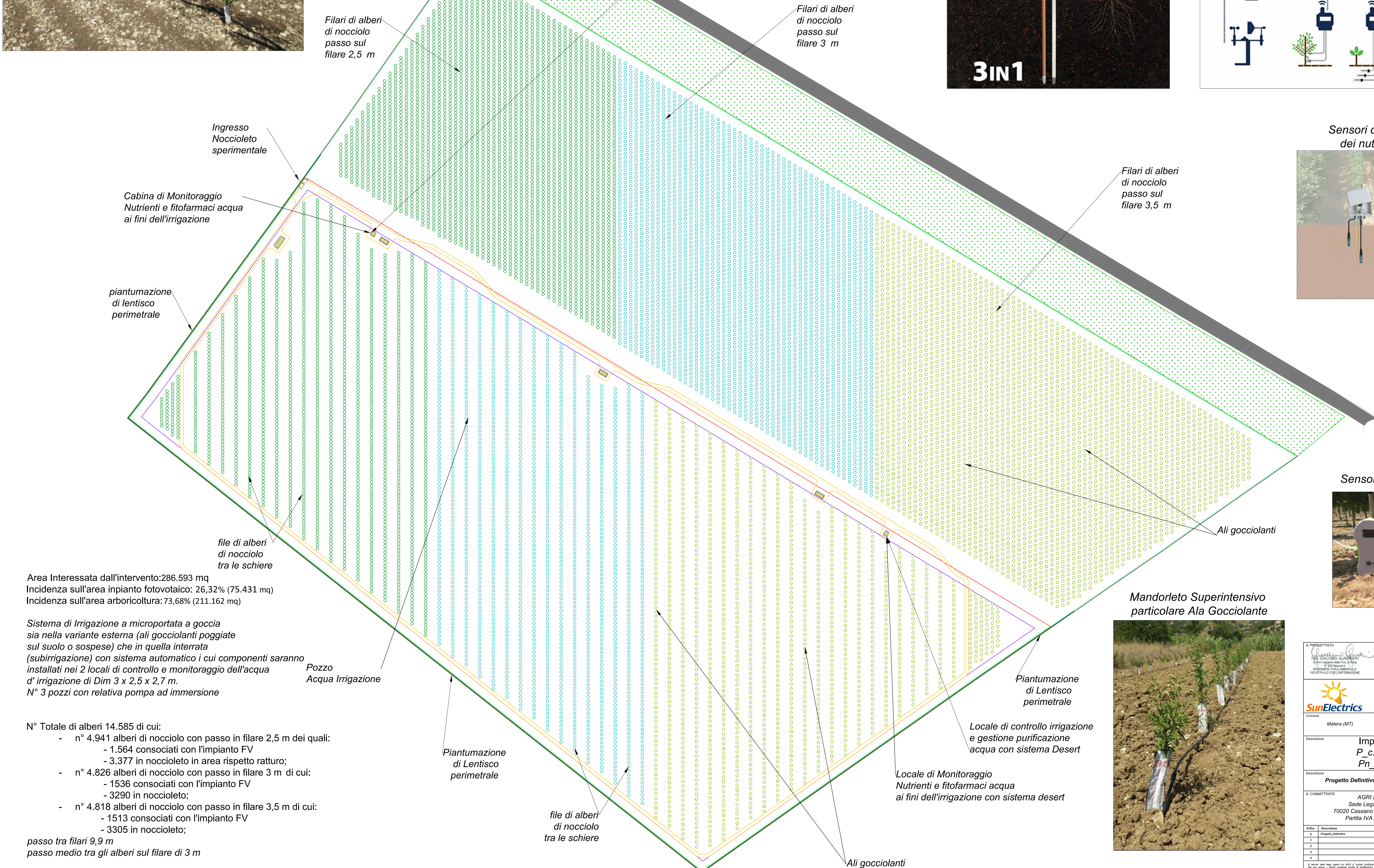
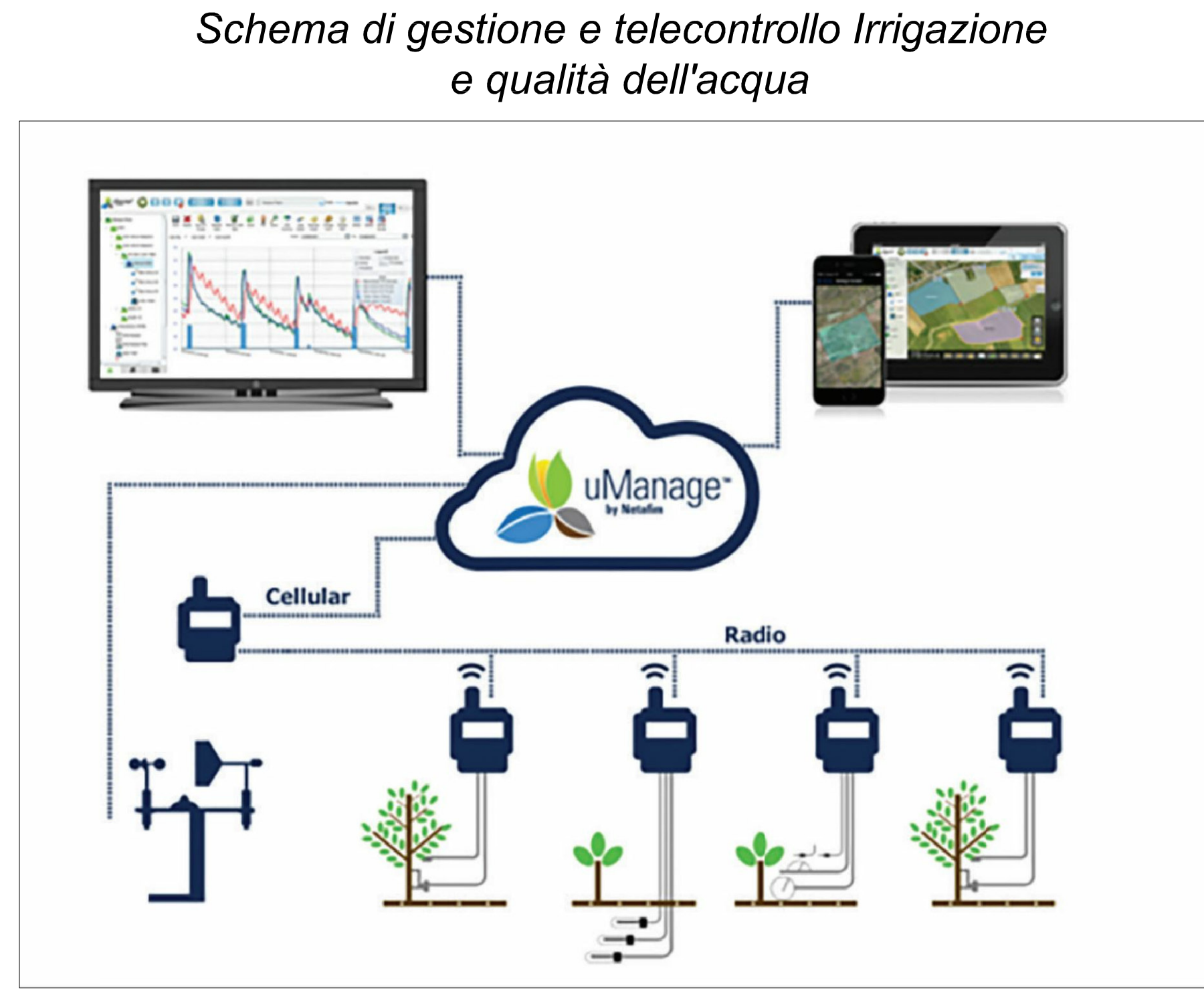


