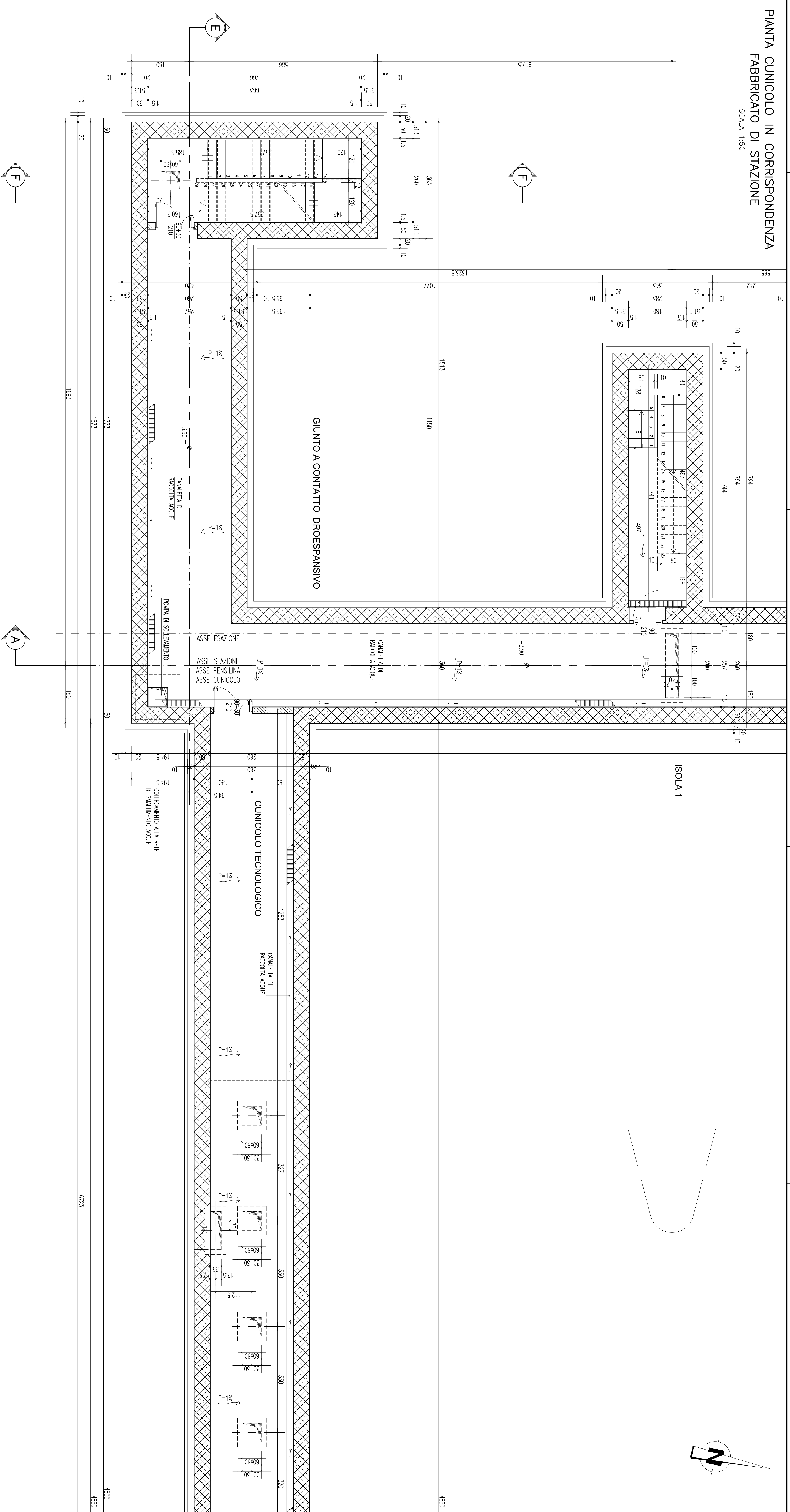


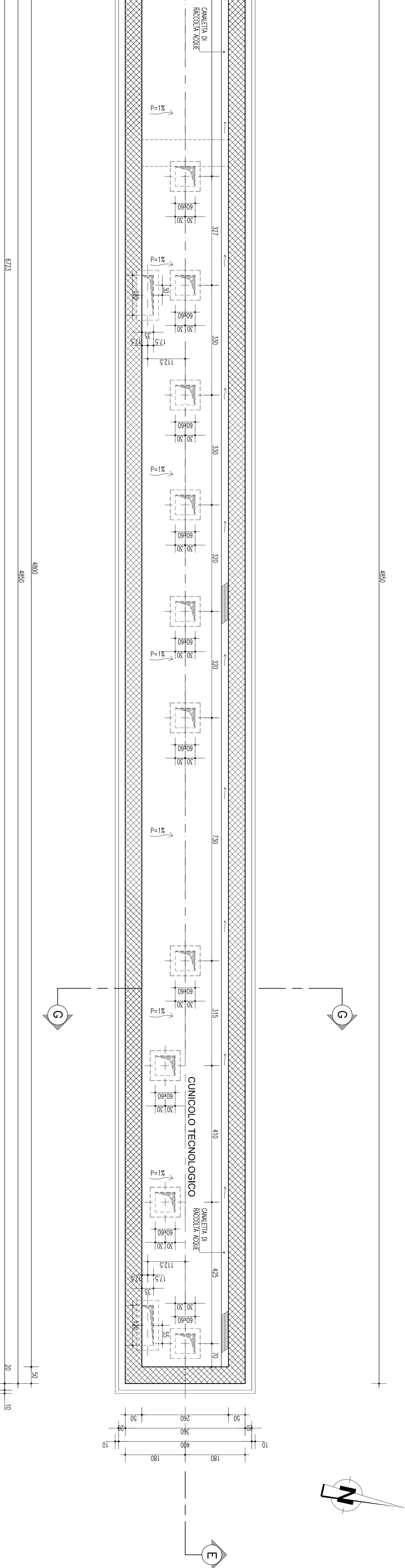
**PIANTA CUNICOLO IN CORRISPONDENZA
FABBRICATO DI STAZIONE**

SCALA 1:50



**PIANTA CUNICOLO IN CORRISPONDENZA
FABBRICATO DI STAZIONE**

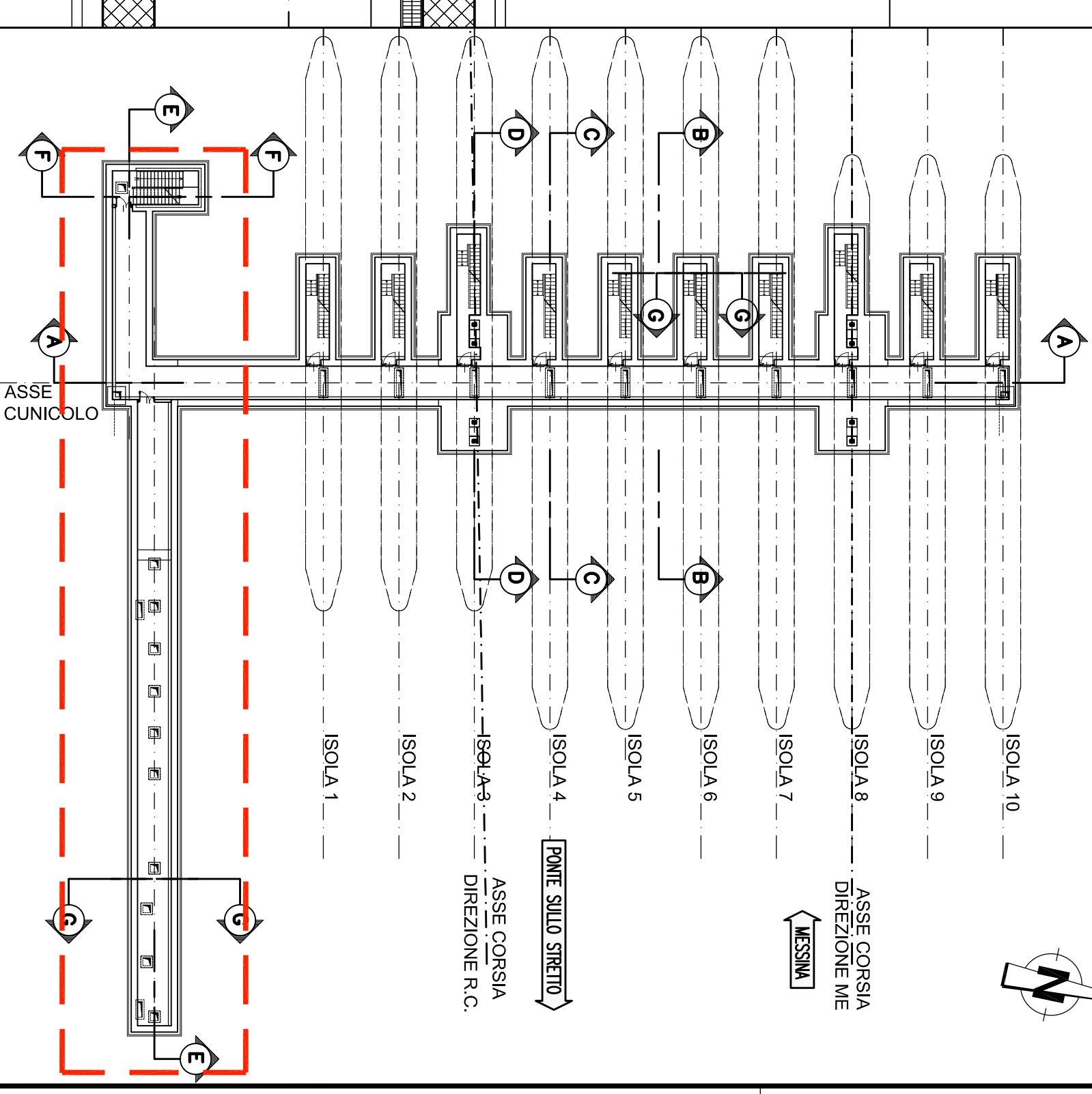
SCALA 1:50



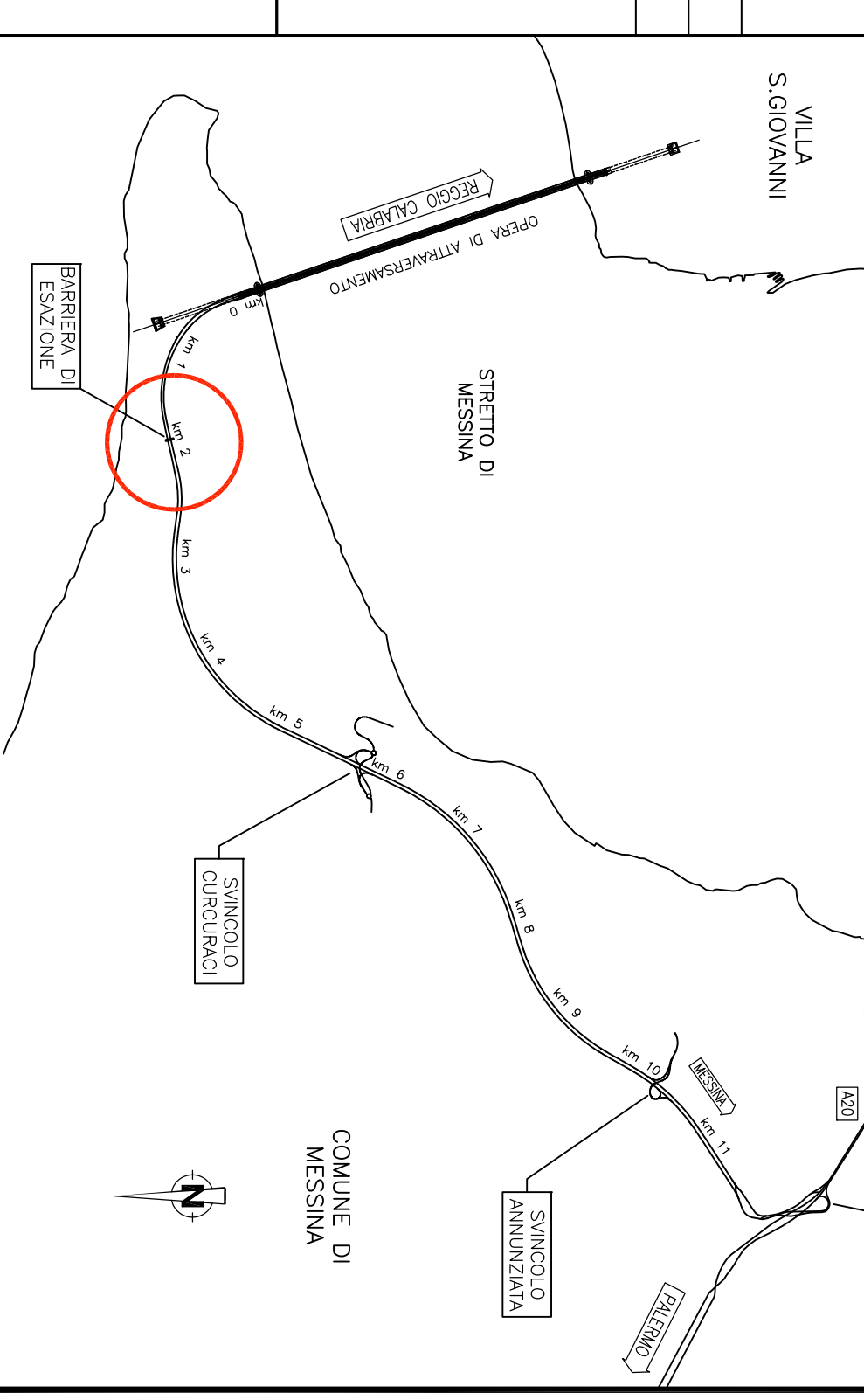
NOTE GENERALI

- CEMENTO ARMATO SFIDUCIARIALE**
- CEMENTO PORTLAND M400
 - Classe di esposizione ambientale: X0 (UNI 11104 e UNI EN 206-1)
 - Classe di resistenza: CLASSE C12/15
 - CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER FONDAZIONI OPERE D'ARTE MASSICCE
 - Classe di esposizione ambientale: X0 (UNI 11104 e UNI EN 206-1)
 - Classe di resistenza: CLASSE C25/30
 - Rapporto A/C massimo: 0,50
 - Diametro massimo degli aggregati: 32 mm
