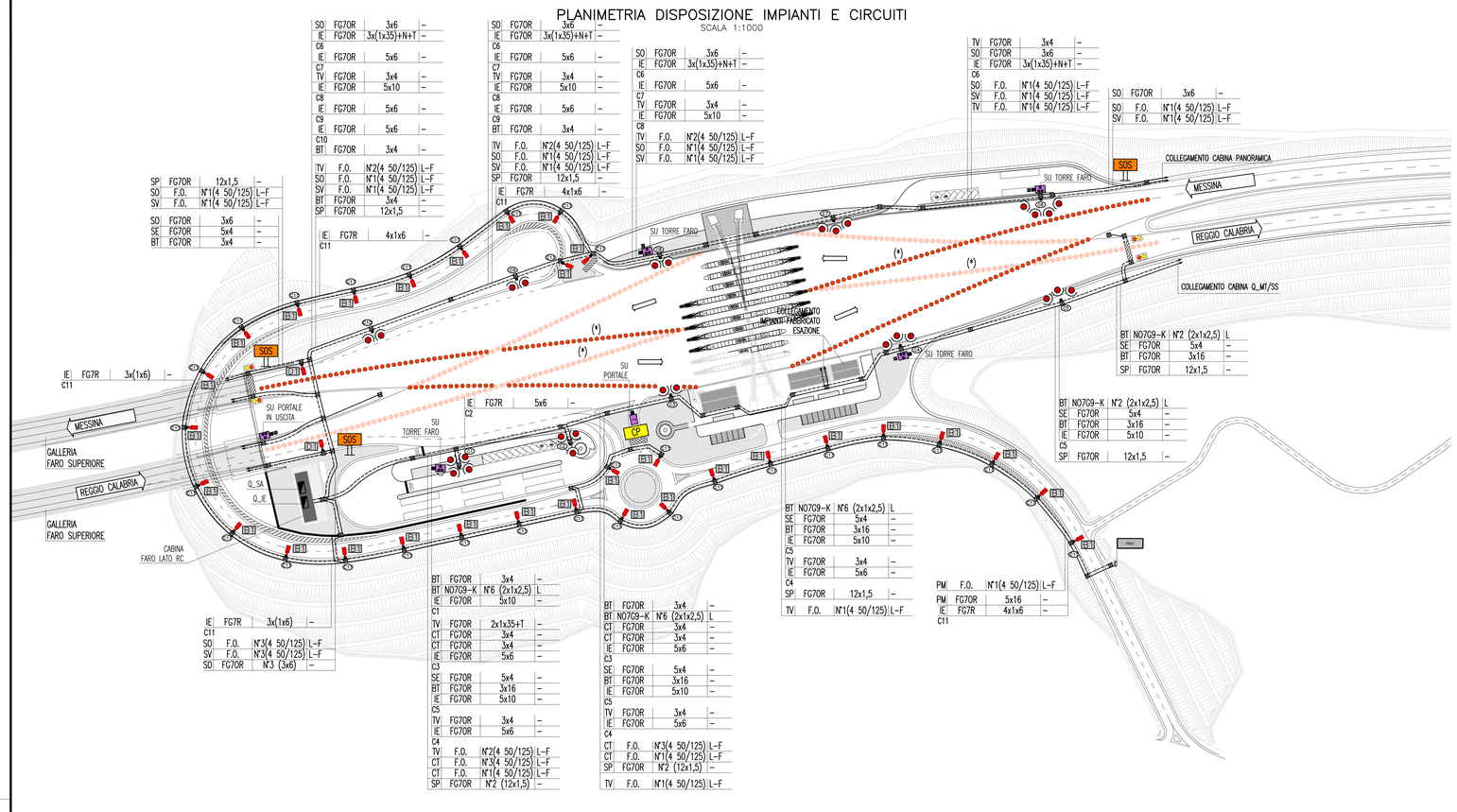
PLANIMETRIA DISPOSIZIONE IMPIANTI E CIRCUITI

SCALA 1:1000



LEGENDA COLORI

	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE
	IMPIANTO DI SUPERVISIONE
	IMPIANTO SOS
	IMPIANTO TVcc
	IMPIANTO RIVELAZIONE INCENDI
	IMPIANTO PANNELLI A MESSAGGIO VARIABILE
	IMPIANTO RADIO
	IMPIANTO ANTINCENDIO
	IMPIANTO DI VENTILAZIONE, CONTROLLO TRAFFICO E QUALITA' DELL'ARIA

