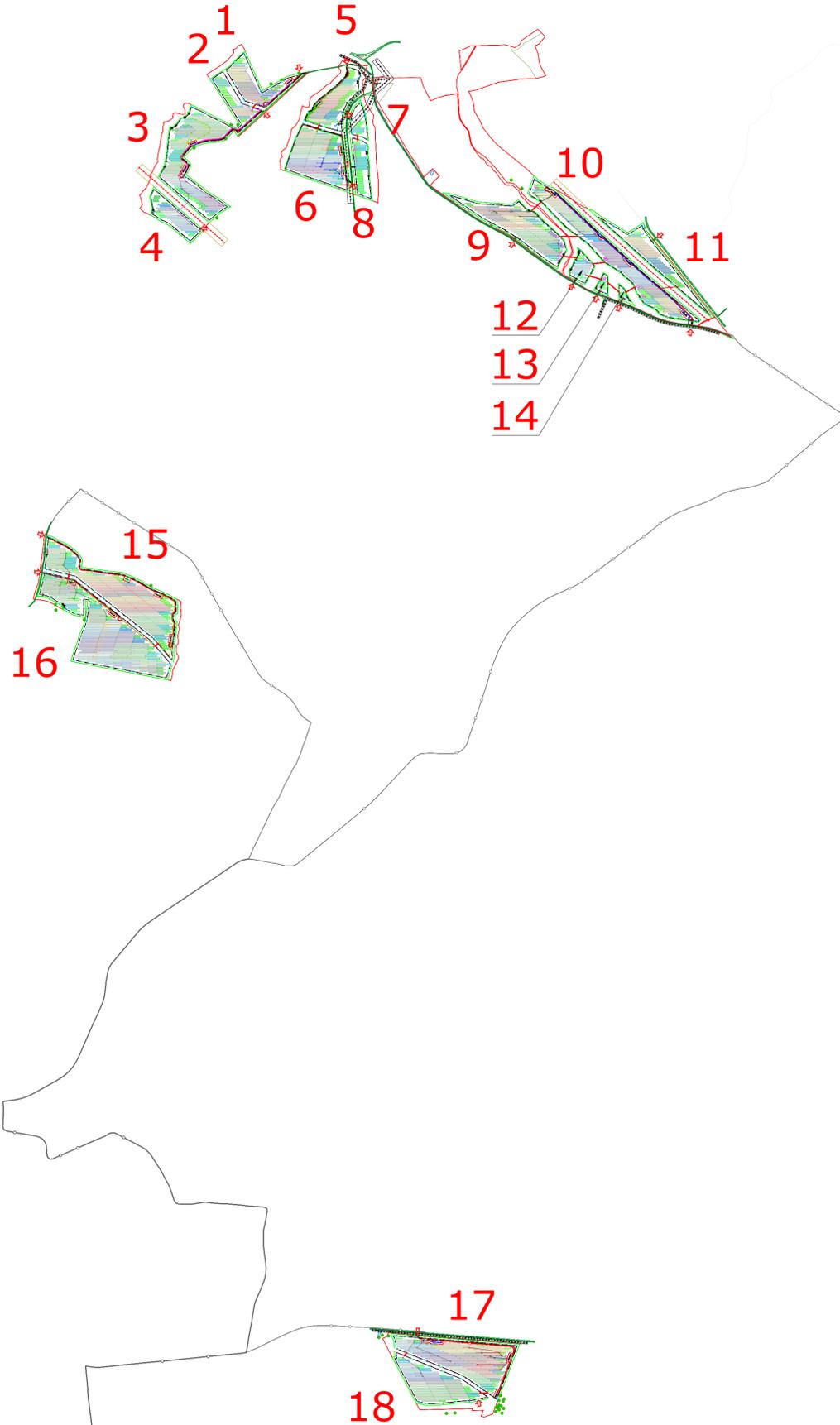


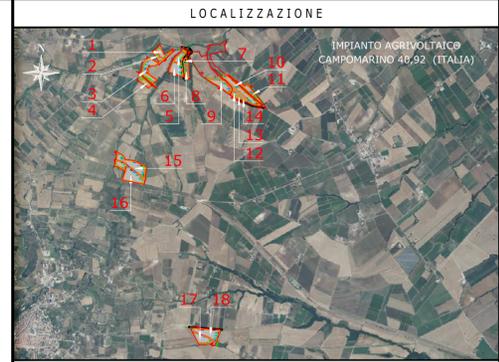


LIMITE DI DISEGNO



IMPIANTO AGRIVOLTAICO
CAMPOMARINO - 40,92

TILT +25°, AZIMUT 0°, PITCH 5,80 m
 INVERTER HUAWAI SUN2000-330KTL-H1
 MODULI FOTOVOLTAICI 3SUN 3SHB680G+GGF
 POTENZA FOTOVOLTAICA: 48.011 kWp
 2.615 STRINGHE FOTOVOLTAICHE DA 27 MODULI FOTOVOLTAICI
 NUMERO MODULI FOTOVOLTAICI: 70.605
 STRUTTURE FISSE: 680 ELEMENTI 3L27, 165 ELEMENTI 3L18,
 234 ELEMENTI 3L9, 11 ELEMENTI 3L5,
 11 ELEMENTI 3L4
 NUMERO TOTALE INVERTER: 161
 NUMERO TOTALE CABINE DI TRASFORMAZIONE BT/MT: 17



