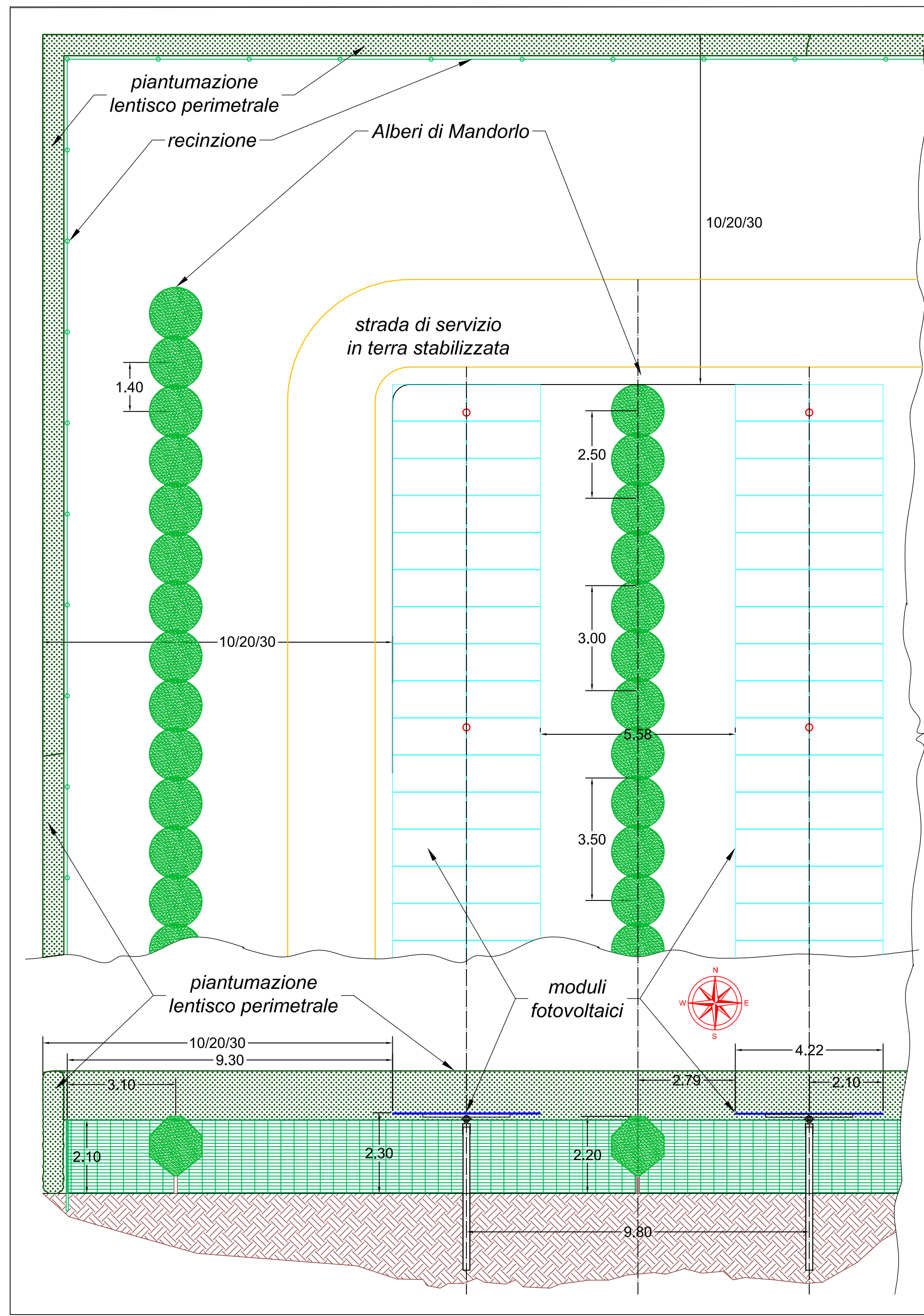
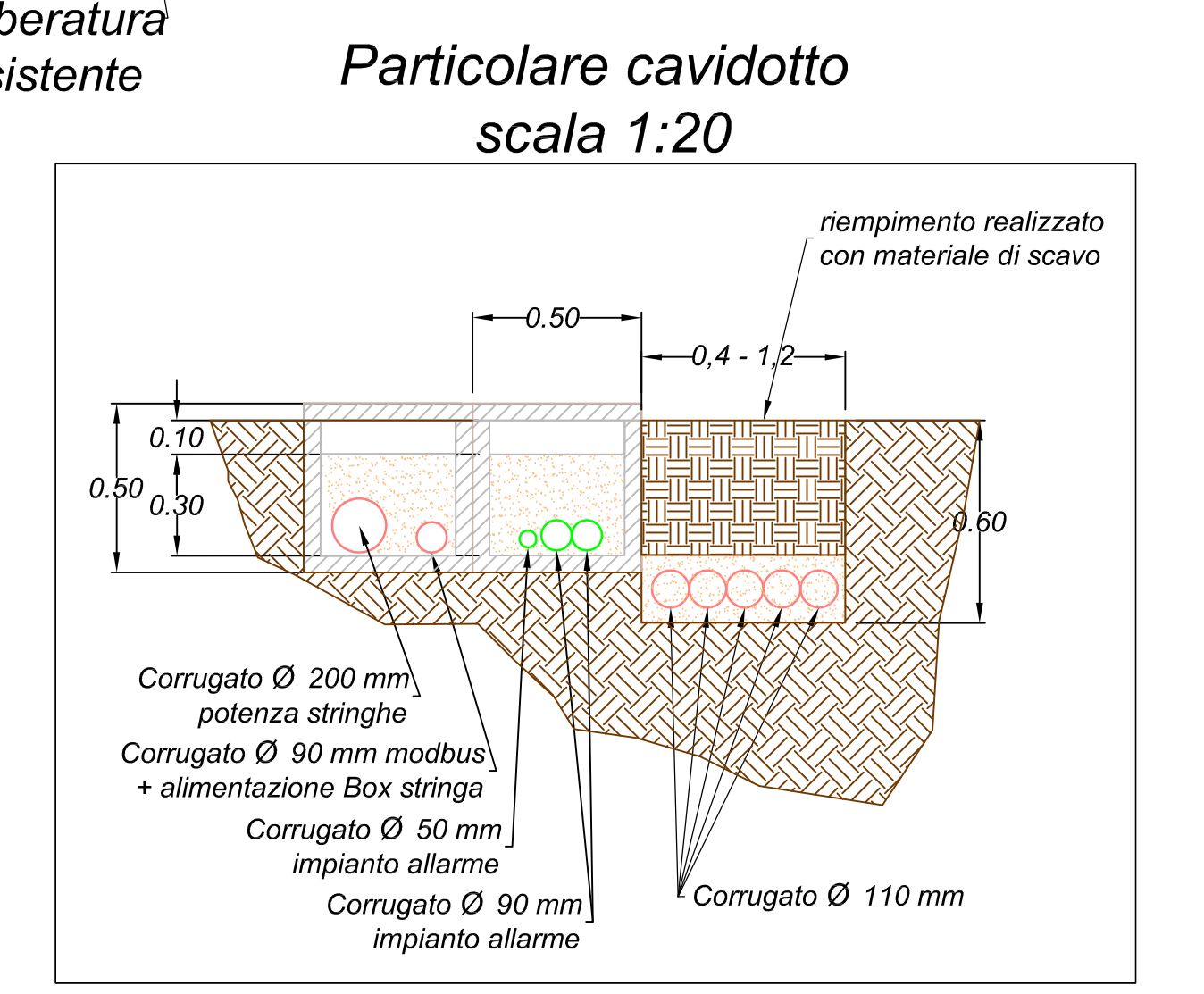
