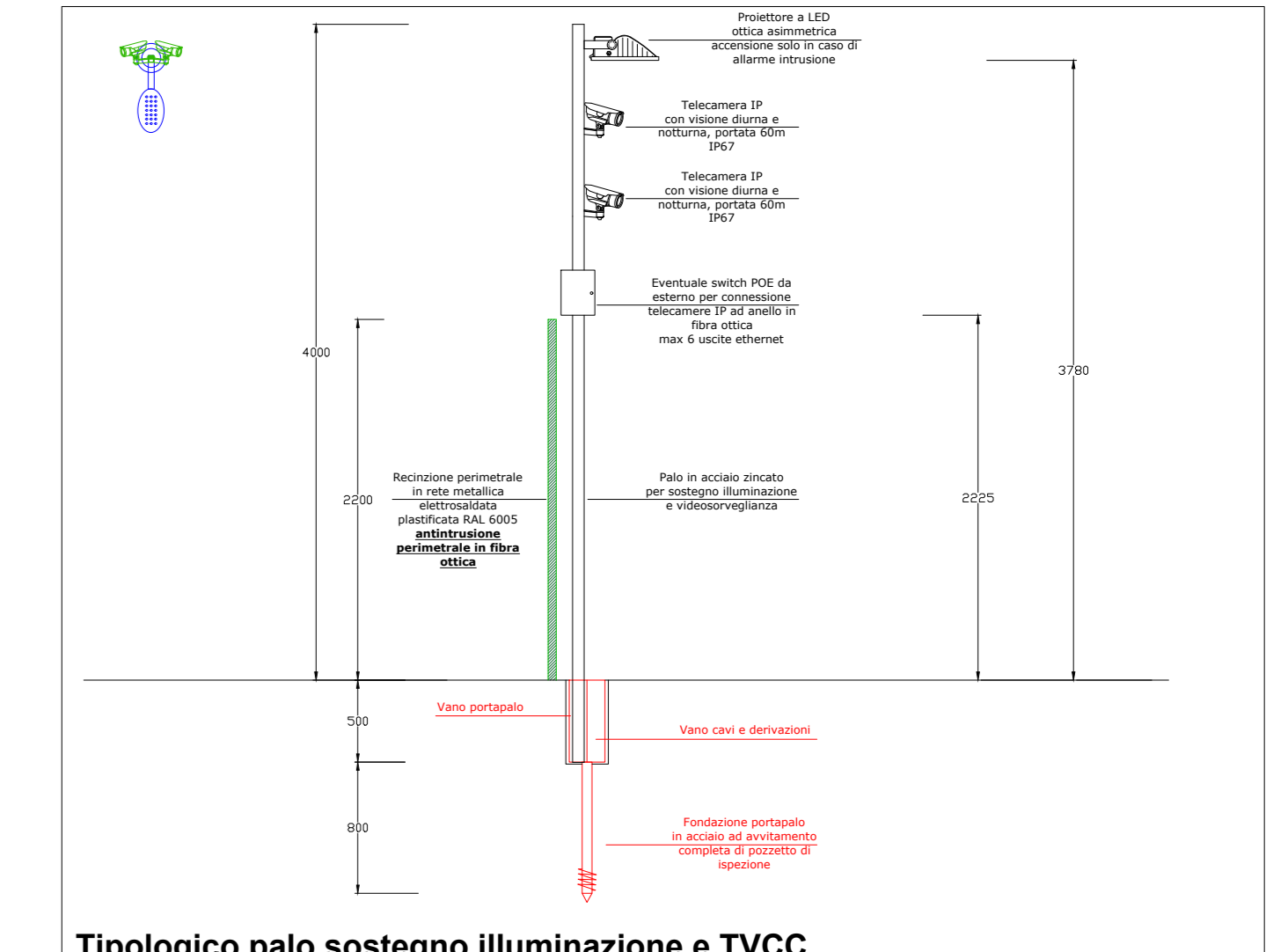