LEGENDA SIMBOLI

	QUADRO ELETTRICO
A1	ARMATURA STRADALE IN PRESSOFUSIONE DI ALLUMINIO A N°60 LED COMPLETA DI MODULO ONDE CONVOGLIATE-INSTALLATA SU PALO CON SBRACCIO (H=8m)
E1	ARMATURA STRADALE IN PRESSOFUSIONE DI ALLUMINIO A N°80 LED COMPLETA DI MODULO ONDE CONVOGLIATE-INSTALLATA SU PALO CON SBRACCIO (H=8m)
C1	ARMATURA STRADALE IN PRESSOFUSIONE DI ALLUMINIO A N°100 LED COMPLETA DI MODULO ONDE CONVOGLIATE-INSTALLATA SU PALO CON SBRACCIO (H=8m)
C2	ARMATURA STRADALE IN PRESSOFUSIONE DI ALLUMINIO A N°100 LED COMPLETA DI MODULO ONDE CONVOGLIATE-INSTALLATA SU PALO CON SBRACCIO (H=10m)
D1	ARMATURA STRADALE IN PRESSOFUSIONE DI ALLUMINIO A N°120 LED COMPLETA DI MODULO ONDE CONVOGLIATE-INSTALLATA SU PALO CON SBRACCIO (H=10m)
	PROIETTORE ASIMMETRICO IN ALLUMINIO PRESSOFUSO CON VETRO DI CHIUSURA. LAMPADA A IODURI METALLICI DA 1000W. INSTALLATO SU TORREFARO AD H=20m
	TORREFARO / PALO CON PLINTO DI FONDAZIONE
	INDICAZIONE PUNTAMENTO PROIETTORI
	INDICATORE CIRCUITO DI ALIMENTAZIONE
SOS	COLONNINA SOS IN ITINERE
	ANTENNE RADIO DI RICEZIONE/TRASMISSIONE
	TELECAMERA FISSA A COLORI CON ANALISI IMMAGINI
	TELECAMERA BRANDEGGIABILE A COLORI SU PORTALE/PALO
	N°3 TELECAMERE PER RICONOSCIMENTO TARGHE E MEZZI CON TRASPORTO MERCI PERICOLOSE
PMV	PANNELLO A MESSAGGIO VARIABILE TIPO A CON INDICATORI DI CORSIA BIFACCIALI
PMV	PANNELLO A MESSAGGIO VARIABILE TIPO A CON INDICATORI DI CORSIA MONOFACCIALI
PMV	PANNELLO A MESSAGGIO VARIABILE TIPO B
	DELINEATORE DI CORSIA CARRABILE A LED – PASSO 3m (EVENTO CARREGGIATA REGGIO CALABRIA)
	DELINEATORE DI CORSIA CARRABILE A LED – PASSO 3m (EVENTO CARREGGIATA MESSINA)
	LANTERNA SEMAFORICA A LED A DUE CAMPI (ROSSO-GIALLO)
	BARRIERA AUTOMATICA
MET	CENTRALINA CONTROLLO METEO
VEN	STAZIONE ANEMOMETRICA
CP	SISTEMA DI CLASSIFICAZIONE E PESATURA DINAMICA DEI VEICOLI
CT	SPIRE MAGNETICHE PER CONTEGGIO TRAFFICO
TUT	SISTEMA TUTOR
	TORRE ANTENNE RADIO – ALTEZZA 20 M

