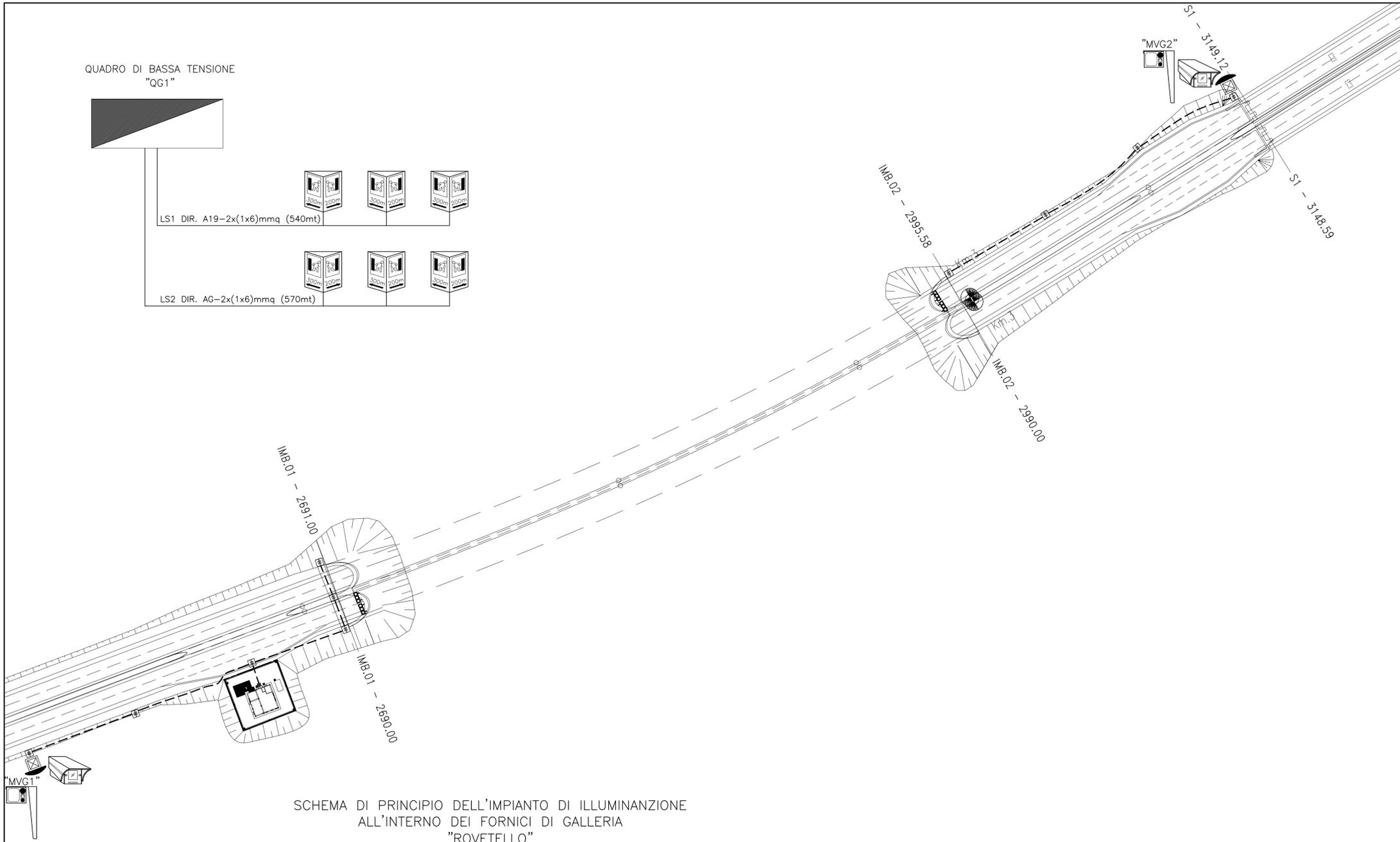
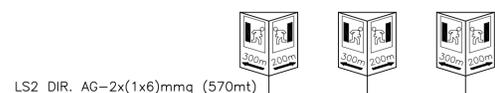
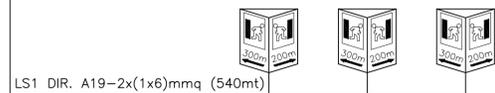
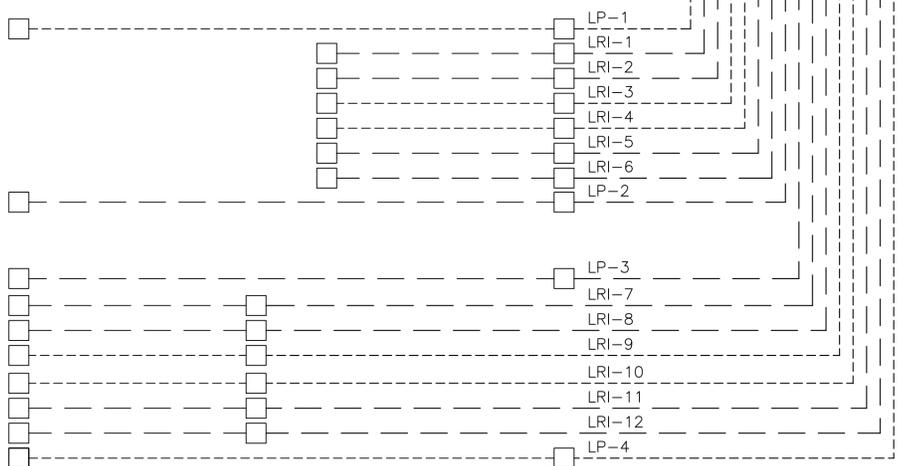