NOTE / TIMBRI

PROGETTISTI

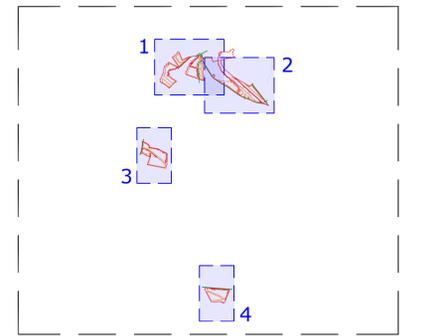
Ingegnere
 Michele Di stefano
 (per NRG Plus Italia S.r.l.)
 mdistefano@nrgplus.global



Responsabile tecnico
 Ingegnere
 Maurizio De Donno
 (per NRG Plus Italia S.r.l.)
 mdedonno@nrgplus.global



IL PROMOTORE:



LEGENDA

	LIMITE LOTTO		RESTRIZIONE LINEA ALTA TENSIONE
	FASCIA DI MITIGAZIONE		PANNELLI FOTOVOLTAICI VELA 3L27
	RECINZIONE		PANNELLI FOTOVOLTAICI VELA 3L18
	PV AREA		PANNELLI FOTOVOLTAICI VELA 3L9
	VIABILITÀ INTERNA		PANNELLI FOTOVOLTAICI VELA 3L5
	VIABILITÀ ESTERNA		PANNELLI FOTOVOLTAICI VELA 3L4
	VIABILITÀ ESTERNA ESISTENTE		IDENTIFICAZIONE AREA MODULI FOTOVOLTAICI
	INGRESSO		IDENTIFICAZIONE CABINA TRASFORMAZIONE MT/BT
	PORTONE D' ACCESSO		CAVO MT
	CABINA DI RICEZIONE E CONTROLLO		CAVO BT
	CABINA TRASFORMAZIONE MT/BT		CAVIDOTTI BT PERIMETRALI
	CONTAINER STOCCAGGIO MATERIALE		CAVIDOTTI BARRIERE MICROONDE
	CABINA DI SMISTAMENTO		INVERTER
	ALBERI		PALI ILLUMINAZIONE
	STRUTTURE ESISTENTI		PALI VIDEOSORVEGLIANZA
	RESTRIZIONE LINEA MEDIA TENSIONE		BARRIERA RX
			BARRIERA TX
			TOC

0	30/08/23	EMISSIONE FINALE	O.P.	J.G.	A.M.	M.DD
A	30/08/23	EMISSIONE INIZIALE	O.P.	J.G.	A.M.	M.DD
REV	DATA	DESCRIZIONE	PREP.	DISEG.	VERIF.	APPR.

IL PROMOTORE:
SOLAR GREEN VENTURE S.R.L.
 Sede legale: Viale Giorgio Ribotta, 21
 Eurosky Tower - interno 0B3
 00144 Roma (RM)
 P.IVA: 02362880680
 Codice Cliente:

PROGETTO:
IMPIANTO AGRIVOLTAICO CAMPOMARINO 40,92

DOCUMENTI:
 LAYOUT GENERALE SCAVI

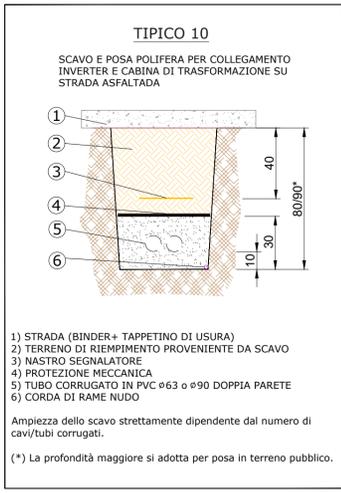
LOCALIZZAZIONE	INFORMAZIONE DI PROGETTO	FASE
CITTA': CAMPOMARINO	SORGENTE: SOLARE	PERMESSI
PROVINCIA: CAMPOMARINO	AREA[m²]: 42,98	
REGIONE: MOLISE	PAC[MW]: 40,92	
	GCR[%]: 68,09	
	PD(CIMWp): 48,01	

