

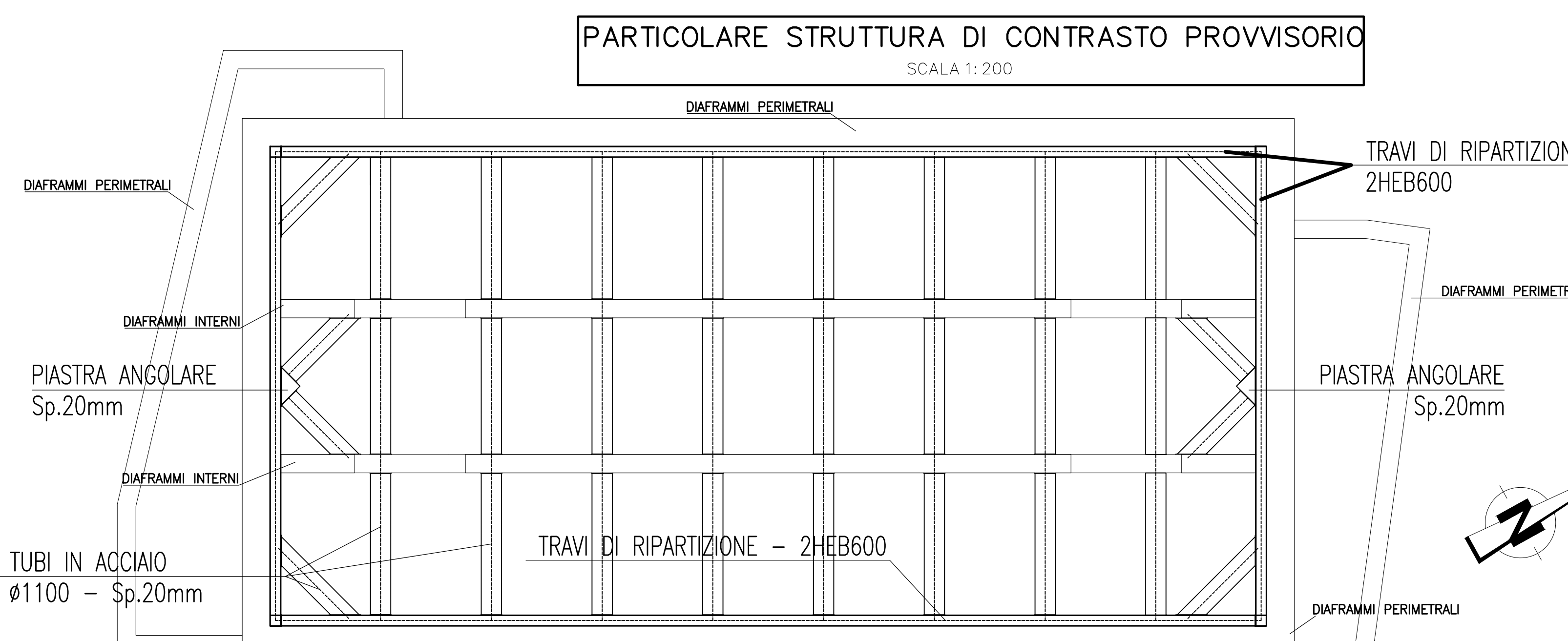
NOTE GENERALI

TABELLA MATERIALI	
CLS - CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2	
DIAPHRAMI	classe di resistenza minima a compressione C28/35
TRAVE DI TESTATA	classe di resistenza minima a compressione C28/35
TRAVE DI CONTRASTO	classe di resistenza minima a compressione C28/35
ACCIAIO COPROFERRO	B450C PER ARMATURA
PROFILATI E PIASTRE TREFOLI (0.6)	SPESORE 7 CM
	S355
	Fpa-1880 MPa
	f _{yk} 1670 MPa
DIAPHRAMI IN C.A. (IDROFRESA) DIMENSIONI 1.50m X (2.50m PRIMARIO - 2.80m SECONDARIO)	
	INTERASSE 2.65m
SETTI CENTRALI DIAPHRAMI IN C.A. DIMENSIONI 1.00m X (2.50m PRIMARIO - 2.80m SECONDARIO)	
	INTERASSE 2.65m
LEGENDA	
- P.F.	PIANO DEL FERRO
- P.S.	PIANO DI SCAVO
FASI ESECUTIVE	
FASE 1 Consolidamento dall'alto delle gallerie adiacenti alla stazione.	
FASE 2 Protezione arco fumaria	
FASE 3 Realizzazione dei diaframmi di stazione e setti centrali	
FASE 4 Passaggio della fresa	
FASE 5 Scavo della stazione con metodo TOP DOWN - getta dei soletti e scavo per singoli ribassi fino alla quota solettoni di fondo - getta delle controparati in risalita	
FASE 6 Consolidamento e scavo della galleria in affollamento	
FASE 7 Scavo dei traseggi principali e secondari	
FASE 8 Allargamento delle gallerie scavate con fresa a partire dalla zona di stazione	

NB IL PASSAGGIO DELLA TEM' POTRA' AVVENIRE ANCHE A VALLE DELLA FASE 5 O 6

TABELLA INCIDENZE PARATE		
PARATE DI STAZIONE	280 Kg/m ²	C 28/35
PARATE SETTI CENTRALI	120 Kg/m ²	C 28/35
PARATA SECONDARIA "TIPO 1"	100 Kg/m ²	C 28/35
PARATA SECONDARIA "TIPO 2"	100 Kg/m ²	C 28/35

PUNTO	A	B	C	D	E	F	G	H
