

Sezione Plinto

SEZIONE 'TIPO' FONDAZIONE

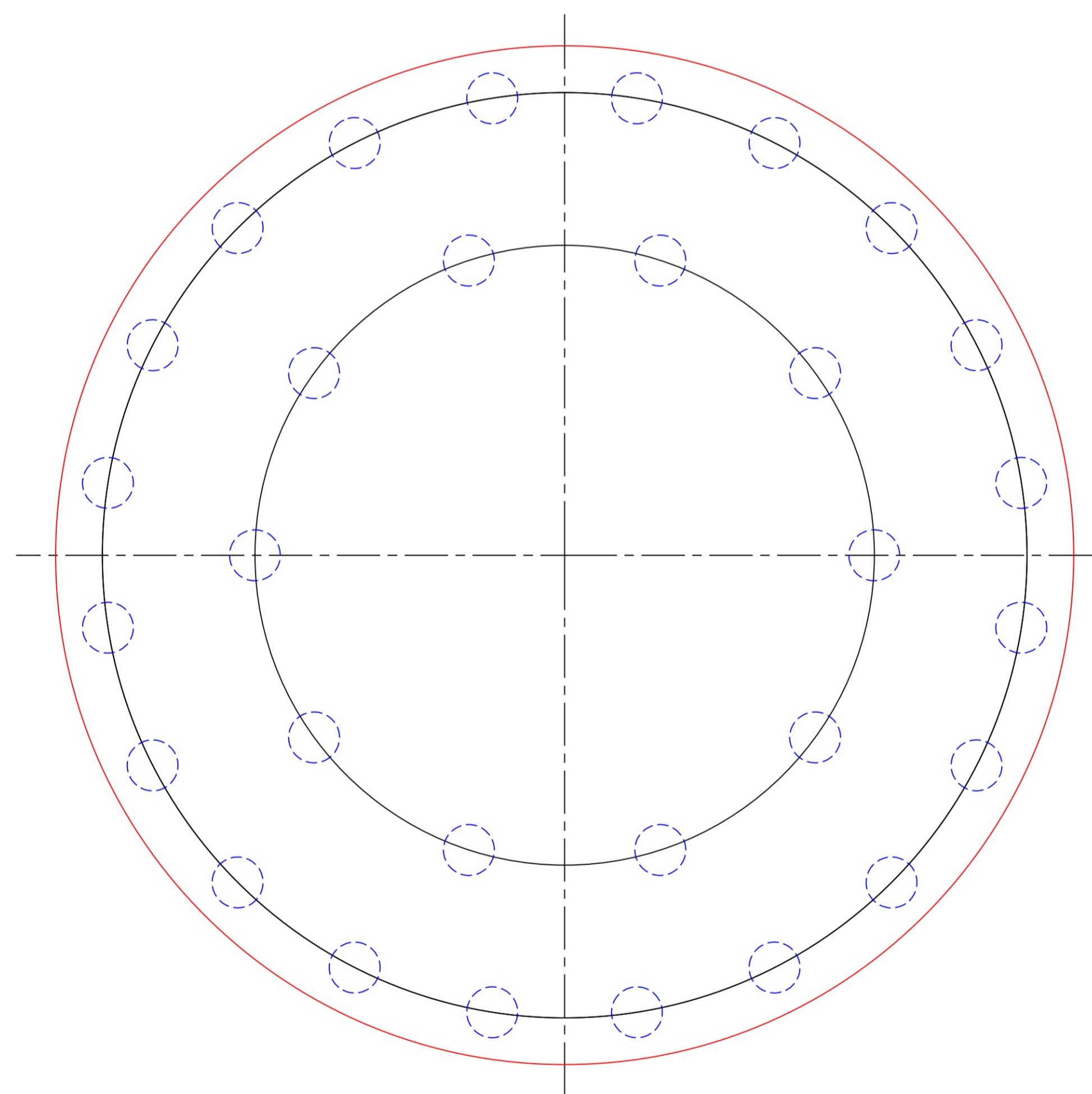
PIASTRA
 Diametro esterno: D=24 m
 Spessore Piastra:H= da 1 a 3 m
 Spessore Corona Innesto "Anchor Cage":H= 3.8 m

PALI
 Numero:30
 Diametro:d=1,2 m
 Profondità:L.utile = 14 m
 Interasse Minimo:i = 3,41 m = 2,85*d