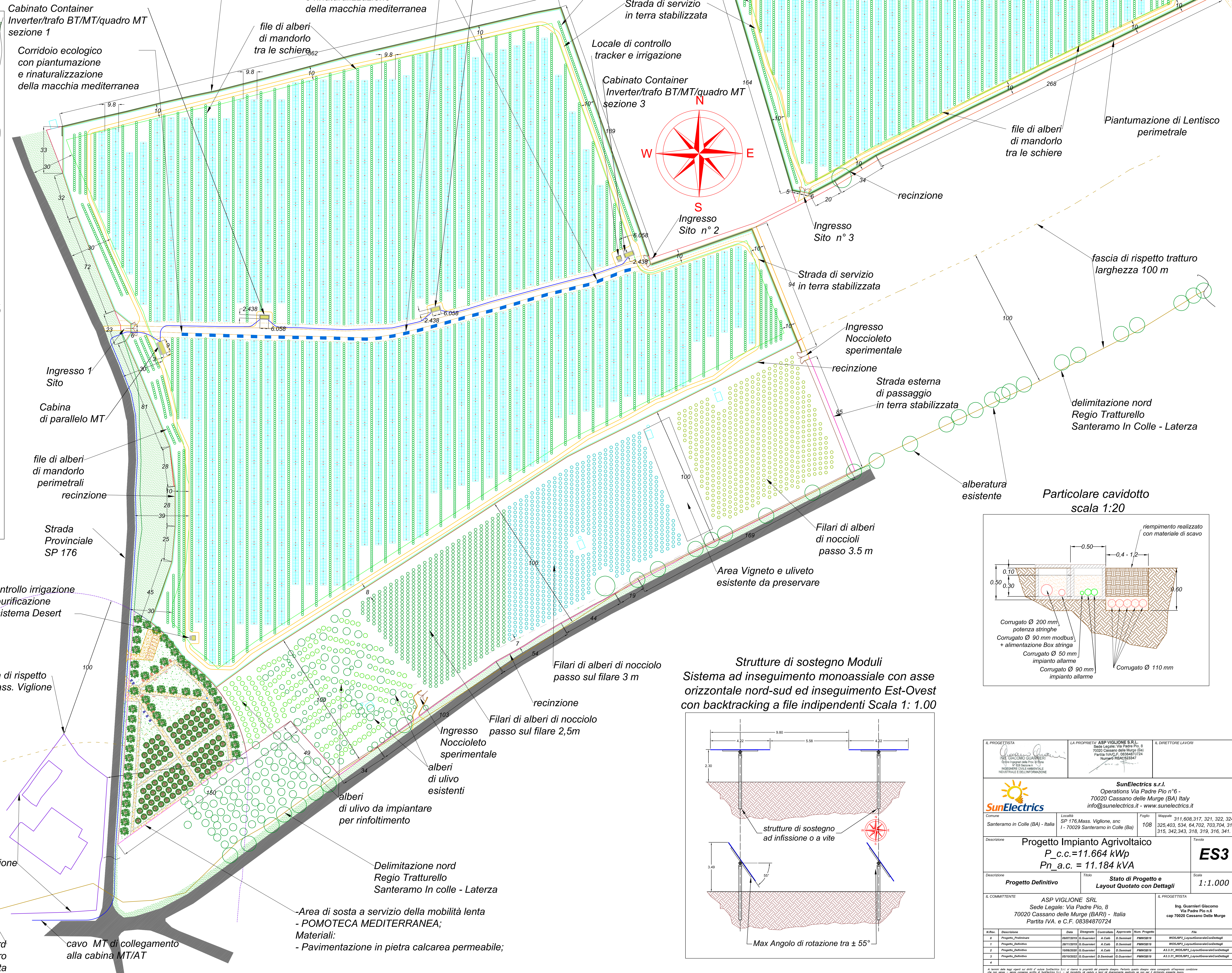