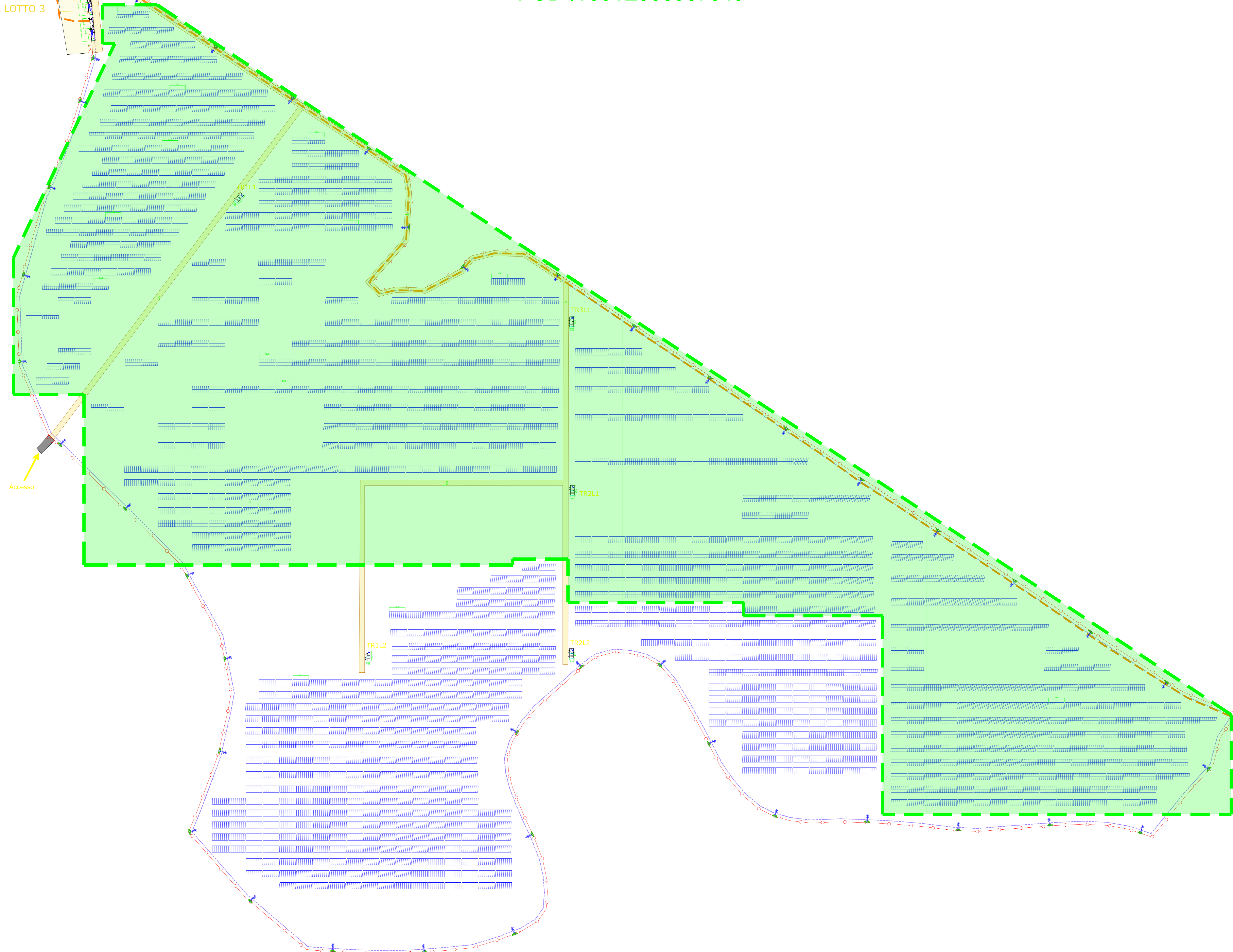