COORDINATE		DETTAGLI DI PROGETTO	
LAT: 41,90°	N.PAN: 70,605	N.INV: 161	PITCH(m): 5,80
LONG: 15,04°	P.PAN(Wp): 680	P.INV(kVA): 330/300@40°C	N.STR: 680 (3L27) 165 (3L18)
ALT(m): 73	STRU: FISSA	INCL: 25°	234(3L9) 11(3L4) 11(3L5)
	NOME	REGISTRAZIONE	FIRMA
PREPARATO	-	-	30/08/23
DISEGNATO	-	-	30/08/23
VERIFICATO	-	-	30/08/23
APPROVATO	-	-	30/08/23

TAVOLA No	SCALA	IMPIANTO	D. T. S. I. DOC.	REV.	FASE	EMI.
1 Di 4	1:10.000					

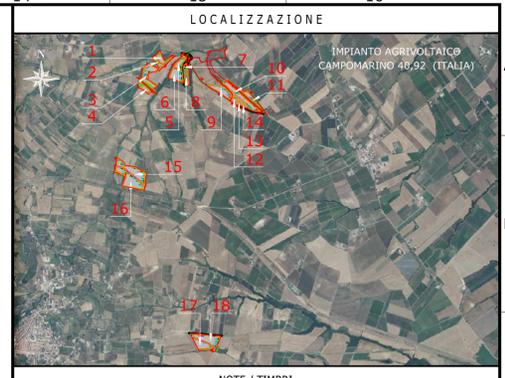
IMPIANTO AGRIVOLTAICO CAMPOMARINO 40,92
 LAYOUT GENERALE SCAVI
 DIMENSIONI IN m / SCALA 1:10.000

VISTA IN PIANTA
 GENERALE
 SCALA 1:10.000



IMPIANTO AGRIVOLTAICO
CAMPOMARINO - 40,92

TILT +25°, AZIMUT 0°, PITCH 5,80 m
INVERTER HUAWEI SUN2000-330KTL-H1
MODULI FOTOVOLTAICI 3SUN 35HB680G+GGF
POTENZA FOTOVOLTAICA: 48.011 kWp
2.615 STRINGHE FOTOVOLTAICHE DA 27 MODULI FOTOVOLTAICI
NUMERO MODULI FOTOVOLTAICI: 70.605
STRUTTURE FISSE: 680 ELEMENTI 3L9, 11 ELEMENTI 3L5,
11 ELEMENTI 3L4
NUMERO TOTALE INVERTER: 161
NUMERO TOTALE CABINE DI TRASFORMAZIONE BT/MT: 17

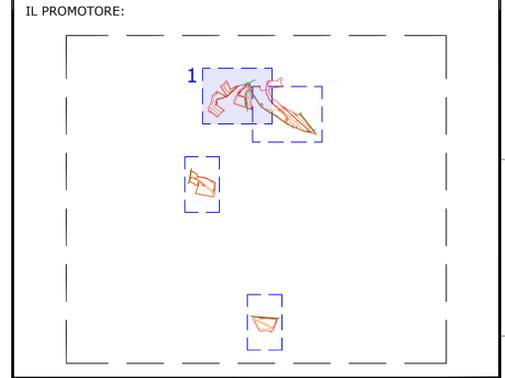


NOTE / TIMBRI

PROGETTISTI

Ingegnere
Michele Di stefano
(per NRG Plus Italia S.r.l.)
mdistefano@nrgplus.global

Ingegnere
Maurizio De Donno
(per NRG Plus Italia S.r.l.)
mdedonno@nrgplus.global



LEGENDA

—	LIMITE LOTTO	—	RESTRIZIONE LINEA ALTA TENSIONE
—	FASCIA DI MITIGAZIONE	—	PANNELLI FOTOVOLTAICI VELA 3L27
—	RECINZIONE	—	PANNELLI FOTOVOLTAICI VELA 3L18
—	PV AREA	—	PANNELLI FOTOVOLTAICI VELA 3L9
—	VIABILITÀ INTERNA	—	PANNELLI FOTOVOLTAICI VELA 3L5
—	VIABILITÀ ESTERNA	—	PANNELLI FOTOVOLTAICI VELA 3L4
—	VIABILITÀ ESTERNA ESISTENTE	—	IDENTIFICAZIONE AREA MODULI FOTOVOLTAICI
—	INGRESSO	—	IDENTIFICAZIONE CABINA TRASFORMAZIONE MT/BT
—	PORTONE D'ACCESSO	—	CAVO MT
—	CABINA TRASFORMAZIONE MT/BT	—	CAVO BT
—	CONTAINER STOCCAGGIO MATERIALE	—	CAVIDOTTI BT PERIMETRALI
—	CABINA DI SMISTAMENTO	—	CAVIDOTTI BARRIERE MICROONDE
—	ALBERI	—	INVERTER
—	STRUTTURE ESISTENTI	—	PALLI ILLUMINAZIONE
—	RESTRIZIONE LINEA MEDIA TENSIONE	—	PALLI VIDEOSORVEGLIANZA
—		—	BARRIERA RX
		—	BARRIERA TX
		—	TOC

0	30/08/23	EMISSIONE FINALE	O.P.	J.G.	A.M.	M.DD
A	30/08/23	EMISSIONE INIZIALE	O.P.	J.G.	A.M.	M.DD
REV	DATA	DESCRIZIONE	PREP.	DISEG.	VERIF.	APPR.

