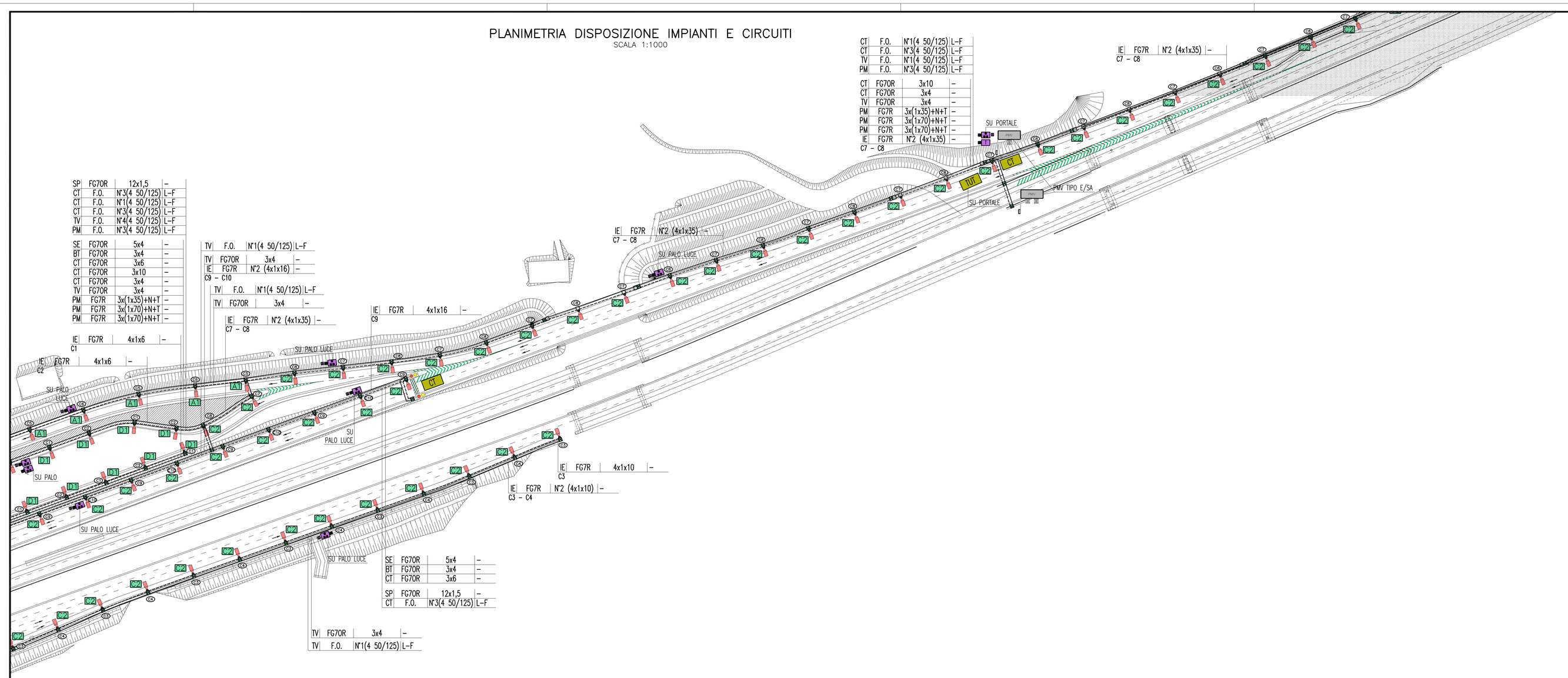
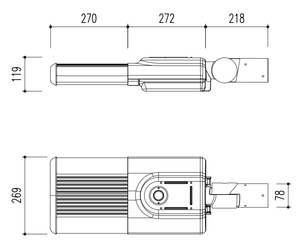
PLANIMETRIA DISPOSIZIONE IMPIANTI E CIRCUITI

SCALA 1:1000



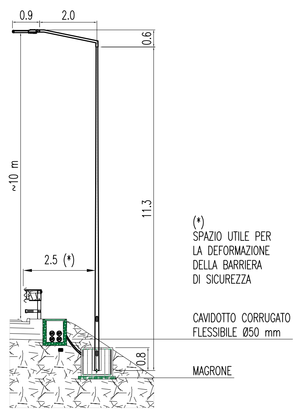
PARTICOLARE ARMATURA STRADALE 60 LED

SCALA 1:10



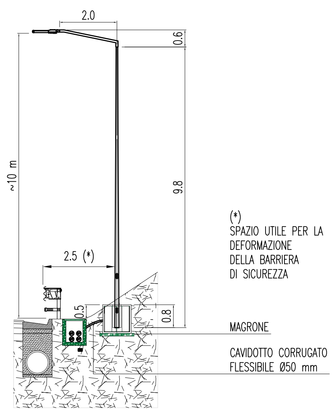
PARTICOLARE PALO SU RILEVATO Hft=10 m

SCALA 1:100



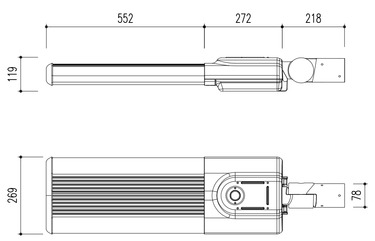
PARTICOLARE PALO IN TRINCEA Hft=10 m

SCALA 1:100



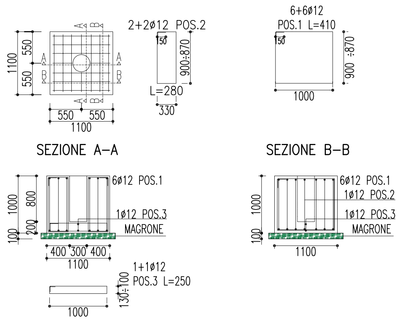
PARTICOLARE ARMATURA STRADALE 80/100/120 LED

