r_amto.Giunta - Prot. 15/01/2024.0029972.E Copia conforme all'originale sottoscritto digitalmente da Nitrati Gabriele, PEGAMEDI PAOLO. Infocert Qualign web eSeal

CHIRON ENERGY SPV 24 S.r.l.
Chiron Energy SPV 24 S.r.l.
Via Bigli, 2 - 20121 Milano
P.IVA e C.F. 12456140966
VIA BIGLI N. 2 - MILANO
C.F. e P.IVA 12456140966

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. Fossatone

Oggetto:	Num. Rif. Lista:	Codifica Elaborato:
LAYOUT CAVIDOTTI	18	TAV.E03

Società di Ingegneria:

Solux s.r.l.
Via del Molino 28, 60035 Jesi (AN)
Tel: 0731 20 50 54 - Email: info@soluxengineering.it
C.F. e P.IVA 02851330429 | Num. REA: AN - 263477
WWW.SOLUXENGINEERING.IT

Progettista:

Dott. Ing. Gabriele NITRATI
A 737

Incarico professionale ricevuto dalla Chiron Energy Asset Management S.r.l., società facente parte del Gruppo Chiron Energy.

Cod. File:	Scala:	Formato:	Codice:	Rev.:
243522_PD_TAV.E03_00.01	1:600	-	PD	00

Rev.	Data	Descrizione revisione:	Redatto:	Controllato:	Approvato:
0	09/2023	Prima emissione	Ing. Gaia D'Antonio	Ing. Marco Montalbini	Ing. Gabriele Nitrati
1	01/2024	Integrazioni Regione fasc.1311/74/2023 del 03/01/2024	Ing. Gaia D'Antonio	Ing. Marco Montalbini	Ing. Gabriele Nitrati
2	-				

SOLUX S.r.l. e CHIRON ENERGY SPV 24 S.r.l. si riservano la proprietà del presente elaborato che non può essere né riprodotto né comunicato a terzi senza autorizzazione.

CAVIDOTTI BT IMPIANTO

CAVIDOTTI MT IMPIANTO

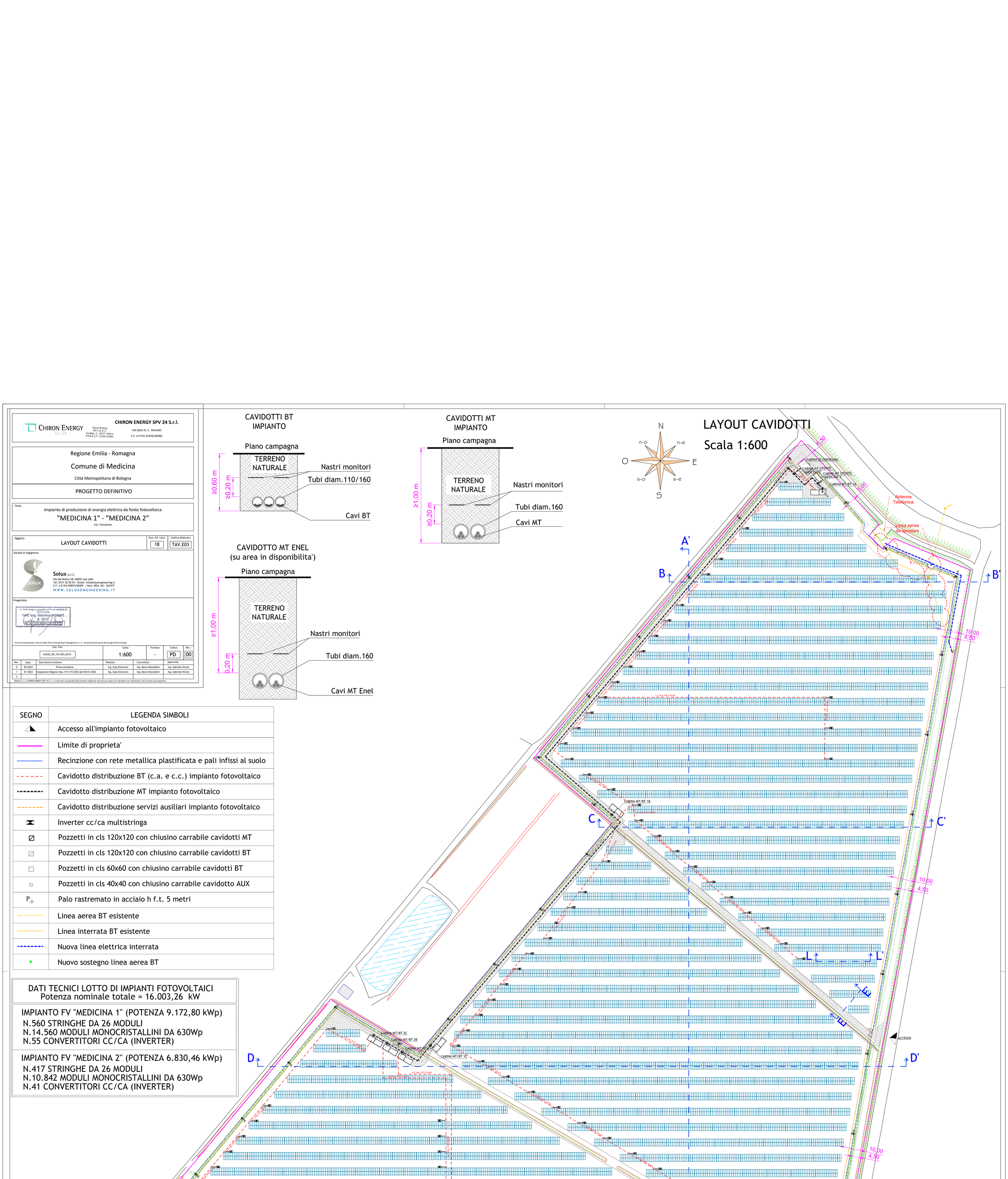
CAVIDOTTO MT ENEL (su area in disponibilita')

SEGNO	LEGENDA SIMBOLI
	Accesso all'impianto fotovoltaico
	Limite di proprieta'
	Recinzione con rete metallica plastificata e pali infissi al suolo
	Cavidotto distribuzione BT (c.a. e c.c.) impianto fotovoltaico
	Cavidotto distribuzione MT impianto fotovoltaico
	Cavidotto distribuzione servizi ausiliari impianto fotovoltaico
	Inverter cc/ca multistringa
	Pozzetti in cls 120x120 con chiusino carrabile cavidotti MT
	Pozzetti in cls 120x120 con chiusino carrabile cavidotti BT
	Pozzetti in cls 60x60 con chiusino carrabile cavidotti BT
	Pozzetti in cls 40x40 con chiusino carrabile cavidotto AUX
P	Palo rastremato in acciaio h f.t. 5 metri
	Linea aerea BT esistente
	Linea interrata BT esistente
	Nuova linea elettrica interrata
	Nuovo sostegno linea aerea BT

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)

LAYOUT CAVIDOTTI

Scala 1:600