

CHIRON ENERGY

CHIRON ENERGY SPV 24 S.r.l.

CHIRON Energy
SPV s.r.l.
Via S. Maria 2 - 40139 Bologna
P.IVA 03140001039 C.F. 03140031039

VIA S. MARIA 2 - 40139 BOLOGNA
P.IVA 03140001039 C.F. 03140031039

Regione Emilia - Romagna
Comune di Medicina
Città Metropolitana di Bologna

PROGETTO DEFINITIVO

TITOLO

Impianto di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica
"MEDICINA 1" - "MEDICINA 2"
Loc. Fontanella

PROGETTO

PLANIMETRIA GENERALE
- STATO FUTURO -

Scale: 1:600

Cartella: 00

PROGETTISTA

Solux s.r.l.

Via S. Maria 2 - 40139 Bologna
P.IVA 03140001039 C.F. 03140031039
WWW.SOLUXENGINEERING.IT

REDAZIONE

1

01/2024

Impianto fotovoltaico da 16.003,26 kWp

Ing. Carlo Pizzani

Ing. Maria Neri

Ing. Carlo Pizzani

Ing. Maria Neri

Ing. Carlo Pizzani

Ing. Maria Neri

PLANIMETRIA GENERALE
STATO FUTURO

Scala 1:600

SEGNO	LEGENDA SIMBOLI
	Accesso all'impianto fotovoltaico
	Limite di proprietà
	Recinzione con rete metallica plastificata e pali infissi al suolo
	Linea distanza 5 metri dal confine
	Opere di mitigazione perimetrali a basso fusto
	Opere di mitigazione perimetrali ad alberatura
	Viabilità interna all'impianto da realizzare in misto granulare
	Moduli fotovoltaici su pali infissi al suolo
	Inverter cc/ca multistringa
	Fascia di rispetto stradale
	Fascia di rispetto del canale
	Fossi di scolo esistenti da mantenere
	Fosso di guardia da realizzare
	Fossi di scolo da tombinare
	Linea aerea BT esistente
	Linea interrata BT esistente
	Nuovo sostegno linea aerea BT
	Nuova linea elettrica interrata
	Alberatura esistente
	Bacino per compensazione idraulica (*)

(*)per maggiori dettagli in merito alle opere di invarianza idraulica si faccia riferimento alla TAV.A07

PARTICOLARE CANCELLO
Scala 1:50

PARTICOLARE RECINZIONE
Scala 1:50

DATI TECNICI LOTTO DI IMPIANTI FOTOVOLTAICI

Potenza nominale totale = 16.003,26 kW

IMPIANTO FV "MEDICINA 1" (POTENZA 9.172,80 kWp)
N.560 STRINGHE DA 26 MODULI
N.14.560 MODULI MONOCRISTALLINI DA 630Wp
N.55 CONVERTITORI CC/CA (INVERTER)

IMPIANTO FV "MEDICINA 2" (POTENZA 6.830,46 kWp)
N.417 STRINGHE DA 26 MODULI
N.10.842 MODULI MONOCRISTALLINI DA 630Wp
N.41 CONVERTITORI CC/CA (INVERTER)