- ACCIAIO PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO**
- Per le armature metalliche si adottano tendini in acciaio del tipo B40C
 - Controllato in stabilimento
 - Flessione di snervamento caratteristico: $f_k = 450 \text{ N/mm}^2$
 - Tensione caratteristica a rottura: $f_k = 540 \text{ N/mm}^2$
 - Tensione caratteristica di carico massimo: $f_{tk} = 540/1,15 = 470 \text{ N/mm}^2$
 - Deteriorazione caratteristica: $7,5 \%$
 - Deteriorazione di progetto: $s_{td} = 6,75 \%$
 - Determinazione di progetto: $s_{td} = 6,75 \%$
- INDICENZA ARMATURA**
- Congelamento nominale: $\rho_{min} = \text{min}(h) = 40 \text{ mm}$
 - Spaziatura nominale: $\rho_{min} = \text{min}(h) = 40 \text{ mm}$
 - Tolleranza (h) = 5 mm
 - $\rho_{min} = 130 \text{ Kg/m}^3$
- NOTA: La quota ellittica relativa 1000 corrisponde alla quota assoluta +71,17

PIANTA CHIAVE CUNICOLO



QUADRO DI UNIONE



Stretto di Messina

Consorzio per lo sviluppo, gestione e gestione del collegamento della Sicilia e l'isola di Sicilia (1988) - 17 gennaio 1988, delibera del Consiglio n. 111 del 24 aprile 2003

Eurolink

PONTE SULLO STRETTO DI MESSINA

PROGETTO DEFINITIVO

EUROLINK S.C.A.

IMPRESA S.P.A. MESSINA

SOCIETA' ITALIANA PER CONDOTTE ENACQUA S.p.A. (Messina)

COOPERATIVA MARRONCHI E SACCHI S.A.U. (Messina)

SHIKAWAYA - HEVIA HEAVY INDUSTRIES CO. LTD. (Messina)

A.C.I. S.C.P.A. - CONSORCIO STABILE (Messina)

SINIA

Il PROGETTISTA: Dott. Ing. F. Cola

Il COORDINATORE GENERALE: Prof. Ing. P. Marzulli

Il PROGETTO DI MESSINA: Prof. Ing. P. Marzulli

Il COORDINATORE DI MESSINA: Prof. Ing. P. Marzulli

Il COORDINATORE DI MESSINA: Prof. Ing. P. Marzulli