IL PROMOTORE:
SOLAR GREEN VENTURE S.R.L.
Sede legale: Viale Giorgio Ribotta, 21
Eurosky Tower - interno 0B3
00144 Roma (RM)
P.IVA: 02362880680
Codice Cliente:

PROGETTO: **IMPIANTO AGRIVOLTAICO CAMPOMARINO 40,92**

DOCUMENTI: **LAYOUT GENERALE SCAVI**

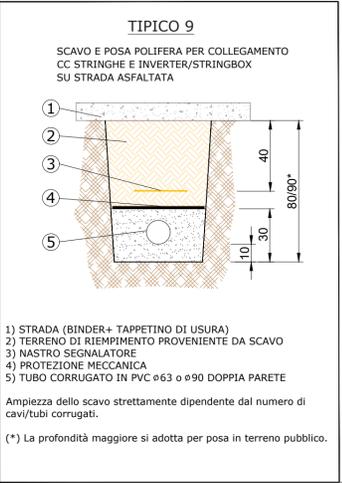
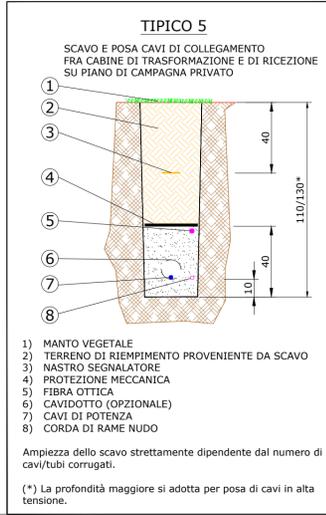
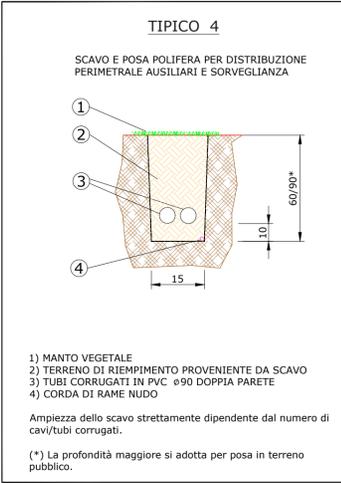
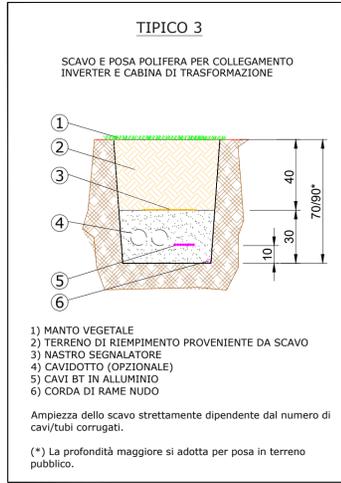
LOCALIZZAZIONE	INFORMAZIONE DI PROGETTO	FASE	
CITTA': CAMPOMARINO	SORGENTE: SOLARE	PERMESSI	
PROVINCIA: CAMPOMARINO	PAC(MW): 40,92		
REGIONE: MOLISE	DCR(MWp): 48,01		
COORDINATE	DETTAGLI DI PROGETTO	DATA	
LAT: 41,90°	N.PAN: 70,605	N.INV: 161	PITCH(m): 5,80
LONG: 15,04°	P.PAN(W): 680	P.INV(KVA): 330/300@40°C	N.STR: 680 (3L27) 165 (3L18)
ALT(m): 73	STRU: FISSO	INCL: 25°	234(2L9) 11(2L4) 11(3L5)
PREPARATO	NOME	REGISTRAZIONE	FIRMA
DISEGNATO			
VERIFICATO			
APPROVATO			
TAVOLA No	SCALA	IMPIANTO	D. T. S. DOC. REV. FASE EMI.
2 DI 4	1:2.000		

