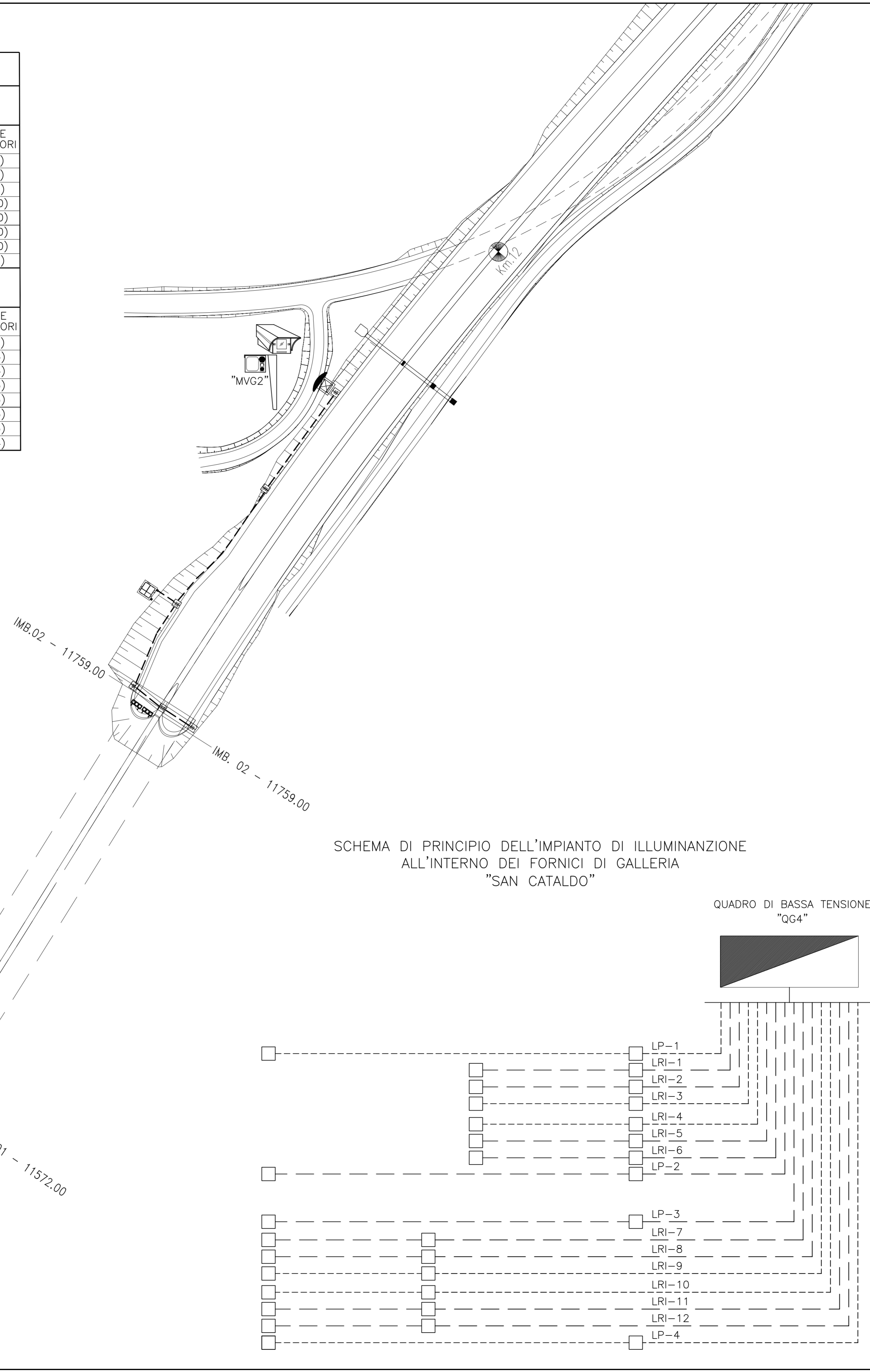