COLLEGAMENTI SICILIA

INFRASTRUTTURE STRADALI OPERE CIVILI

PIAZZALE DI ESAZIONE

GENERALE

SS0970_F01

CONTO	DATA
C G O I Z I O P P B D S I C P O G O I O I O I Z F O I S O	15/0
REVISIONI	REVISIONI
1. 20/05/2011	1. 20/05/2011
2. 20/05/2011	2. 20/05/2011
3. 20/05/2011	3. 20/05/2011
4. 20/05/2011	4. 20/05/2011
5. 20/05/2011	5. 20/05/2011
6. 20/05/2011	6. 20/05/2011
7. 20/05/2011	7. 20/05/2011
8. 20/05/2011	8. 20/05/2011
9. 20/05/2011	9. 20/05/2011
10. 20/05/2011	10. 20/05/2011
11. 20/05/2011	11. 20/05/2011
12. 20/05/2011	12. 20/05/2011
13. 20/05/2011	13. 20/05/2011
14. 20/05/2011	14. 20/05/2011
15. 20/05/2011	15. 20/05/2011
16. 20/05/2011	16. 20/05/2011
17. 20/05/2011	17. 20/05/2011
18. 20/05/2011	18. 20/05/2011
19. 20/05/2011	19. 20/05/2011
20. 20/05/2011	20. 20/05/2011