LIMITE DI DISEGNO

LIMITE DI DISEGNO

IMPIANTO AGRIVOLTAICO CAMPOMARINO 40,92
LAYOUT GENERALE SCAVI
DIMENSIONI IN m / SCALA 1:2.000

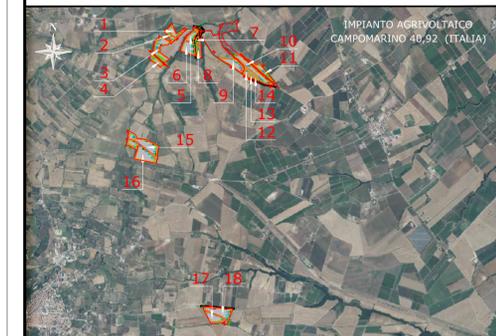
VISTA IN PIANTA
DETTAGLIO 1
SCALA 1:2.000



IMPIANTO AGRIVOLTAICO

CAMPOMARINO - 40,92

TILT +25°, AZIMUT 0°, PITCH 5,80 m
INVERTER HUAWEI SUN2000-330KTL-H1
MODULI FOTOVOLTAICI 3SUN 35HB680G+GGF
POTENZA FOTOVOLTAICA: 48.011 kWp
2.615 STRINGHE FOTOVOLTAICHE DA 27 MODULI FOTOVOLTAICI
NUMERO MODULI FOTOVOLTAICI: 70.605
STRUTTURE FISSE: 680 ELEMENTI 3L27, 165 ELEMENTI 3L18,
234 ELEMENTI 3L9, 11 ELEMENTI 3L5,
11 ELEMENTI 3L4
NUMERO TOTALE INVERTER: 161
NUMERO TOTALE CABINE DI TRASFORMAZIONE BT/MT: 17



PROGETTISTI

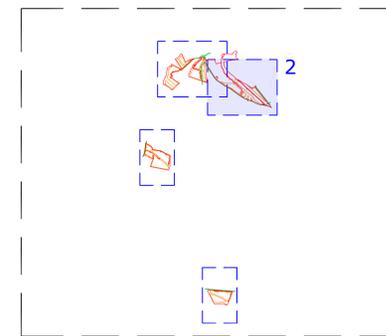
Ingegnere Michele Di stefano
(per NRG Plus Italia S.r.l.)
mdistefano@nrgplus.global



Responsabile tecnico
Ingegnere Maurizio De Donno
(per NRG Plus Italia S.r.l.)
mdedonno@nrgplus.global



IL PROMOTORE:



LEGENDA

Legend table with symbols and descriptions for lot limits, mitigation zones, PV areas, internal/external accessibility, access points, cabins, containers, existing structures, and various cable and panel types.

Revision table with columns for date, description, preparation, design, verification, and approval.

Promoter information for Solar Green Venture S.R.L., including address, phone number, and P.IVA.

IMPIANTO AGRIVOLTAICO CAMPOMARINO 40,92

LAYOUT GENERALE SCAVI

Table with project location, solar information, and phase details.

Table with coordinates and project details.

Table with preparation, design, and approval dates.

Table with scale, drawing number, and project name.

LIMITE DI DISEGNO

LIMITE DI DISEGNO

TIPICO 5: Cross-section diagram of a trench for cable connection between transformer cabins, showing layers like vegetation, backfill, and protection.

TIPICO 4: Cross-section diagram of a trench for auxiliary distribution, showing layers like vegetation, backfill, and PVC corrugated pipes.

TIPICO 3: Cross-section diagram of a trench for inverter and transformer connection, showing layers like vegetation, backfill, and double-walled PVC corrugated pipes.

TIPICO 1: Cross-section diagram of a trench for string connection, showing layers like vegetation, backfill, and double-walled PVC corrugated pipes.

VISTA IN PIANTA

DETTAGLIO 2
SCALA 1:2.000

IMPIANTO AGRIVOLTAICO CAMPOMARINO 40,92
LAYOUT GENERALE SCAVI
DIMENSIONI IN m / SCALA 1:2.000

QUESTO DOCUMENTO E' PROPRIO DI INGEGNERIA. E' SEVERAMENTE VIETATO RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO, IN TUTTO O IN PARTE, E FORNIRE AD ALTRI QUALSIASI INFORMAZIONI CORRELATE SENZA IL PREVENTIVO CONSENSO SCRITTO DI INGEGNERIA.