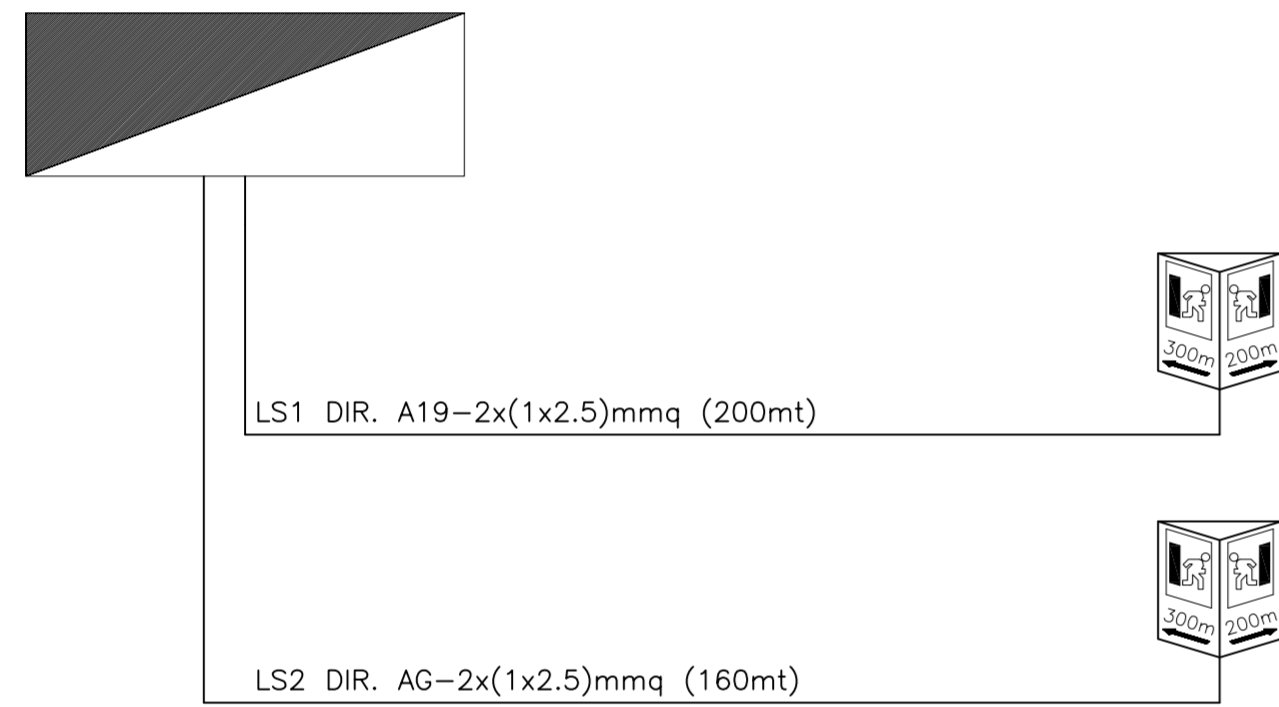


