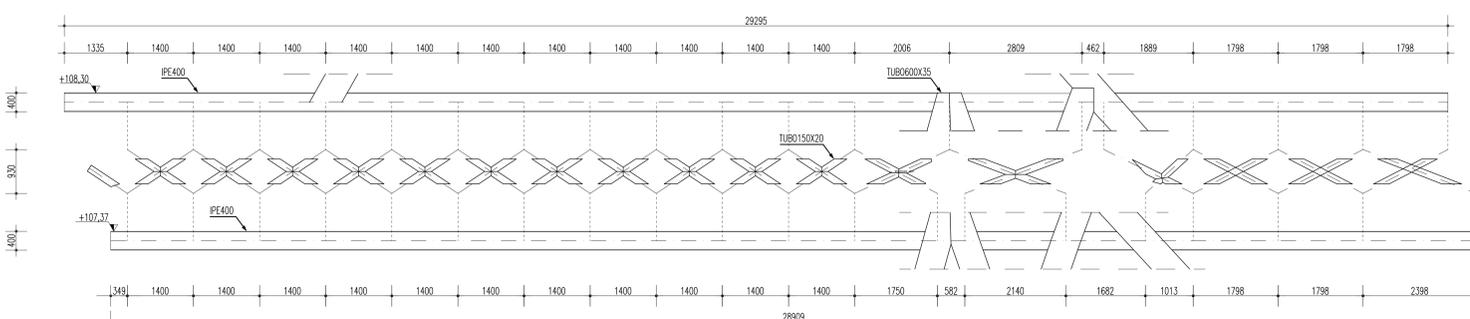


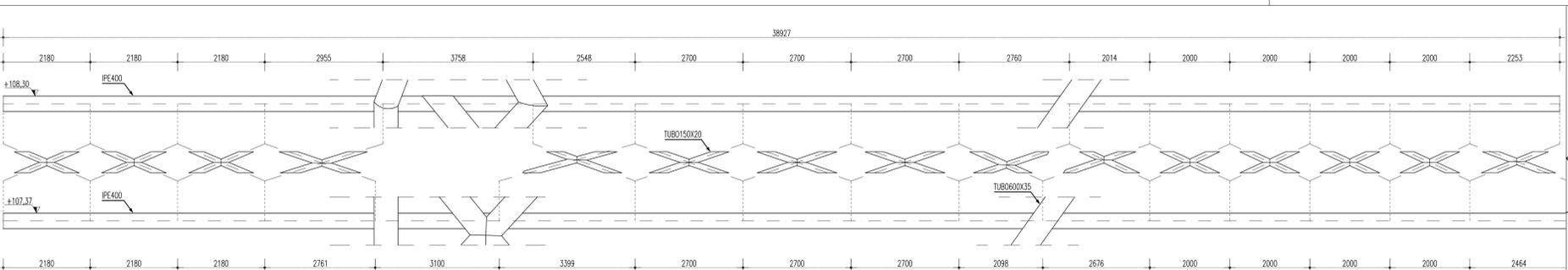
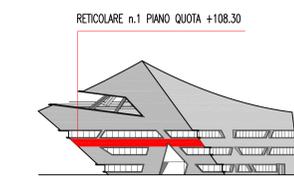
NOTE GENERALI



