

NOTE GENERALI

NOTE:

MATERIALI: ACCIAIO FUSO: G24Mn6+QT2 (1.1118) (UNI EN 10340) MIN. fy = 500MPa PER TUTTE LE SEZIONI PREVALENTI DI SPESSORE FINO A 100mm E UNA MINIMA fy = 380MPa PER TUTTE LE SEZIONI PREVALENTI SOPRA I 100mm.
SPINE DI CENTRATURA: 115Mn30 (UNI EN 10277-3) O SIMILE BARRA ROTONDA IN ACCIAIO LAVORABILE CON MIN. fu = 350MPa LUNGO LE SEZIONI PREVALENTI.
BULLONI E VITI: CLASSE DI RESISTENZA 10.9 (UNI EN 20898-1), DADI E ROSETTE CLASSE 10 (UNI EN 20898-2).

ELABORATI DI RIFERIMENTO:

CG1000-PSXDPSV-0000000000-01 NOTE GENERALI
CG1000-PWXDPSV-S7SL000000-04 SELLE-PETTINE-SEZIONE E DETTAGLI
CG1000-PWXDPSV-S7SL000000-07 PENDOLO-PETTINE-SEZIONE E DETTAGLI

NOTES:

MATERIALS: CAST STEEL: G24Mn6+QT2 (1.1118) (UNI EN 10340) MIN. fy = 500MPa FOR ALL RULING SECTIONS UP TO 100mm AND MIN. fy = 380MPa FOR ALL RULING SECTIONS ABOVE 100mm.
DOWELS: 115Mn30 (UNI EN 10277-3) OR SIMILAR MACHINABLE STEEL ROUND BAR WITH MIN. fu = 350MPa A RULING SECTIONS USED.
BOLTS AND SCREWS: RESISTANCE CLASS 10.9 (UNI EN 20898-1), NUTS AND WASHERS CLASS 10 (UNI EN 20898-2).

REFERENCES:

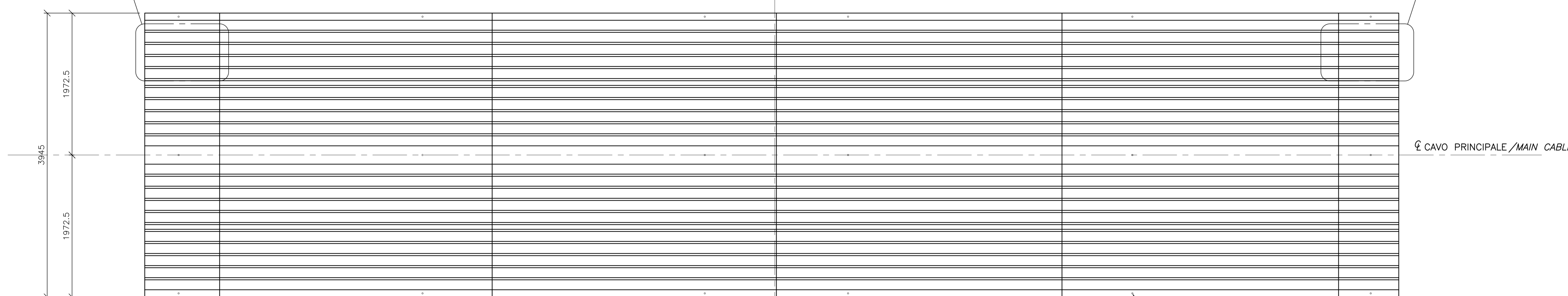
CG1000-PSXDPSV-0000000000-02 GENERAL NOTES
CG1000-PWXDPSV-S7SL000000-04 TOWER SADDLES-TROUGH PLATES-SECTIONS AND DETAILS
CG1000-PWXDPSV-S7SL000000-07 SPLAY SADDLE-TROUGH PLATES-SECTIONS AND DETAILS

