srl Sede legale: Via Dei Professionisti n. 112 Rovato (MI) CAP 00186 CF: 07494110902 Legale rappresentante: Antonio Maccari - Tascando</p> | <p>FABROEN srl Sede legale: Via Bionardi n. 111 Palermo (PA) CAP 90141 CF: 07494110902 Legale rappresentante: Ave. Fabrizio Romano</p> |

A termini di legge è intervenuto nella procedura in consultazione e fino al controllo del presente subentro.