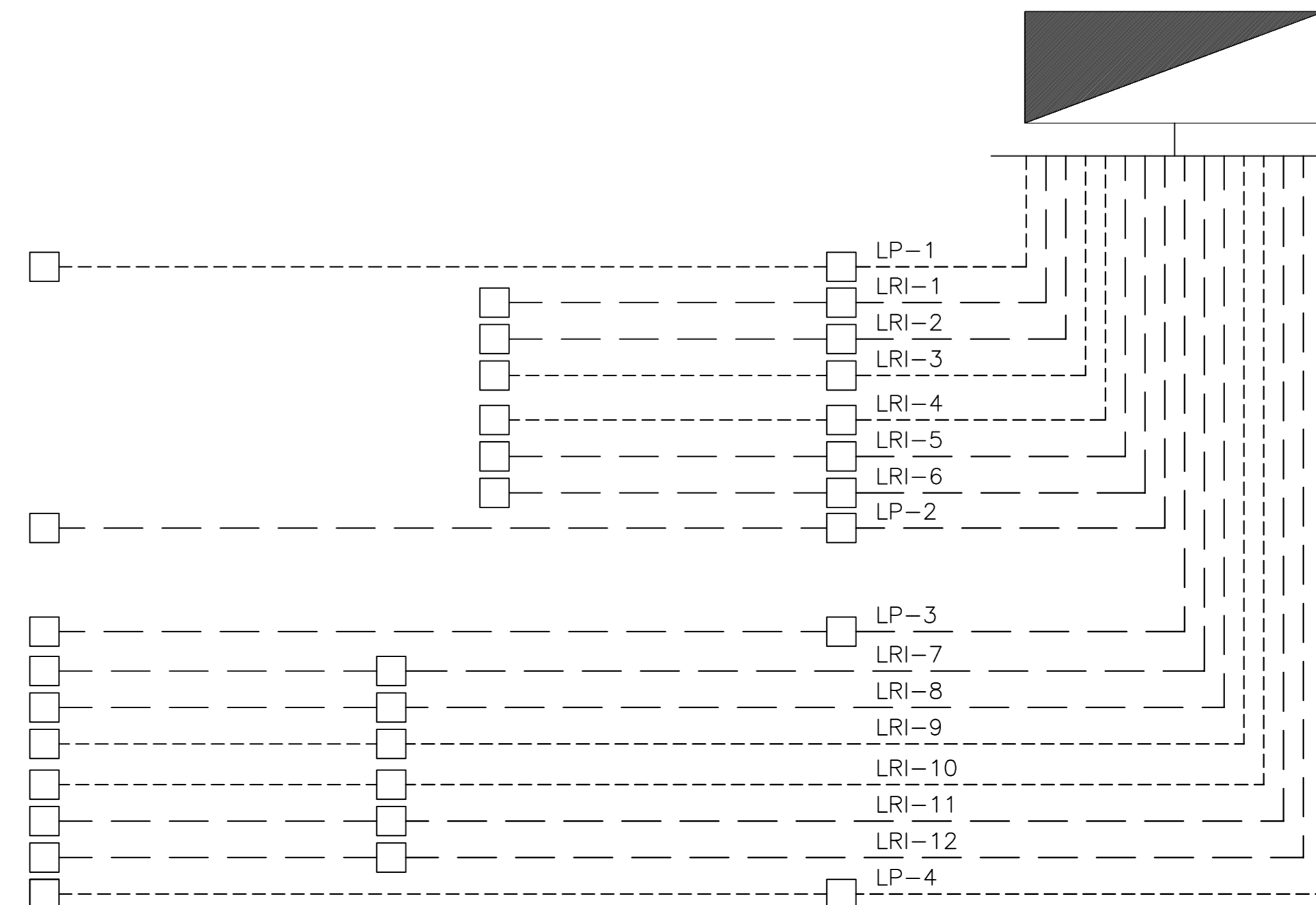
GALLERIA "SAN CATALDO"				
TABELLA RIASSUNTIVA CIRCUITI ILLUMINAZIONE DI GALLERIA FORNICE DIREZIONE A19 - ALIMENTAZIONE DA QG4				
SIGLA	DENOMINAZIONE CIRCUITO	LUNGHEZZA CIRCUITO (m)	TIPOLOGIA DI CAVO	SEZIONE CONDUTTORI
LP-1	PERMANENTE 1 DX	294	FTG10M1	4x(1x6)
LP-2	PERMANENTE 1 SX	279	FTG10M1	4x(1x6)
LRI-1	RINFORZO 1 INGRESSO DX	294	FTG10M1	4x(1x6)
LRI-2	RINFORZO 2 INGRESSO DX	292.5	FTG10M1	4x(1x10)
LRI-3	RINFORZO 3 INGRESSO DX	290	FTG10M1	4x(1x10)
LRI-4	RINFORZO 3 INGRESSO SX	275	FTG10M1	4x(1x10)
LRI-5	RINFORZO 2 INGRESSO SX	277.5	FTG10M1	4x(1x10)
LRI-6	RINFORZO 1 INGRESSO SX	279	FTG10M1	4x(1x6)
TABELLA RIASSUNTIVA CIRCUITI ILLUMINAZIONE DI GALLERIA FORNICE DIREZIONE AGRIGENTO - ALIMENTAZIONE DA QG4				
SIGLA	DENOMINAZIONE CIRCUITO	LUNGHEZZA CIRCUITO (m)	TIPOLOGIA DI CAVO	SEZIONE CONDUTTORI
LP-3	PERMANENTE 1 SX	279	FTG10M1	4x(1x6)
LP-4	PERMANENTE 1 DX	264	FTG10M1	4x(1x4)
LRI-7	RINFORZO 1 INGRESSO SX	194	FTG10M1	4x(1x4)
LRI-8	RINFORZO 2 INGRESSO SX	207.5	FTG10M1	4x(1x6)
LRI-9	RINFORZO 3 INGRESSO SX	200	FTG10M1	4x(1x6)
LRI-10	RINFORZO 3 INGRESSO DX	185	FTG10M1	4x(1x6)
LRI-11	RINFORZO 2 INGRESSO DX	192.5	FTG10M1	4x(1x6)
LRI-12	RINFORZO 1 INGRESSO DX	179	FTG10M1	4x(1x4)