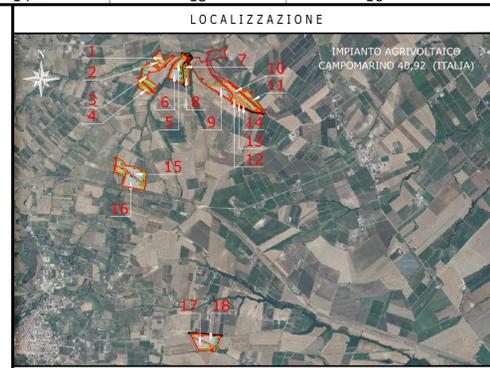
LIMITE DI DISEGNO



IMPIANTO AGRIVOLTAICO
CAMPOMARINO - 40,92

TILT +25°, AZIMUT 0°, PITCH 5,80 m
 INVERTER HUAWEI SUN2000-330KTL-H1
 MODULI FOTOVOLTAICI 3SUN 35HB680G+GGF
 POTENZA FOTOVOLTAICA: 48.011 kWp
 2.615 STRINGHE FOTOVOLTAICHE DA 27 MODULI FOTOVOLTAICI
 NUMERO MODULI FOTOVOLTAICI: 70.605
 STRUTTURE FISSE: 680 ELEMENTI 3L27, 165 ELEMENTI 3L18,
 234 ELEMENTI 3L9, 11 ELEMENTI 3L5,
 11 ELEMENTI 3L4

