PROPONENTE: **AME ENERGY S.r.l.**

Via Pietro Cossa, 5 20122 Milano (MI) - ameenergysrl@legalmail.it - PIVA 12779110969

# REGIONE CAMPANIA

## PROVINCIA DI SALERNO

## COMUNE DI CAGGIANO

*Titolo del Progetto:*

**REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO UBICATO NEL COMUNE DI CAGGIANO (SA) IN LOCALITA' "TEMPA DEL VENTO", CON POTENZA NOMINALE PARI A 46.2 MW**

| *Documento:* | | | | N° Documento: | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **PROGETTO DEFINITIVO** | | | | **CAGEO-T023** | | | |
| ID PROGETTO: | **105** | DISCIPLINA: | **PD** | TIPOLOGIA: | **R** | FORMATO: | **A4** |

*Elaborato:*

COMPUTO METRICO PER LA COSTRUZIONE DELL' IMPIANTO EOLICO

| FOGLIO: | **1** | SCALA: | **-** | Nome file: | **CAGEO-T023.xlsx** |
|---|---|---|---|---|---|


**Progettazione:**

**IPROJECT S.R.L.**

**Consulenza, Progettazione e Sviluppo Impianti ad Energia Rinnovabile**

Sede Legale: Via Del Vecchio Politecnico, 9 - 20121 Milano (MI)

P.IVA 11092870960-PEC: I-project@legalmail.it

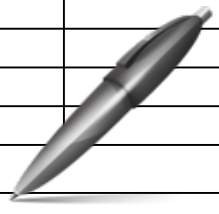
Sede Opertiva:Via Bisceglie n° 17 - 84044 Albanella (SA)

-mail:a.manco@iprojectsrl.com

Cell: 3384117245

**Progettista:** Arch. Antonio Manco

| Rev: | Data Revisione | Descrizione Revisione | Redatto | Controllato | Approvato |
|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 15/07/2023 | Prima emissione | Ing. Vincenzo Oliveto | Ing. Vincenzo Oliveto | Arch. Antonio Manco |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |



Firmato digitalmente da:
MANCO ANTONIO
Firmato il 21/09/2023 09:49
Seriale Certificato: 1897729
Valido dal 08/11/2022 al 08/11/2025
InfoCamere Qualified Electronic Signature CA

| COMPUTO REALIZZAZIONE IMPIANTO EOLICO nel Comune di Caggiano (SA) | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| POTENZA IMPIANTO EOLICO [MW] | 46,200 | | | | | |
| ITEM | DESCRIZIONE | UNITA' DI MISURA | QUANTITA' | IMPORTI UNITARI [€] | IVA% | IMPORTI TOTALI [€] (IVA COMPRESA) |
| COSTI DI REALIZZAZIONE PARCO EOLICO | | | | | | |
| 1 | **ALLESTIMENTO CANTIERE** | | | | | |
| | *Allestimento area di cantiere con barracamenti e opere accessorie* | CORPO | 1 | 462.000,00 € | 10% | 508.200,00 € |
| | **Totale Allestimento cantiere** | | | **462.000,00 €** | | **508.200,00 €** |
| 2 | **GENERATORE EOLICO** | | | | | |
| | *Aerogeneratori* | CORPO | 1 | 33.264.000,00 € | 10% | 36.590.400,00 € |
| | **Totale Generatore Eolico** | | | **33.264.000,00 €** | | **36.590.400,00 €** |
| 3 | **BOP elettrico** | | | | | |
| | *Dorsale AT esterno parco (compreso scavi cavidotti)* | CORPO | 1 | 1.260.000,00 € | 10% | 1.386.000,00 € |
| | *BOP elettrico interno parco (cabine di smistamento, cavi MT, cavi segnale, corrugati, PEAD)* | CORPO | 1 | 1.386.000,00 € | 10% | 1.524.600,00 € |
| | *Rete di terra e collegamenti equipotenziali interni al parco eolico* | CORPO | 1 | 231.000,00 € | 10% | 254.100,00 € |
| | *Attività specialistica per programmazione dell'interfacciamento SCADA* | CORPO | 1 | 115.500,00 € | 10% | 127.050,00 € |
| | **Totale BOP Elettrico** | | | **2.992.500,00 €** | | **3.291.750,00 €** |
| 4 | **BOP civile** | | | | | |
| | *Strade interne al parco e piazzole* | CORPO | 1 | 554.400,00 € | 10% | 609.840,00 € |
| | *Fondazione aerogeneratori* | CORPO | 1 | 3.234.000,00 € | 10% | 3.557.400,00 € |
| | *Scavi, cavidotti, pozzetti, stacchi, etc. interno al parco eolico* | CORPO | 1 | 1.386.000,00 € | 10% | 1.524.600,00 € |
| | **Totale BOP Civile** | | | **5.174.400,00 €** | 10% | **5.691.840,00 €** |
| 5 | **Attività Speciali e Complementari a cura produttore** | | | | | |
| | *Connettività TLC: contratti Provider Speciali prima via per RTU e UPDM (HDSL, CDN, Frame Relay) (Attivazione + fornitura router + canone primo anno di MTZ e servizio)* | CORPO | 1 | 50.000,00 € | 10% | 55.000,00 € |
| | **Totale Attività Speciali** | | | **50.000,00 €** | **10%** | **55.000,00 €** |
| 6 | **Realizzazione stazione MT/AT Utente** | | | | | |
| | *Stazione MT/AT 30/150 kV Utente* | CORPO | 1 | 2.500.000,00 € | 10% | 2.750.000,00 € |
| | **Totale SE MT/AT Utente** | | | **2.500.000,00 €** | **10%** | **2.750.000,00 €** |
| 7 | **Opere di mitigazione ambientale** | | | | | |
| | *Opere di ingegneria naturalistica per mitigazione ambientale* | CORPO | 1 | 300.000,00 € | 10% | 330.000,00 € |
| | **Totale Opere di mitigazione ambientale** | | | **300.000,00 €** | **10%** | **330.000,00 €** |
| | **TOTALE COSTO DI COSTRUZIONE** | | | **44.742.900,00 €** | **10%** | **49.217.190,00 €** |
| | **ONERI DI SUCUREZZA** | | | **447.429,00 €** | **10%** | **492.171,90 €** |
| | **TOTALE GENERALE** | | | **€ 45.190.329,00** | **10%** | **49.709.361,90 €** |