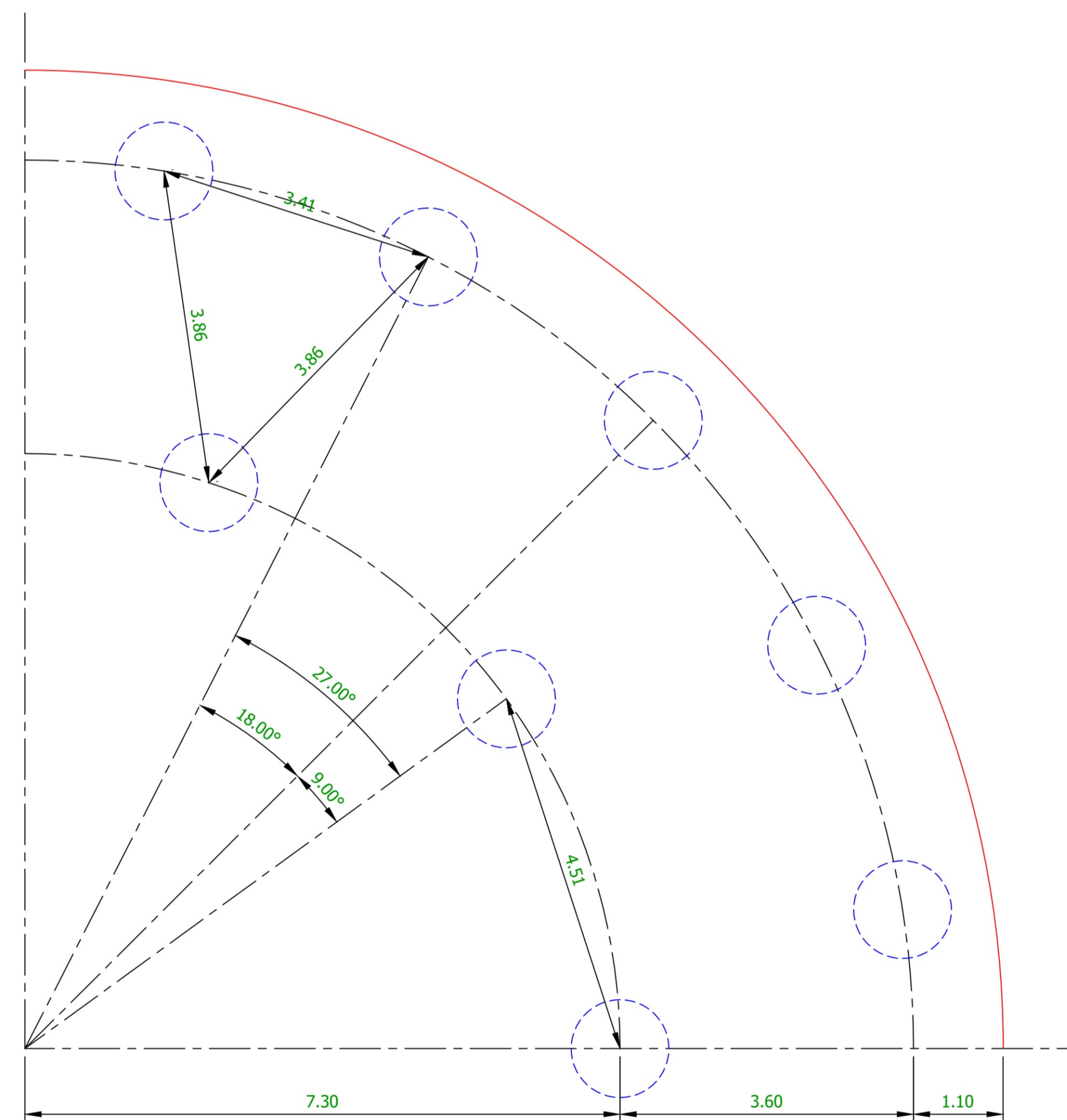
STRATIGRAFIA TERRENO:
 da Relazione Geologica redatta dal Geologo

MATERIALI IMPIEGATI:
 CLS di Classe 'C35/45' nel corpo del plinto
 CLS di Classe 'C45/55' nel colletto
 Acciaio per opere in c.a. 'B450C'

ANNOTAZIONI:
 PP1 e PP2: Posizionamento Pali Prova;
 raccordi di curvature a realizzare con mandrino da 200mm;
 quote del posizionamento delle armature riferite agli assi.
 Lunghezze armature secondo gli assi (raccordi compresi);
 Quote/dimensioni espresse in cm.



Pianta Pali - Scala 1:100
 (n°30, ϕ 120cm, L=35,00 mt)



Pianta Pali - Scala 1:50

REGIONE PUGLIA
 PROVINCIA DI BRINDISI
 COMUNE DI BRINDISI

Parco Eolico "152 BRINDISI"
 composto da 8 turbine da 6.2 MW ciascuna

T11

ESEMPIO DI FONDAZIONE

Note:

Rev. 0 - Prima emissione, elaborato da ACS/MG, approvato da MG, data: 30/11/2023



Progettista: INTERPLAN s.r.l.
 via Papa Giovanni Paolo I, n. 12 - 70124 Bari
 c.f. 04767360722
 info@interplan.it

Progettista:
 Ing. Axel Ceglie Swoboda
 via Messina n. 4
 721017 Brindisi
 c.f. CGLXLA63B16Z102C

Progettista: Ing. Marcello Gatto
 Ord. Ing. Bari n. 3965
 via Papa Giovanni Paolo I, n. 12 - 70124 Bari
 c.f. GTTMCL63A27A662K
 marcello.gatto@interplan.it

Committente: Cubico Lidia s.r.l.
 Via Alessandro Manzoni, 43 - 20100 Milano
 P.IVA e Codice Fiscale 12943230966
 pec: cubicolidia@legalmail.it