QUESTO ELABORATO GRAFICO VA LETTO INSIEME A:
THIS DRAWING TO BE READ IN CONJUNCTION WITH:
CG1000-PAXDPSV-S7SL000000-01
CG1000-PWXDPSV-S7SL000000-04

PER DETTAGLIO 2 RIF. E.G.
CG1000-PWXDPSV-S7SL000000-04
FOR DETAIL 2 REF. DRG. NO.
CG1000-PWXDPSV-S7SL000000-04

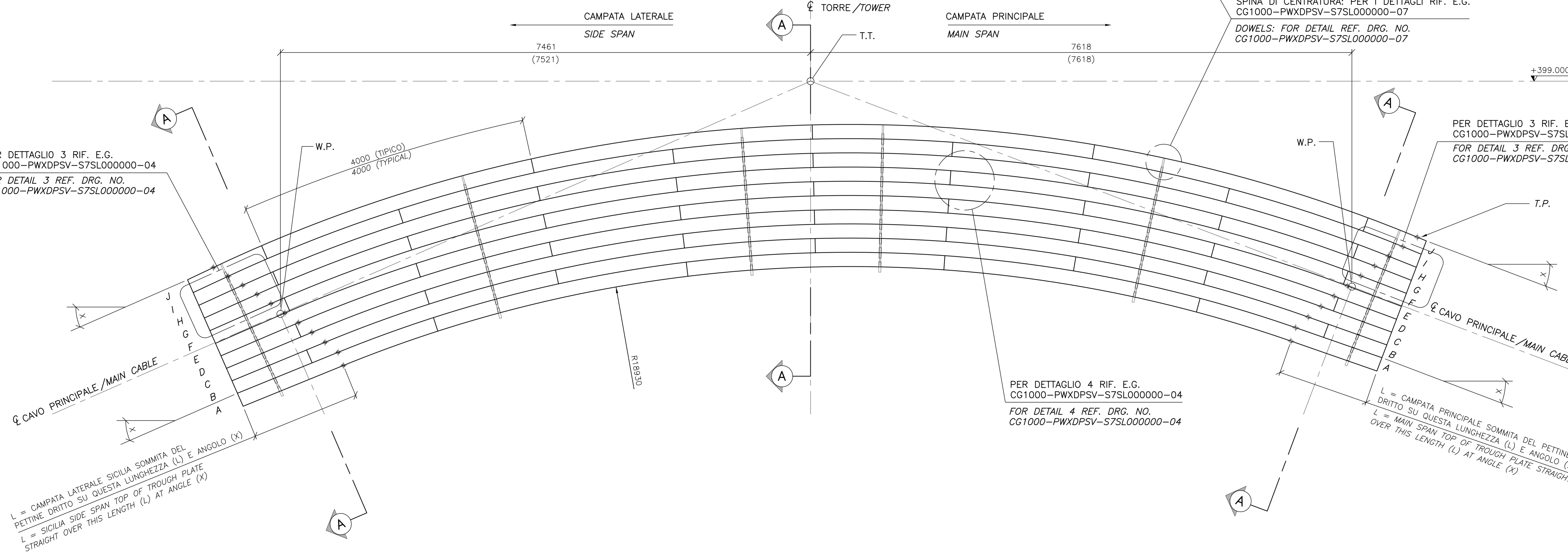
PIANTA PLAN
SCALA 1:25 SCALE 1:25
E' RAPPRESENTATA LA SELLA DELLA TORRE SICILIA SICILIA TOWER SADDLE SHOWN
TORRE/TOWER