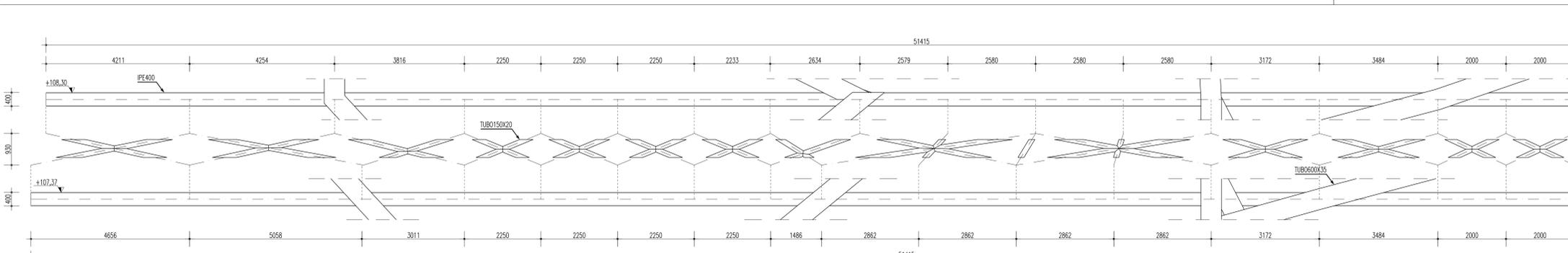
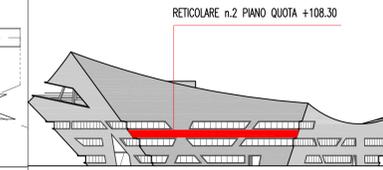
TABELLA MATERIALI	
Specifiche tecniche secondo D.M. 14/01/08 e UNI EN ISO 4063:2001	
Legenda misure:	
	$d_s$
	$d$
	$t$
Diametro piegature $d_p$ :	
• Base	$d_{Br} = 4d$
• Base	$d_{Br} = 7d$
<b>CALCESTRUZZO</b>	
CALCESTRUZZO MAGRO	Rck >= 15 N/mm <sup>2</sup>
CALCESTRUZZO PER STRUTTURE IN FONDAZIONE E ELEVAZIONE	Classe 30/37 fck = 30 N/mm <sup>2</sup>
<b>ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO</b>	
ACCIAIO per C.A.	B450C
ACCIAIO per strutture metalliche serie UNI EN 10025	S355 Fyk = 355 N/mm <sup>2</sup>
<b>COPRIFERRI:</b>	
SOLETTA	3 cm
STRUTTURE IN C.A.	4 cm
<b>NOTE GENERALI</b>	
Misure e dimensioni in cm	
Quote altimetriche in m	
<b>ACCIAIO DA CARPENTERIA METALLICA</b>	
Elementi saldati in acciaio	
S355 (ex S10) per spessori < 20 mm	
S355 per spessori > 20 mm e S 40mm	
Elementi non saldati, angolari e piastre sciolte in acciaio S355	
Imbulliture con spc< 3 mm in acciaio tipo S355	
La tensione di snervamento nelle prove meccaniche nonché il CEV nell'analisi chimica dovranno essere nei limiti della UNI EN 10025-5	
<b>NOTE GENERALI</b>	
Misure e dimensioni in mm	
Quote altimetriche in m	
Tutte le quote riportate sono in asse struttura e sono da intendersi sul piano orizzontale se non diversamente indicato	
<b>SALDATURE:</b>	
Con procedimenti ad arco elettrico codificati secondo la UNI EN ISO 4063:2001	
Qualificate secondo la UNI EN ISO 15614-1:2005	
Saldatori qualificati da enti terzi:	
secondo la UNI EN 287-1:2004 (nei procedimenti semi-automatici e manuali)	
secondo la UNI EN 1418:1999 (nei procedimenti automatici)	
Sottoposte a controlli non distruttivi di livello di qualità B:	
secondo la UNI EN ISO 5817:2004	
<b>BULLONI PER GIUNZIONI AD ATTRITO:</b>	
Viti classe 10.9	f <sub>yb</sub> = 900 N/mm <sup>2</sup> f <sub>tB</sub> = 1000 N/mm <sup>2</sup>
Dadi classe 10	
Classe di appartenenza conforme alle norme:	
	UNI EN ISO 898-1:2001 (Viti)
	UNI EN 20898-2:1994 (Dadi)
Caratteristiche dimensionali conformi alle norme: UNI EN ISO 4016:2002 UNI 5592:1968	



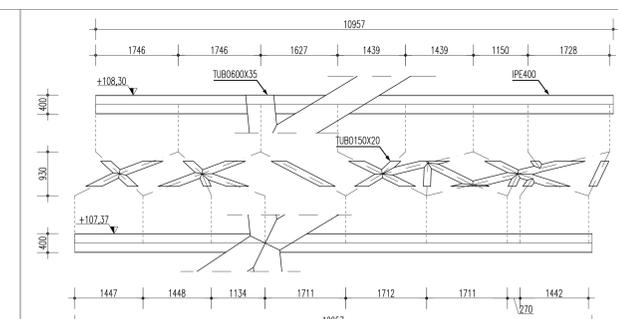
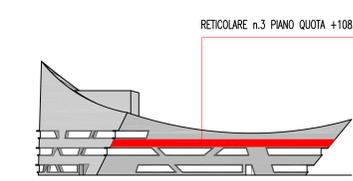
RETICOLARE n.1  
SCALA 1:50



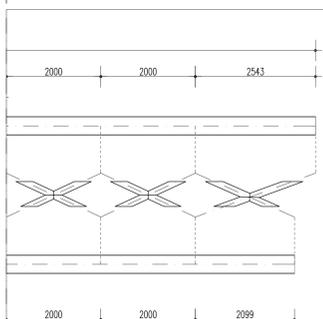
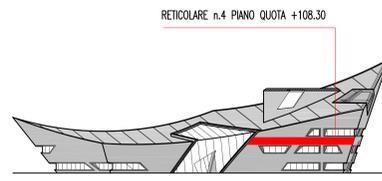
RETICOLARE n.2  
SCALA 1:50