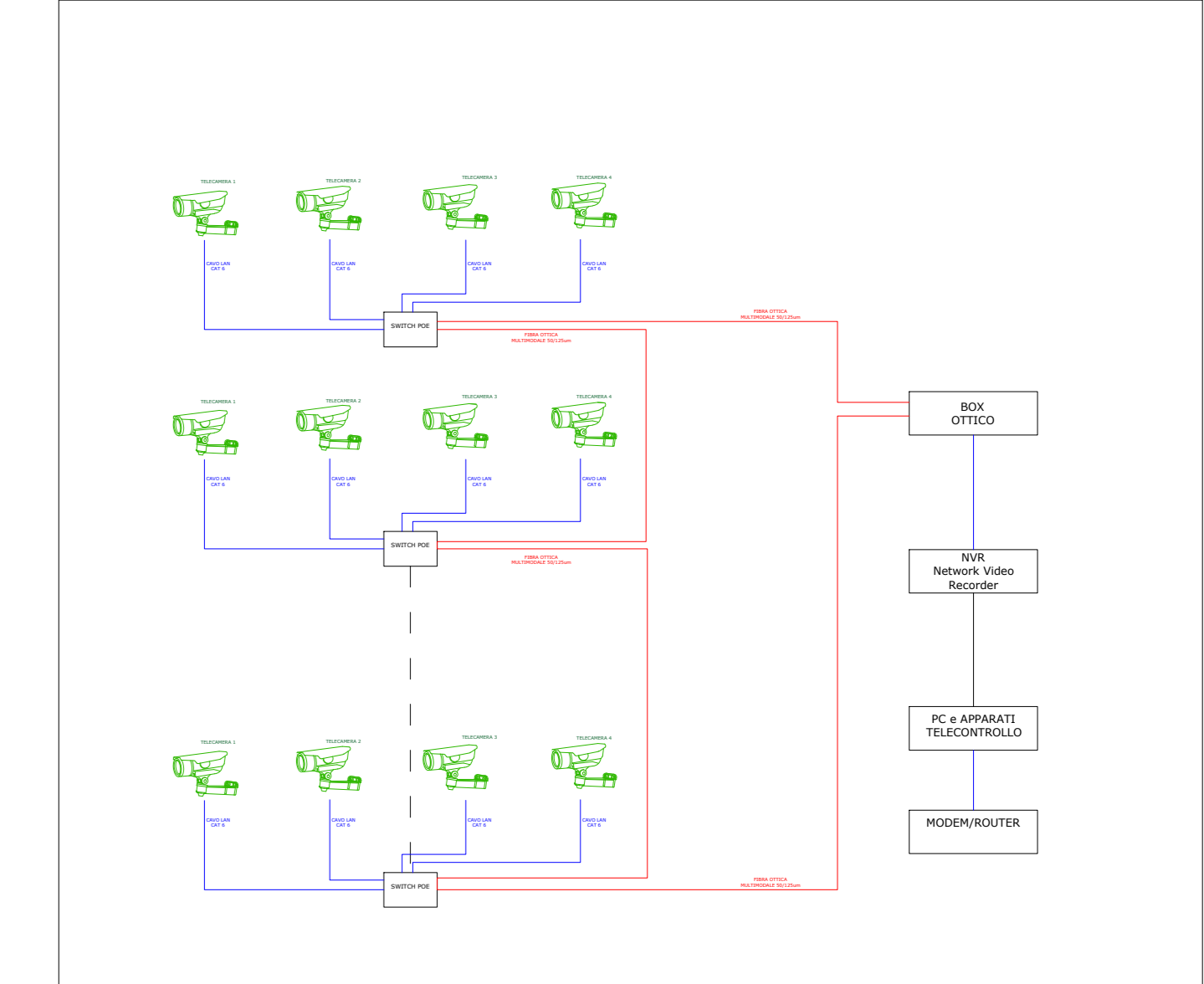