Layout generale Scala 1: 1.000

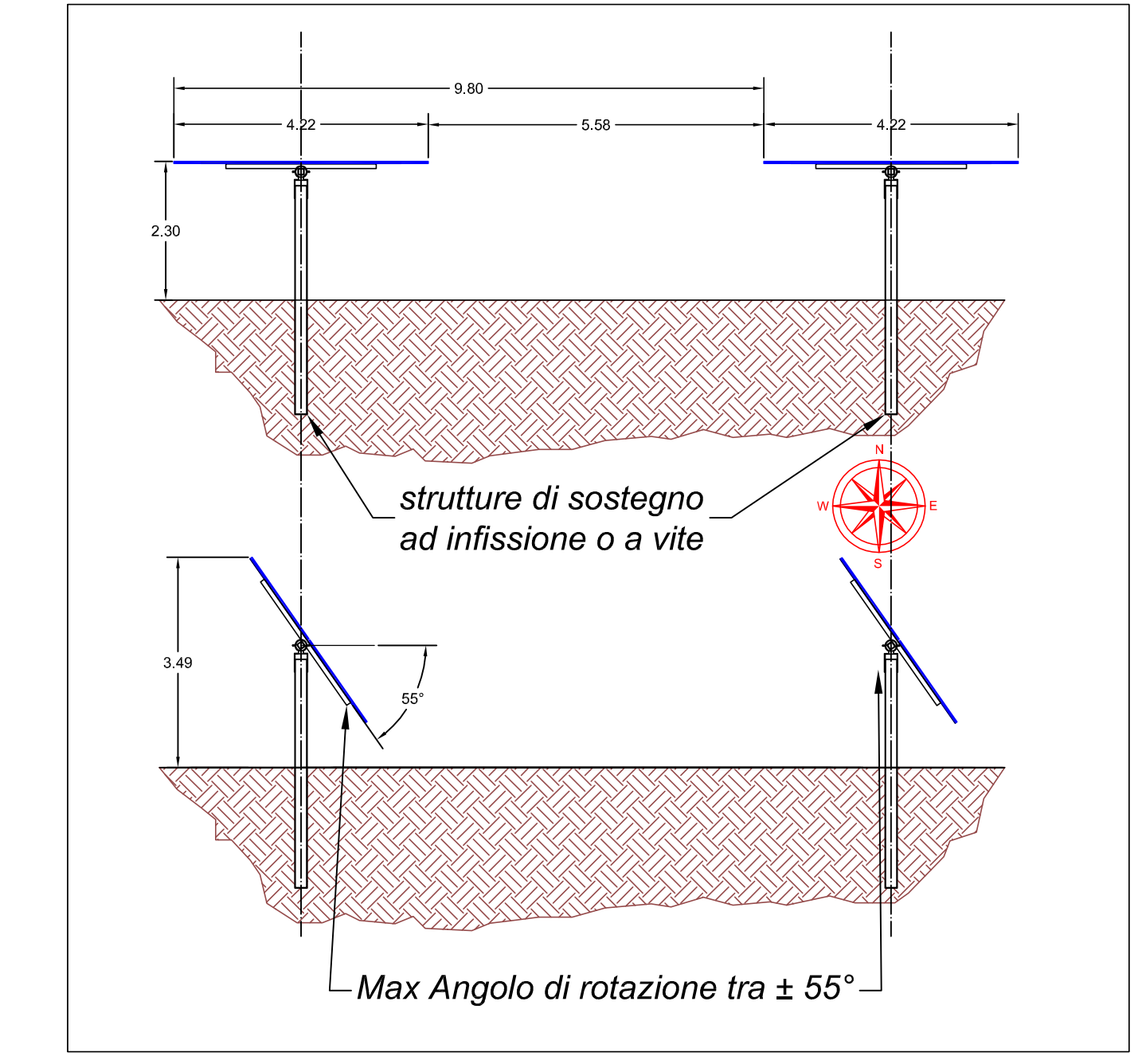
Particolare layout Impianto con integrazione coltivazione intensiva di alberi di mandorlo e piantumazione perimetrale di Lentisco Scala 1: 1.00