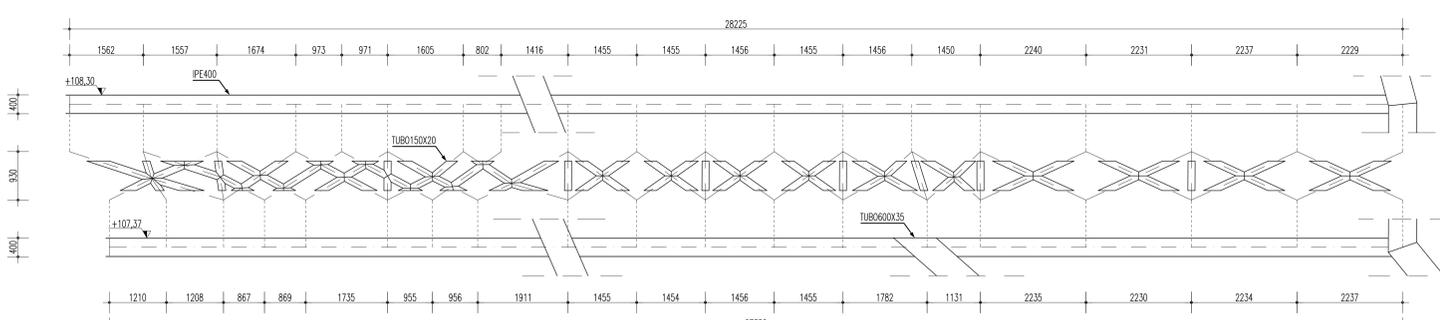
RETICOLARE n.3  
SCALA 1:50



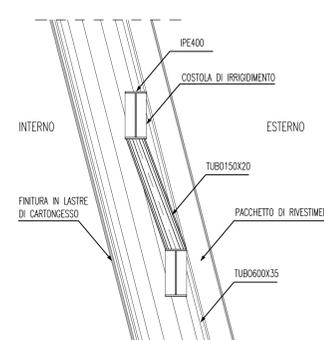
RETICOLARE n.4  
SCALA 1:50



RETICOLARE n.5  
SCALA 1:50



RETICOLARE n.5  
SCALA 1:50



RETICOLARE TIPO -  
SEZIONE TRASVERSALE  
SCALA 1:20

**Stretto di Messina**  
Consorzio per la progettazione, realizzazione e gestione del collegamento stabile tra la Sicilia e il Continente  
 Organismo di diritto pubblico  
 Legge n° 110 del 17 dicembre 1971, modificato dal D.Lgs. n° 114 del 24 aprile 2003

**PONTE SULLO STRETTO DI MESSINA**  
**PROGETTO DEFINITIVO**

**EUROLINK S.C.p.A.**  
IMPRESA EUROPEA S.p.A. (Mandatante)  
 SOCIETA' ITALIANA PER CONDOTTE D'ACQUA S.p.A. (Mandatante)  
 COOPERATIVA MURATORI E CEMENTISTI - C.M.C. di Ravenna Soc. Coop. a.r.l. (Mandatante)  
 SACOR S.A.S. (Mandatante)  
 ISHAKAWAJIMA - HARIMA HEAVY INDUSTRIES CO. LTD. (Mandatante)  
 A.C.I. S.C.P.A. - CONSORZIO STABILE (Mandatante)

<b>IL PROGETTISTA</b> Dott. Ing. F. Colla Ordine Ingegneri Milano n° 20320	<b>IL CONTRINTE GENERALE</b> Project Manager (Ing. P.P. Marcheselli)	<b>STRETTO DI MESSINA</b> Direttore Generale e RIP. Validazione (Ing. G. Fommenghi)	<b>STRETTO DI MESSINA</b> Amministratore Delegato (Dott. P. Cucco)
---	--	--	--

**COLLEGAMENTI VERSANTE CALABRIA** **CD0085\_F0**  
 CENTRO DIREZIONALE  
 OPERE CIVILI EDILI  
 FABBRICATI/EDIFICI  
 PARTICOLARI TIPOLOGICI STRUTTURALI - TAV. 5/6

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
1/0	20/05/2011	EMISSIONE FINALE	A. CONTRARI	G. SCUTO	F. COLLA

NUMERO DEL FILE: CD0085\_F0.dwg