LOTTO DI IMPIANTO N. 1
 Potenza di picco = 8320 kWp
 Potenza in immissione = 8000 kWac
 STMG di riferimento codice di rintracciabilità T0737230
 POD IT001E938967849

CABINA DI CONSEGNA LOTTO 1
 CABINA DI CONSEGNA LOTTO 2
 CABINA DI CONSEGNA LOTTO 3



Tipologico palo sostegno illuminazione e TVCC



Tipologico Schema a blocchi impianto TVCC

LEGENDA

- Vela fissa 2x8 inclinazione 25° azimuth 0°
16 moduli FV monocristallini 650 Wp/cad
Pot = 10,4 kWp
- Recinzione perimetrale a delimitazione dell'area di impianto
- Viabilità interna all'area di impianto, ad uso controllo e manutenzione (pedonale e mezzi pesanti)
- Cabina di consegna dell'impianto, completa di locale misure e locale utente
- Cabina di trasformazione di campo
- Cancello di accesso alle aree di impianto. Larghezza massima 8,00 m. Doppia anta a battente e scorrevole.
- Strada bianca esterna al campo per accessi E-Distribuzione e Produttore
- Elettrodotti interrati di connessione alla cabina primaria Calvatufuro
CAV.DOTTO A - volti 1,2,3 - cavo elicoidale a elica visibile 3 terre MT 3x1x185 mm² + cavo ottico dielettrico
CAV.DOTTO B - volti 4,5 - cavo elicoidale a elica visibile 2 terre MT 3x1x185 mm² + cavo ottico dielettrico
Cabina di trasformazione "X" relativa al lotto "Y", con X=1,2 o 3 e Y = 1,2,3,4 o 5
- TR"X"LY"
- Illuminazione su palo e telecamere PCE
- Cavidotto interrato per illuminazione e TVCC perimetrale

Potenza complessiva prevista
 42473,6 kWp - 65344 moduli FV
 Area lorda recintata 66.98324 ha
 Superficie casolare 20281,46 m²
 POLIZZI GENEROSA e CASTELLANA SICULA (PA)

FLYNIS PV 3 S.r.l.
 Via Stabile, 10 - 01021 - Marino - Italy
 pec: flynispv3@germail.it

Progetto Definitivo

Denominazione progetto:
REALIZZAZIONE IMPIANTO AGRIVOLTAICO "CONTRADA ALBERI"
 Potenza nominale complessiva = 42473,60 kWp

Sito in:
COMUNI DI CASTELLANA SICULA, POLIZZI GENEROSA E CALVATUFURO (PA)

Titolo edificio:
Impianti di illuminazione e TVCC_LOTTO 1

Elaborato n. **TAV66** Scala 1:1000

Prog. Definitivo: Ing. Nicodemo Agostino
 Pianet Developments S.r.l.
 Lungo Po Antonelli, 21, Torino (TO)

Progettisti: Ing. Nicodemo Agostino
 Pianet Developments S.r.l.
 Lungo Po Antonelli, 21, Torino (TO)

Collaboratori: Ing. Marco Pignolo
 P.I. Alessandro Novella

| REV. | REDAZIONE: | CONTROLLATO: | APPROVAZIONE: | DATA: | FINALITÀ/COMITENTE: |
|------|------------------|-----------------------|-----------------------|------------|-------------------------------------|
| 00 | Ing. N. Agostino | Dot.ssa Elena Sorbato | Dot.ssa Elena Sorbato | 20/06/2022 | FLYREN Ing. Andrea Polignone |
| 01 | | | | | |
| 02 | | | | | |

FLYREN
 PIANET DEVELOPMENTS S.R.L.
 Lungo Po Antonelli, 21 - 10153 Torino (TO)
 tel. 011/261111 - fax 011/261111
 email: info@flyren.it
 www.flyren.it
 C.F./P.IVA N. 03666610116