# Monitoraggio - Ambiente Idrico, Suolo e sottosuolo

Scala 1: 1.000



Area Interessata dall'intervento: 286.593 mq  
 Incidenza sull'area impianto fotovoltaico: 26,32% (75.431 mq)  
 Incidenza sull'area arboricoltura: 73,68% (211.162 mq)

Sistema di Irrigazione a microportata a goccia sia nella variante esterna (ali gocciolanti poggiate sul suolo o sospese) che in quella interrata (subirrigazione) con sistema automatico i cui componenti saranno installati nei 2 locali di controllo e monitoraggio dell'acqua d'irrigazione di Dim 3 x 2,5 x 2,7 m.  
 N° 3 pozzi con relativa pompa ad immersione

- N° Totale di alberi 14.585 di cui:
- n° 4.941 alberi di nocciolo con passo in filare 2,5 m dei quali:
    - 1.564 consociati con l'impianto FV
    - 3.377 in nocciolo in area rispetto ratturo;
  - n° 4.826 alberi di nocciolo con passo in filare 3 m di cui:
    - 1536 consociati con l'impianto FV
    - 3290 in nocciolo;
  - n° 4.818 alberi di nocciolo con passo in filare 3,5 m di cui:
    - 1513 consociati con l'impianto FV
    - 3305 in nocciolo;
- passo tra filari 9,9 m  
 passo medio tra gli alberi sul filare di 3 m



IL PROGETTISTA Ing. Giacomo Quaranta Via Padre Pio, 8 70020 Cassano delle Murge (BA) Italy P.04272207002@quaranta.it - 080422296		LA PRODOTTA AGRI NEW TECH ITALIA SRL Sede Legale: Via Padre Pio, 8 70020 Cassano delle Murge (BA) Italy P.04272207002@agritech.it - 080422296		IL DIRETTORE LAVORI Ing. Gianluigi Giacomino Via Padre Pio n.8 Cap 70020 Cassano delle Murge	
Comune: Matera (MT)		Località: SP 140, Mass. Cipolle sanc MATERA (MT)		Foglio: 20 Mappa: 395,396,397	
Descrizione: Impianto Fotovoltaico		P_c.c. = 12.162,15 kWp P_n.a.c. = 12.000 kVA		Favo: ES12	
Descrizione: Progetto Definitivo		Titolo: Monitoraggio - Ambiente Idrico Suolo e sottosuolo		Scala: 1:1.000	
IL COMMITTENTE AGRI NEW TECH SRL Sede Legale: Via Padre Pio, 8 70020 Cassano delle Murge (BA) - Italia Partita IVA, e C.F. 08384840727				IL PROGETTISTA Ing. Gianluigi Giacomino Via Padre Pio n.8 Cap 70020 Cassano delle Murge	
N. Rev.	Descrizione	Data	Disegnato	Coordinato	Approvato
0	Progetto Definitivo	22/03/2022	G. Quaranta	G. Quaranta	PM65878
1					
2					
3					