QUADRO DI BASSA TENSIONE "QG4"



SCHEMA DI PRINCIPIO DELL'IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE ALL'INTERNO DEI FORNICI DI GALLERIA "SAN CATALDO"

QUADRO DI BASSA TENSIONE "QG4"



LEGENDA

- SONDA DIGITALE PER IL RILEVAMENTO DELLA LUMINANZA DI VELO INSTALLATA ALLA DISTANZA DI ARRESTO DEI VEICOLI ALL'ESTERNO DEL FORNICE DI IMBOCCO
- CARTELLO A MESSAGGIO VARIABILE A BANDIERA CON SEMAFORO A TRE LUCI Ø300mm PER LA LENTE DI COLORE ROSSO E Ø200mm PER LA LENTE DI COLORE GIALLO E VERDE COMPLETO DI LAMPADE CON OTTICA A LED DA 16W-230V, POSIZIONATO A 150m DAGLI IMBOCCHI DI GALLERIA
- BOX PER ALLOGGIAMENTO ELETTRONICO CARTELLO A MESSAGGIO VARIABILE
- PERCORSO PER CONTENIMENTO N°2 CAVIDOTTI E CAVI DI ENERGIA
- PERCORSO DI N°2 TUBI IN ACCIAIO ZINCATO PER CONTENIMENTO CAVI DI ENERGIA
- PERCORSO IN ATTRAVERSAMENTO STRADALE PER CONTENIMENTO N°2 CAVIDOTTI E CAVI DI ENERGIA
- IDENTIFICAZIONE CAVIDOTTO IN PEad DOPPIA PARETE MARCHIO IMQ Ø80mm PER CONTENIMENTO CAVI DI ENERGIA
- IDENTIFICAZIONE TUBO IN ACCIAIO ZINCATO SERIE PESANTE Ø63mm PER CONTENIMENTO CAVI DI ENERGIA
- CASSETTA IN LEGA D'ALLUMINIO PRESSOCOLATO PER DERIVAZIONE CAVIDOTTI IN SOTTOPASSI/CAVALCAVIA E/O VIADOTTI
- SEMAFORO A TRE LUCI Ø300mm PER LA LENTE DI COLORE ROSSO E Ø200mm PER LA LENTE DI COLORE GIALLO E VERDE COMPLETO DI LAMPADE CON OTTICA A LED DA 16W-230V, POSIZIONATO AGLI IMBOCCHI DI GALLERIA
- POZZETTO DI TRANSITO PER L'INFILAGGIO DEI CAVI DI ENERGIA E DATI DIMENSIONI 1550x1200x1200mm COMPLETO CON SETTO DIVISORIO INTERNO
- POZZETTO DI TRANSITO PER L'INFILAGGIO DEI CAVI DI ENERGIA E DATI DIMENSIONI 2000x2000x1500mm COMPLETO CON SETTO DIVISORIO INTERNO
- CIRCUITI ALIMENTATI DA RETE-GRUPO ELETTRORGENO
- CIRCUITI ALIMENTATI DA UPS

