



"CARAMMELLE"

| | | | | |
|--------|-------------------------|-------|-------|-------|
| 1 | PROGETTO REV 00 | MR | 11/21 | |
| REV. | DESCRIZIONE E REVISIONE | Sigla | Data | Firma |
| EMESSO | | | | |

| | | | |
|--|--|--|--|
| <p>GVC SERVIZI DI INGEGNERIA</p> <p>Via della Pineta 1 - 85100 - Potenza email: info@gvcingegneria.it - website: www.gvcingegneria.it C.F. e P.IVA 01737760767 P.E.C: gvcsrl@gigopec.it</p> <p>Direttore Tecnico: dott. ing. MICHELE RESTAINO</p> <p>Collaboratori GVC s.r.l. per il progetto: dott. ing. GIORGIO MARIA RESTAINO dott. ing. CARLO RESTAINO dott. ing. ATTILIO ZOLFANELLI</p> <p>GVC s.r.l. Direttore Tecnico ing. Michele Restaino</p> | <p>Nuova Atlantide soc. coop. a r.l.</p> <p>Località Palazzo snc - 75011 Accettura - Matera email: progettazione@nuovaatlantide.com</p> <p>Direttore Tecnico: geol. ANTONIO DI BIASE</p> <p>Collaboratore per il progetto: geol. TOMMASO SANTOCHIRICO</p> <p>"Nuova Atlantide" Società Cooperativa Località Palazzo, s.n.c. - 75011 Accettura (MT)</p> <p><i>Antonio Di Biase</i></p> <p><i>Tommaso Santochirico</i></p> <p>GRUPPO DEI GEOLOGI DI BASILICATA dott. ing. Di Biase Antonio N. 257</p> | <p>Dott. Antonio Bruscella</p> <p>Piazza Alcide De Gasperi 27 - 85100 - Potenza email: antonio Bruscella@hotmail.it</p> <p><i>Antonio Bruscella</i></p> <p>ANTONIO BRUSCELLA Architetto - Spaccadorato Via S. Maria Goretti 27 - 85100 Potenza Tel. +39 0971 252000 Email: antonio Bruscella@bruscella.it P.IVA 01512780965 - C.F. 01512780965</p> | <p>Dott. agr. Paolo Castelli</p> <p>Viale Croce Rossa 25 - 90144 - Palermo email: paolo.castelli@hotmail.it P.IVA 0546509826</p> <p><i>Paolo Castelli</i></p> <p>AGRONOMI E DOTT. FORESTALI Dott. CASTELLI PAOLO N. 1199 ALBO SEZ. A C.R. PALERMO</p> |
|--|--|--|--|

| | | |
|---|--|---|
| <p>AMBRA SOLARE 14 s.r.l.</p> <p>Via Venti Settembre n.1 - 00187 ROMA, Italia ambrosolare14srl@legalmail.it C.F. e P.IVA 15946241005 SOCIETA' DEL GRUPPO POWERDIS s.r.l.</p> | <p>Powerdis</p> <p>Via Tevere, 41 - 00198 ROMA, Italia www.powerdis.com</p> | <p>Soltec</p> <p>Via Tevere, 41 - 00198 ROMA, Italia www.soltech.com</p> |
|---|--|---|

| | | | | | |
|---------|---|-----------|------------------|-------|-------|
| Comune | COMUNE DI FERRANDINA (MT) | COD. RIF | G/139/05/A/01/PD | | |
| | | ELABORATO | | FILE | |
| Opera | PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO AGRIVOLTAICO DI POTENZA NOMINALE PARI A 19.994,88 kWp DENOMINATO "CARAMMELLE" - UBICATO NEL COMUNE DI FERRANDINA (MT) - REGIONE BASILICATA | Categoria | N.° | | |
| | | PD | | Scala | ----- |
| Oggetto | PROGETTO DEFINITIVO | | CM-01 | | |
| | COMPUTO METRICO | | | | |

Questo disegno è di nostra proprietà riservata a termine di legge e ne è vietata la riproduzione anche parziale senza nostra autorizzazione scritta



Comune di Ferrandina
Provincia di Matera

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Progetto per la realizzazione di un impianto agrivoltaico nel Comune di Ferrandina (MT) - Località Carammelle
Progetto "Carammelle"

COMMITTENTE:

Potenza, 20/10/2021

IL TECNICO

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------|--|------------|-------|-------|--------|------------------|------------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | |
| | LAVORIA MISURA | | | | | | | |
| | A.1) INTERVENTI PREVISTI (Cat 1) | | | | | | | |
| 1 NP.01 | Fornitura e posa in opera, su strutture già predisposte, di moduli fotovoltaici monocristallini bifacciali compreso cablaggi a string-box. wp da installare | | | | | 19'994 880,00 | | |
| | SOMMANO wp | | | | | 19'994 880,00 | 0,25 | 4'998'720,00 |
| 2 NP.02 | Fornitura e posa in opera di strutture di sostegno moduli fotovoltaici del tipo trascker monoassiale - costo per singolo blocco stringa wp da installare | | | | | 19'994 880,00 | | |
| | SOMMANO wp | | | | | 19'994 880,00 | 0,11 | 2'199'436,80 |
| 3 NP.03 | Fornitura e posa in opera di INVERTER DI CAMPO e POWER STATION wp da installare | | | | | 19'994 880,00 | | |
| | SOMMANO wp | | | | | 19'994 880,00 | 0,10 | 1'999'488,00 |
| 4 NP.04 | Opere civili, accessorie, cablaggi, monitoraggio, cctv, storage wp da installare | | | | | 19'994 880,00 | | |
| | SOMMANO wp | | | | | 19'994 880,00 | 0,07 | 1'399'641,60 |
| | A.2) ONERI SICUREZZA (Cat 2) | | | | | | | |
| 5 NP.08 | Oneri di sicurezza per approntamento cantiere, baracche, aree di carico e scarico, recinzione provvisoria, DPI, DPC. ecc Oneri sicurezza | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO a corpo | | | | | 1,00 | 200'000,00 | 200'000,00 |
| | A.3) OPERE DI MITIGAZIONE (Cat 3) | | | | | | | |
| 6 NP.12 | Piantumazione di essenze autoctone per realizzazioine polmone verde Realizzazione polmone verde | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO ha | | | | | 1,00 | 20'000,00 | 20'000,00 |
| 7 NP.13 | Manutenzione, per 1 anno, del polmone verde per controllo attecchimento piante e sostituzione di piante secche Manutenzioen polmone verde | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO ha | | | | | 1,00 | 5'000,00 | 5'000,00 |
| 8 | Opere di mitigazione mediante piantumazione di siepi | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 10'822'286,40 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------|--|------------|-------|-------|--------|-----------|------------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 10'822'286,40 |
| NP.05 | perimetrali del tipo lauroceraso o altra specie autoctona Siepe per mitigazione (1 pianta ogni 50/70 cm) Impianto FTV *(par.ug.=6357/0,7) | 9081,43 | | | | 9'081,43 | | |
| | SOMMANO cadauno | | | | | 9'081,43 | 9,00 | 81'732,87 |
| 9 NP.10 | Manutenzione, per 1 anno delle siepi perimetrali mediante, innaffiatura, potatura, concimatura sostituzione di eventuali piante secche Manutenzione siepe per il primo anno *(par.ug.=875+1130+250+820+1342+290+470+1100+80) | 6357,00 | | | | 6'357,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 6'357,00 | 25,00 | 158'925,00 |
| | A.4) PMA (Cat 4) | | | | | | | |
| 10 NP.11 | Monitoraggio ambientale come da piano predisposto consistente in: - atmosfera 11 sessioni di misurazione per tutta la vita del cantiere; - biodiversità: 9 sessioni durante periodo fenologico dello svernamento e la riproduzione; - biodiversità: 80 sessioni durante periodi fenologici della migrazione pre-riproduttiva e post-riproduttiva. | | | | | | | |
| | Attazione piano di monitoraggio ambientale | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO a corpo | | | | | 1,00 | 60'000,00 | 60'000,00 |
| | A.5) OPERE CONNESSE (Cat 5) | | | | | | | |
| 11 NP.06 | Linee elettriche interrato in MT per connessione campi fotovoltaici a SSE Linee MT per connessione campi | | | | | 18,56 | | |
| | SOMMANO km | | | | | 18,56 | 70'000,00 | 1'299'200,00 |
| 12 NP.09 | Realizzazione sottostazione di trasformazione MT/AT fabbricati, recinzioni, piazzali, scavi, stalli, quadri, trasformatori, ecc (quota parte singolo produttore) Realizzazione SSE - costi quota parte produttore | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO a copo | | | | | 1,00 | 600'000,00 | 600'000,00 |
| 13 NP.07 | Linee elettriche AT per connessione SSE a SE di TERNA Linea AT di connessione a TERNA | | | | | 0,10 | | |
| | SOMMANO km | | | | | 0,10 | 130'000,00 | 13'000,00 |
| | A.1) INTERVENTI PREVISTI (Cat 1) | | | | | | | |
| 14 NP.14 | Sistema di accumulo Accumulo previsto | | | | | 10'000,00 | | |
| | SOMMANO kW | | | | | 10'000,00 | 400,00 | 4'000'000,00 |
| | Parziale LAVORI A MISURA euro | | | | | | | 17'035'144,27 |
| | T O T A L E euro | | | | | | | 17'035'144,27 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 17'035'144,27 |