- Area oggetto dell'intervento: 226.852 mq
Moduli Fotovoltaici silicio monocristallino - 72 CELLE LAYOUT
- Dim. 2.102 mm x 1.040 mm;
 - P = 450 Wp;
 - Isolamento a 1.500 V
 - peso 24 kg
- n° 25.920 moduli PV
n° 960 stringhe da 27 moduli
n° 42 box da 24 stringhe
Potenza Impianto in CC = 11.664 kWp
n° 3 Cabini Inverter/Trafo/QMT limitati a 3728 KVA cadauno
Potenza Nominale in AC P = 11.184 KVA
N° Totale di alberi 14.377 di cui:
- n° 12.018 alberi di mandorlo con passo medio in filare 1,4 m;
 - n° 763 alberi di nocciolo con passo in filare 2,5 m;
 - n° 850 alberi di nocciolo con passo in filare 3 m;
 - n° 565 alberi di nocciolo con passo in filare 3,5 m;
 - n° 181 alberi di ulivo;



Strutture di sostegno Moduli Sistema ad inseguimento monoassiale con asse orizzontale nord-sud ed inseguimento Est-Ovest con backtracking a file indipendenti Scala 1: 1.00



Località: Mass. Viglione
Distanza dal tratturo larghezza 100 m
delimitazione nord Reggio Tratturo Melfi- Castellaneta
cavo MT di collegamento alla cabina MT/AT

Area di sosta a servizio della mobilità lenta - POMOTECA MEDITERRANEA;
Materiali:
- Pavimentazione in pietra calcarea permeabile;

IL PROGETTISTA Ing. Giancarlo Giamberini Via Padre Pio n. 8 70020 Cassano delle Murge (BA) - Italia Tel. 080 4481111 - Fax 080 4481112 Email: g.giamberini@aspviglione.it		IL DIRETTORE LAVORI Ing. Giancarlo Giamberini Via Padre Pio n. 8 70020 Cassano delle Murge (BA) - Italia Tel. 080 4481111 - Fax 080 4481112 Email: g.giamberini@aspviglione.it	
Santeramo in Colle (BA) - Italia		Cassano delle Murge (BA) - Italia	
Progetto Definitivo		Stato di Progetto e Layout Quotato con Dettagli	
P _{c.c.} = 11.664 kWp P _{n.a.c.} = 11.184 kVA		ES3	
1:1.000		ASP VIGLIONE S.R.L. Sede Legale: Via Padre Pio, 8 70020 Cassano delle Murge (BA) - Italia Partita IVA e C.F. 08384870724	
Ing. Giancarlo Giamberini Via Padre Pio n. 8 70020 Cassano delle Murge		Ing. Giancarlo Giamberini Via Padre Pio n. 8 70020 Cassano delle Murge	