NUMERO TOTALE INVERTER: 161
 NUMERO TOTALE CABINE DI TRASFORMAZIONE BT/MT: 17

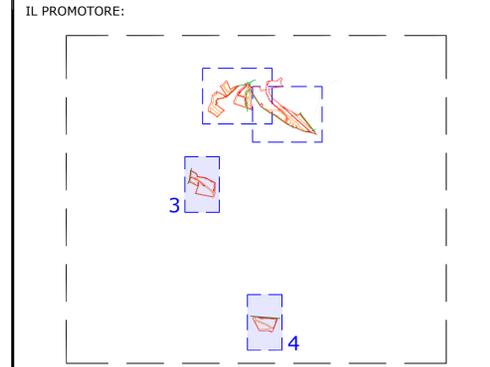


NOTE / TIMBRI

PROGETTISTI

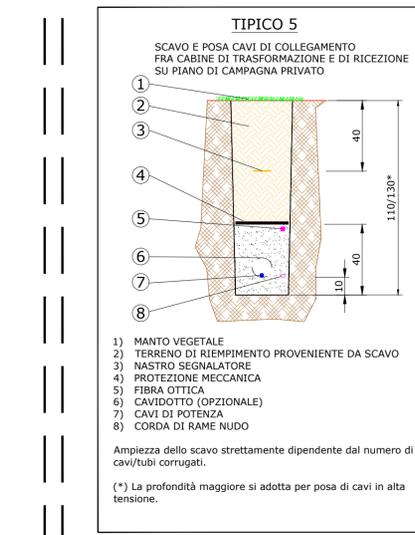
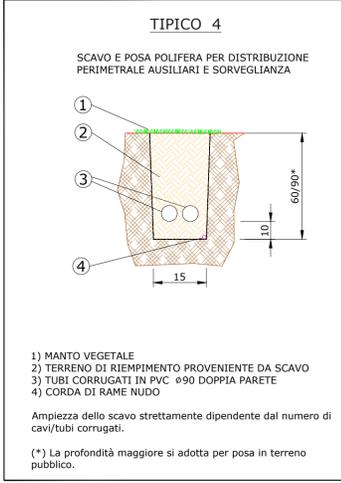
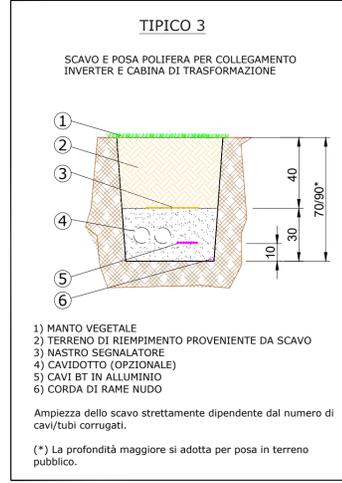
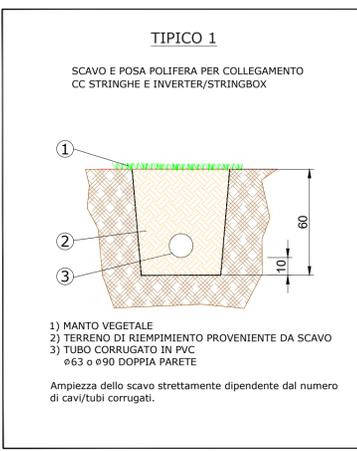
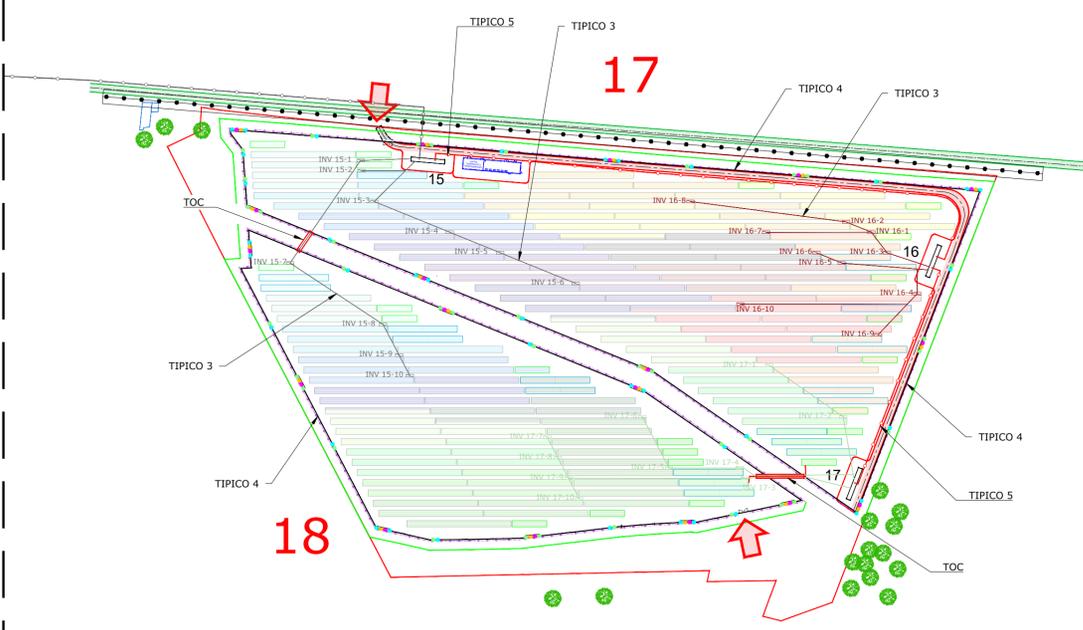
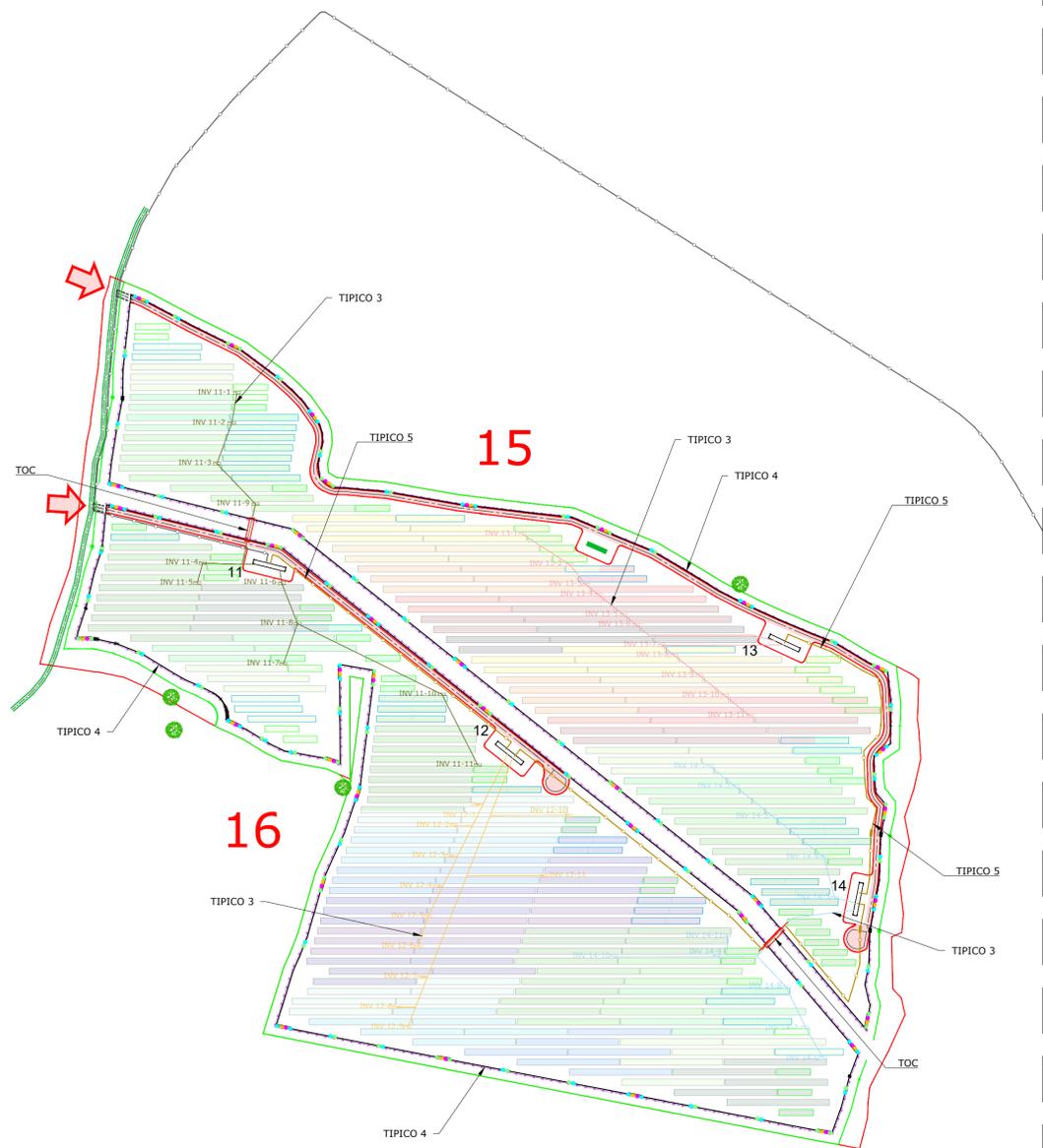
Ingegnere
 Michele Di stefano
 (per NRG Plus Italia S.r.l.)
 mdistefano@nrgplus.global