NOTE:

- GLI INGRESSI/USCITE DEI CAVIDOTTI NEI POZZETTI DI TRANSITO E DERIVAZIONE DOVRANNO ESSERE SIGILLATI CON LANA DI VETRO ANTITRODITORE
- LE DISTANZE PARZIALI TRA LA CABINA ELETTRICA E LA RECINZIONE DOVRANNO ESSERE VERIFICATE IN FUNZIONE DELL'ESATTO ORIENTAMENTO DELLA CABINA ELETTRICA STESSA IN CORRISPONDENZA DEL PUNTO DI ARRIVO DELLA LINEA DI MEDIA TENSIONE



**CORRIDOIO PLURIMODALE TIRRENICO-NORD EUROPA  
ITINERARIO AGRIGENTO -CALTANISSETTA-A19**  
S.S. N° 640 "DI PORTO EMPEDOCLE"  
AMMODERNAMENTO E ADEGUAMENTO ALLA CAT. B DEL D.M. 5.11.2001  
Dal km 44+400 allo svincolo con l'A19

PROGETTO DEFINITIVO

GRUPPO DI PROGETTAZIONE	I RESPONSABILI DI PROGETTO
ATI: TECHNITAL s.p.a. (mandataria) S.I.S. Studio di Ingegneria Stradale s.r.l. DELTA Ingegneria s.r.l. INFRATEC s.r.l Consulting Engineering PROGIN s.p.a.	<i>Dott. Ing. M. Raccosta</i> Ordine Ing. Verona n° A1665 <i>Prof. Ing. A. Bevilacqua</i> Ordine Ing. Palermo n° 4058 <i>Dott. Ing. M. Carino</i> Ordine Ing. Agrigento n° A628 <i>Dott. Ing. N. Troccoli</i> Ordine Ing. Potenza n° 836 <i>Dott. Ing. S. Esposito</i> Ordine Ing. Roma n° 20837
	IL GEOLOGO
	INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE
	<i>Dott. Ing. M. Raccosta</i>

VISTO:IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO	VISTO:IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO PROGETTAZIONE	DATA
<i>Dott. Ing. Massimiliano Fidenzi</i>	<i>Dott. Ing. Antonio Valente</i>	PROTOCOLLO

**IMPIANTI ELETTRICI DI ILLUMINAZIONE, VENTILAZIONE E TELECONTROLLO  
IMPIANTI DI GALLERIA**  
SCHEMA UNIFILARE, VIE CAVI E LINEE DI ALIMENTAZIONE DELL'IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE E DELLA SEGNALETICA LUMINOSA ALL' INTERNO DELLA GALLERIA SAN CATALDO

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	FOGLIO	SCALA:
L0407B D 0501	L0407B_D_0501_T01_IM06_IMP_SH04.DWG	A	01 di 01	-
D				
C				
B				
A	EMISSIONE	L. Carrarini	F. Arciuli	C. Marro
REV.	DESCRIZIONE	DATA	VERIFICATO RESP. TECNICO	APPROVATO RESP. D'ITERARIO