X	194.701,377	194.709,725	194.717,067	194.725,414	194.752,375	194.744,028	194.736,686	194.728,338
Y	532.099,171	532.094,532	532.090,451	532.085,812	532.134,323	532.138,963	532.143,043	532.147,682
Ø								
PUNTO	I	L	M	N	O	P	Q	R
X	194.712,324	194.715,238	194.731,172	194.734,087	194.738,514	194.741,429	194.719,666	194.722,581
Y	532.099,208	532.104,453	532.133,122	532.138,367	532.129,042	532.134,286	532.095,128	532.100,372
Ø								
PUNTO	S	T	U	V	Z			
X	194.733,291	194.735,194	194.736,834	194.755,501	194.753,707			
Y	532.145,788	532.149,212	532.151,532	532.137,669	532.134,441			
Ø								
PUNTO	A1	A2	A3	A4	A5	A6		
X	194.704,340	194.701,548	194.697,265	194.715,626	194.722,228	194.725,269		
Y	532.106,045	532.107,597	532.099,891	532.083,234	532.079,565	532.085,035		
Ø								



Stretto di Messina
Concessionaria per la progettazione, realizzazione e gestione del collegamento stabile tra lo Stretto e il Continente
 Organismo di Diritto Pubblico
 (Legge n° 1158 del 02 dicembre 1971, modificata dal D.lgs. n° 114 del 24 aprile 2003)

EUROLINK S.p.A.
IMPREGLIO S.p.A. (Mandatataria)
 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)
 SACVY S.A.U. (Mandatante)
 ISHIKAWAJIMA - HARIMA HEAVY INDUSTRIES CO. Ltd. (Mandatante)
 A.C.I. S.C.P.A. - CONSORZIO STABILE (Mandatante)

PROGETTO DEFINITIVO

COLLEGAMENTI SICILIA
 STAZIONI - OPERE CIVILI
 STAZIONE ANNUNZIATA
 GENERALE - OPERE CIVILI
 OPERE SOSTEGNO SCAVI STAZIONE - PLANIMETRIA E SEZIONI COSTRUTTIVE

STO200_F01

SCALA: 1:200

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
FO	20-06-2011	EMISSIONE FINALE	M.FRANZINO	A.BELLOCCHIO	G.CASSANI

NO. DEL FILE: STO200_F01.dwg