INDICATORE CAVI ELETTRICI

A | B | C | D

A – IMPIANTO

MT	MEDIA TENSIONE
BT	BASSA TENSIONE
SA	SERVIZI AUSILIARI
VE	VENTILAZIONE
AI	ANTINCENDIO
IE	ILLUMINAZIONE ESTERNA
IL	ILLUMINAZIONE TUNNEL
SP	SPECIALI (GENERICO)
SV	SUPERVISIONE
TV	TVCC
SO	SOS
RI	RIVELAZIONE INCENDI
SG	SEGNALETICA
RA	RADIO
PM	PANNELLI A MESSAGGIO VARIABILE (PMV)
SE	SEMAFORICO
MA	MONITORAGGIO ATMOSFERICO
CT	CONTROLLO TRAFFICO

B – TIPO CAVO

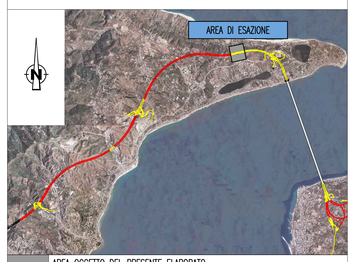
C – FORMAZIONE CAVO

D – ULTERIORI INFORMAZIONI

A	ARMATO
L	LSOH O A NORMA CEI 20-37
P	PATCH CORD
S	SCHERMATO
T	TWISTATO
F	FAST ETHERNET 100 Mb/s
G	GIGABIT ETHERNET 1000 Mb/s
R	RESISTENTE AL FUOCO A NORMA CEI 20-36 O EN 50200
E	CAVO AD ELICA

NOTE GENERALI

KEY-MAP



	AREA OGGETTO DEL PRESENTE ELABORATO
	TRATTO STRADALE IN GALLERIA
	TRATTO STRADALE ALL'APERTO
	CABINA ELETTRICA MT/BT

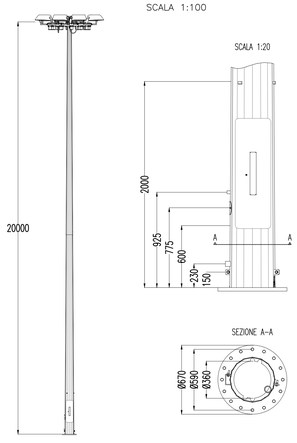
ELABORATI DI RIFERIMENTO

CG0700P1PDSSIPOG0000000110	GENERALE – AREA ESTERNA ESAZIONE PLANIMETRIA IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE E SPECIALI TAVOLA 1 DI 2
CG0700P4ODSSIPOG0000000010	GENERALE – AREA ESTERNA ESAZIONE SCHEMA ELETTRICO QUADRO DI ALIMENTAZIONE IMPIANTI ESTERNI AREA DI ESAZIONE (Q_IE)