SCALA 1:10



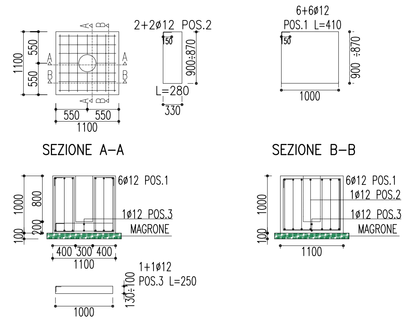
PLINTO PER PALO ILLUMINAZIONE SU RILEVATO

SCALA 1:50



PLINTO PER PALO ILLUMINAZIONE SU RILEVATO

SCALA 1:50



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

INDICATORE CAVI ELETTRICI

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
- 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

C – FORMAZIONE CAVO

D – ULTERIORI INFORMAZIONI

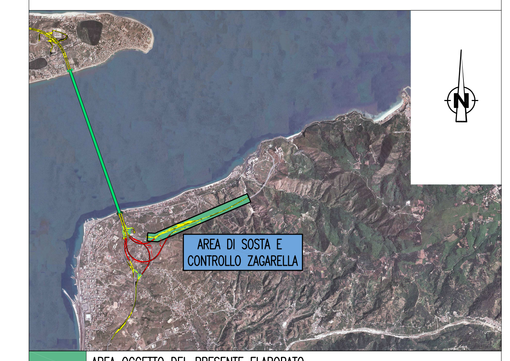
MATERIALI	DESCRIZIONE						
	TIPOLOGIA	CLASSE	RAPPORTO A/C	ØMAX(mm) AGGREGATI	CLASSE DI ESPOSIZIONE	CONSISTENZA	COPRIFERRO (cm)
CALCESTRUZZO	MAGRONE	C12/15 (Rck150)	0,6	32	XO	S4	–
	FONDAZIONI	C25/30 (Rck 300)	0,6	32	XC2	S4	2,5
ACCIAIO	ACCIAIO B450C	1,15 ≤ (ft/fy)k < 1,35				(fy/fy,nom)k ≤ 1,25	
	ACCIAIO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

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)
B1	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)
P2	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

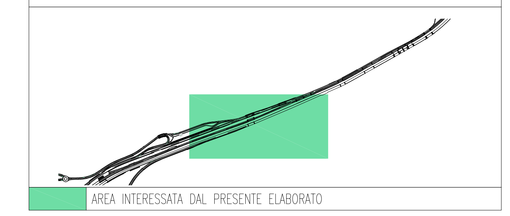
NOTE GENERALI

KEY–MAP



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

QUADRO D'UNIONE



AREA INTERESSATA DAL PRESENTE ELABORATO

ELABORATI DI RIFERIMENTO

CG0700P4PDCSI00AS5C0000010	AREA DI SOSTA E CONTROLLO – ZAGARELLA PLANIMETRIA IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE E SPECIALI TAVOLA 1 DI 6
CG0700P4PDCSI00AS5C0000020	AREA DI SOSTA E CONTROLLO – ZAGARELLA PLANIMETRIA IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE E SPECIALI TAVOLA 2 DI 6
CG0700P4PDCSI00AS5C0000030	AREA DI SOSTA E CONTROLLO – ZAGARELLA PLANIMETRIA IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE E SPECIALI TAVOLA 3 DI 6
CG0700P4PDCSI00AS5C0000040	AREA DI SOSTA E CONTROLLO – ZAGARELLA PLANIMETRIA IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE E SPECIALI TAVOLA 4 DI 6
CG0700P4PDCSI00AS5C0000060	AREA DI SOSTA E CONTROLLO – ZAGARELLA PLANIMETRIA IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE E SPECIALI TAVOLA 6 DI 6
CG0700P2LDCSI00AS5C0000010	AREA DI SOSTA E CONTROLLO – ZAGARELLA PLANIMETRIA DI CABINA POSIZIONAMENTO APPARECCHIATURE ED IMPIANTI
CG0700P4ADCSI00AS5C0000010	AREA DI SOSTA E CONTROLLO – ZAGARELLA SCHEMA ELETTRICO QUADRO DI ALIMENTAZIONE IMPIANTI DELL'AREA DI SOSTA E DELLE RAMPE (O_01)

NOTE:
- ZONA RAPPRESENTATA NEL FOGLIO SUCCESSIVO
- I PMV TIPO .../RC SONO COMPOSTI DA PMV TIPO A, SEGNALI INTEGRATIVI NON LUMINOSI E UN NUMERO DI INDICATORI DI CORSIA VARIABILE COME INDICATO NELL'ELABORATO

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
Dott. Ing. I. Barilli Ordine Ingegneri V.C.O. n° 122	Project Manager (Ing. P.P. Marcheselli)	Direttore Generale e RUP Validazione (Ing. G. Fiammenghi)	Amministratore Delegato (Dott. P. Ciucci)
Dott. Ing. E. Pagani Ordine Ingegneri Milano n° 15408			

COLLEGAMENTI CALABRIA

CS0888_F0

INFRASTRUTTURE STRADALI – IMPIANTI TECNOLOGICI
ELEMENTI DI CARATTERE GENERALE
AREA DI SOSTA E CONTROLLO – ZAGARELLA
PLANIMETRIA IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE E SPECIALI – TAVOLA 5 DI 6

CODICE: C G 0 7 0 0 P 4 P D C S I 0 0 A S 5 C 0 0 0 0 0 5 F0

SCALA: 1:1000

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

NOME DEL FILE: CS0888_F0.dwg