PER DETTAGLIO 2 RIF. E.G.
CG1000-PWXDPSV-S7SL000000-04
FOR DETAIL 2 REF. DRG. NO.
CG1000-PWXDPSV-S7SL000000-04



PROSPETTO ELEVATION
SCALA 1:25 SCALE 1:25
E' RAPPRESENTATA LA SELLA DELLA TORRE SICILIA SICILIA TOWER SADDLE SHOWN

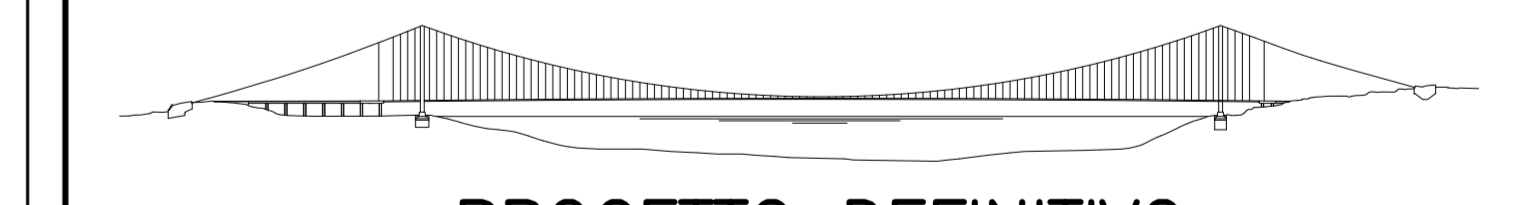
SPINA DI CENTRATURA: PER I DETTAGLI RIF. E.G.
CG1000-PWXDPSV-S7SL000000-07
DOWELS: FOR DETAIL REF. DRG. NO.
CG1000-PWXDPSV-S7SL000000-07



PETTINE	SICILIA						CALABRIA					
	CAMPATA LATERALE SIDE SPAN			CAMPATA PRINCIPALE MAIN SPAN			CAMPATA LATERALE SIDE SPAN					
	L	X	R	L	X	R	L	X	R	L	X	R
J	403	25.36	10995	136	22.47	2997	171	22.47	3768	350	24.29	10504
I	543	24.98	14815	280	22.44	6170	317	22.09	6986	474	23.91	15088
H	680	24.61	18553	419	21.71	9233	459	21.71	10115	614	23.54	19544
G	812	24.25	22154	555	21.34	12230	596	21.34	13134	749	23.17	23841
F	941	23.89	25674	686	20.97	15117	729	20.79	16065	881	22.63	28043
E	1066	23.53	29084	813	20.61	17916	858	20.61	18908	1008	22.45	32086
D	1187	23.18	32386	937	20.25	20649	983	20.25	21662	1132	22.10	36033
C	1304	22.83	35578	1057	19.89	23293	1105	19.89	24351	1252	21.74	39852
B	1419	22.48	38716	1173	19.53	25849	1223	19.54	26951	1369	21.39	43577
A	1529	22.13	41717	1286	19.18	28339	1338	19.19	29485	1483	21.05	47205



PONTE SULLO STRETTO DI MESSINA



PROGETTO DEFINITIVO

EUROLINK S.C.p.A.
IMPRESA S.p.A. (Mandatista)
SOCIETA' ITALIANA PER CONDOTTE D'ACQUA S.p.A. (Mandatista)
COOPERATIVA MURATORI E CEMENTISTI - C.M.C. di Ravenna S.p.A. (Mandatista)
SACRES S.p.A. (Mandatista)
ISHKAWAJIMA - HARIMA HEAVY INDUSTRIES CO. Ltd. (Mandatista)
A.C.I. S.C.P.A. - CONSORZIO STABILE (Mandatista)

IL PROGETTISTA COWI Ing. E.M. Vajz Dott. Ing. E. Pozzi Dott. Ingegneri Milano n° 15408	IL CONTRAENTE GENERALE Project Manager (Ing. P.P. Marcheselli)	STRETTO DI MESSINA Direttore Generale e RIP. Validazione (Ing. G. Fiammenghi)	STRETTO DI MESSINA Amministratore Delegato (Dott. P. Ciucci)
--	--	--	--

OPERA DI ATTRAVERSAMENTO SOVRASTRUTTURE SISTEMA DI SOSPENSIONE SELLE PETTINE

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDAITO	VERIFICATO	APPROVATO
10	20-06-2011	EMISSIONE FINALE	KBR/RLA	PII	CJB/LSJ

NOME DEL FILE: PS0064_F0.DWG