NOTE
(*) LED ALIMENTATI UTILIZZANDO CONDUTTURE INTERNE ALLA STAZIONE DI ESAZIONE

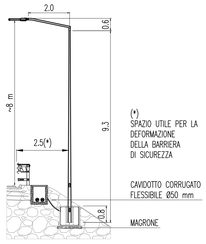
PARTICOLARE TORREFARO

SCALA 1:100



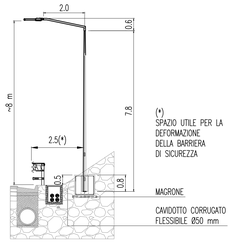
PARTICOLARE PALO SU RILEVATO

SCALA 1:100



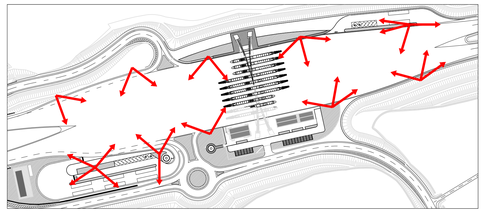
PARTICOLARE PALO IN TRINCEA

SCALA 1:100



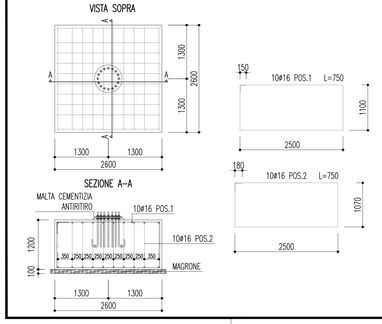
PARTICOLARE PUNTAMENTO PROIETTORI

SCALA 1:2000



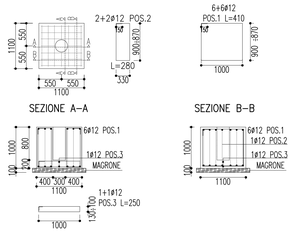
PARTICOLARE PLINTO DI FONDAZIONE TORRE FARO

SCALA 1:50



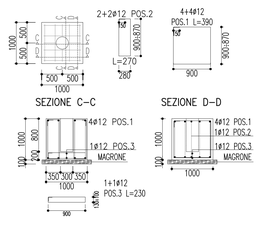
PLINTO PER PALO ILLUMINAZIONE SU RILEVATO

SCALA 1:50



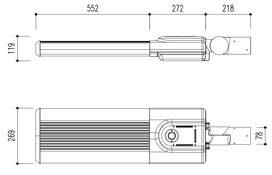
PLINTO PER PALO ILLUMINAZIONE IN TRINCEA

SCALA 1:50



PARTICOLARE ARMATURA STRADALE 80/100/120 LED

SCALA 1:10



MATERIALI	TIPOLOGIA	CLASSE	RAPPORTO A/C	#MAX(mm) AGGREGATI	CLASSE DI ESPOSIZIONE	CONSISTENZA	COPRIFERRO (cm)
CALCESTRUZZO	MAGRONE	C12/15 (Rck150)	0,6	32	X0	S4	–
	FONDAZIONI	C25/30 (Rck 300)	0,6	32	XC2	S4	2,5
ACCIAIO	ACCIAIO B450C	$1,15 \leq (ft/fy)k < 1,35$			$(fy/fy,nom)k \leq 1,25$		
	ACCIAIO S275 (STRUTTURE METALLICHE)						

Stretto di Messina

Concessionaria per la progettazione, realizzazione e gestione del collegamento stabile tra la Sicilia e il Continente
Organismo di Diritto pubblico
(Legge n° 1158 del 17 dicembre 1971, modificata dal D.Lgs. n° 114 del 24 aprile 2003)

EurolinK

PONTE SULLO STRETTO DI MESSINA

PROGETTO DEFINITIVO

EUROLINK S.C.p.A.
(IMPREGILO S.p.A. (Mandataria)
SOCIETA' ITALIANA PER CONDOTTE D'ACQUA S.p.A. (Mandante)
COOPERATIVA MURATORI E CEMENTISTI - C.M.C. di Ravenna Soc. Coop. a.r.l. (Mandante)
SACYR S.A.U. (Mandante)
ISHIKAWAJIMA - HARIMA HEAVY INDUSTRIES CO. Ltd. (Mandante)
A.C.I. S.C.P.A. - CONSORZIO STABILE (Mandante)

IL PROGETTISTA	IL CONTRAENTE GENERALE	STRETTO DI MESSINA	STRETTO DI MESSINA
SINA Dott. Ing. I. Barilli Ordine Ingegneri V.C.O. n° 122 Dott. Ing. E. Pagani Ordine Ingegneri Milano n° 15408	Project Manager (Ing. P.P. Marchesell)	Direttore Generale e RUP Validazione (Ing. G. Fiammenghi)	Amministratore Delegato (Dott. P. Ciucci)

COLLEGAMENTI SICILIA

SS1279_F0

INFRASTRUTTURE STRADALI – IMPIANTI TECNOLOGICI
PIAZZALE DI ESAZIONE
GENERALE – AREA ESTERNA ESAZIONE
PLANIMETRIA IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE E SPECIALI – TAVOLA 2 DI 2

CODICE: C G 0 7 0 0 P 1 P D S S I P 0 G 0 0 0 0 0 0 0 0 1 2 F0
SCALA: 1:1000

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
F0	20/06/2011	EMISSIONE FINALE	D. RE	G. LUPI	L. BARILLI

NOME DEL FILE: SS1279_F0.dwg