Responsabile tecnico
 Ingegnere
 Maurizio De Donno
 (per NRG Plus Italia S.r.l.)
 mdedonno@nrgplus.global



LEGENDA

	LIMITE LOTTO		RESTRIZIONE LINEA ALTA TENSIONE
	FASCIA DI MITIGAZIONE		PANNELLI FOTOVOLTAICI VELA 3L27
	RECINZIONE		PANNELLI FOTOVOLTAICI VELA 3L18
	PV AREA		PANNELLI FOTOVOLTAICI VELA 3L9
	VIABILITÀ INTERNA		PANNELLI FOTOVOLTAICI VELA 3L5
	VIABILITÀ ESTERNA		PANNELLI FOTOVOLTAICI VELA 3L4
	VIABILITÀ ESTERNA ESISTENTE		1-2-... IDENTIFICAZIONE AREA MODULI FOTOVOLTAICI
	INGRESSO		1-2-... IDENTIFICAZIONE CABINA TRASFORMAZIONE MT/BT
	PORTONE D' ACCESSO		CAVO MT
	CABINA DI RICEZIONE E CONTROLLO		CAVO BT
	CABINA TRASFORMAZIONE MT/BT		CAVIDOTTI BT PERIMETRALI
	CONTAINER STOCCAGGIO MATERIALE		CAVIDOTTI BARRIERE MICROONDE
	CABINA DI SMISTAMENTO ALBERI		INVERTER
	STRUTTURE ESISTENTI		PALLI ILLUMINAZIONE
	RESTRIZIONE LINEA MEDIA TENSIONE		PALLI VIDEOSORVEGLIANZA
			BARRIERA RX
			BARRIERA TX
			TOC



IMPIANTO AGRIVOLTAICO CAMPOMARINO 40,92
 LAYOUT GENERALE SCAVI
 DIMENSIONI IN m / SCALA 1:2.000

VISTA IN PIANTA
 DETTAGLIO 3

VISTA IN PIANTA
 DETTAGLIO 4

0	30/08/23	EMISSIONE FINALE	O.P.	J.G.	A.M.	M.DD
A	30/08/23	EMISSIONE INIZIALE	O.P.	J.G.	A.M.	M.DD
REV	DATA	DESCRIZIONE	PREP.	DISEG.	VERIF.	APPR.

IL PROMOTORE:
Greenvolt
 SOLAR GREEN VENTURE S.R.L.
 Sede legale: Viale Giorgio Ribotta, 21
 Eurosky Tower - interno 0B3
 00144 Roma (RM)
 P.IVA: 02362880680
 Codice Cliente:

DOCUMENTI: LAYOUT GENERALE SCAVI

LOCALIZZAZIONE	INFORMAZIONE DI PROGETTO	FASE		
CITTA': CAMPOMARINO PROVINCIA: CAMPOMARINO REGIONE: MOLISE	SORGENTE: SOLARE PAC(MW): 40,92 PDC(MWp): 48,01	AREA(M²): 42,98 GCR(%): 68,09		
COORDINATE	DETTAGLI DI PROGETTO	PERMESSI		
LAT: 41,90° LONG: 15,04° ALT(m): 73	N.PAN: 70,605 P.INV(KVA): 330/300@40°C STRU: FISSO	PITCH(m): 5,80 N.INV: 161 P.INV(KVA): 330/300@40°C N.STR: 680 (3L27) 165 (3L18) INCL: 25° DATA: 23/08/23		
PREPARATO	NOME	REGISTRAZIONE	FIRMA	DATA
DISEGNATO				30/08/23
VERIFICATO				30/08/23
APPROVATO				30/08/23

TAVOLA No 4 DI 4
 SCALA 1:2.000
 IMPIANTO D. T. S. DOC. REV. FASE EMI.
IT | S | I | C | I | M | I | L | E | S | I | R | I | O | I | P | I | R | E