QUADRO DI BASSA TENSIONE "QG1"



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

QUADRO DI BASSA TENSIONE "QG1"



GALLERIA "ROVETELLO"				
TABELLA RIASSUNTIVA CIRCUITI ILLUMINAZIONE DI GALLERIA FORNICE DIREZIONE A19 - ALIMENTAZIONE DA QG1				
SIGLA	DENOMINAZIONE CIRCUITO	LUNGHEZZA CIRCUITO (m)	TIPOLOGIA DI CAVO	SEZIONE CONDUTTORI
LP-1	PERMANENTE 1 DX	356	FTG10M1	4x(1x6)
LP-2	PERMANENTE 1 SX	371	FTG10M1	4x(1x6)
LRI-1	RINFORZO 1 INGRESSO DX	180	FTG10M1	4x(1x4)
LRI-2	RINFORZO 2 INGRESSO DX	258	FTG10M1	4x(1x10)
LRI-3	RINFORZO 3 INGRESSO DX	249	FTG10M1	4x(1x6)
LRI-4	RINFORZO 3 INGRESSO SX	264	FTG10M1	4x(1x10)
LRI-5	RINFORZO 2 INGRESSO SX	273	FTG10M1	4x(1x10)
LRI-6	RINFORZO 1 INGRESSO SX	195	FTG10M1	4x(1x4)
TABELLA RIASSUNTIVA CIRCUITI ILLUMINAZIONE DI GALLERIA FORNICE DIREZIONE AGRIGENTO - ALIMENTAZIONE DA QG1				
SIGLA	DENOMINAZIONE CIRCUITO	LUNGHEZZA CIRCUITO (m)	TIPOLOGIA DI CAVO	SEZIONE CONDUTTORI
LP-3	PERMANENTE 1 SX	371	FTG10M1	4x(1x6)
LP-4	PERMANENTE 1 DX	386	FTG10M1	4x(1x6)
LRI-7	RINFORZO 1 INGRESSO SX	375	FTG10M1	4x(1x6)
LRI-8	RINFORZO 2 INGRESSO SX	373	FTG10M1	4x(1x16)
LRI-9	RINFORZO 3 INGRESSO SX	374	FTG10M1	4x(1x16)
LRI-10	RINFORZO 3 INGRESSO DX	389	FTG10M1	4x(1x16)
LRI-11	RINFORZO 2 INGRESSO DX	388	FTG10M1	4x(1x16)
LRI-12	RINFORZO 1 INGRESSO DX	390	FTG10M1	4x(1x6)

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 ELETTRONICA 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-GRUPPO ELETTROGENO
- CIRCUITI ALIMENTATI DA UPS

NOTE:

- GLI INGRESSI/USCITE DEI CAVIDOTTI NEI POZZETTI DI TRANSITO E DERIVAZIONE DOVRANNO ESSERE SIGILLATI CON LANA DI VETRO ANTIRIDITORE
- 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	
VISTO:IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO		VISTO:IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO PROGETTAZIONE	
<i>Dott. Ing. Massimiliano Fidenzi</i>		<i>Dott. Ing. Antonio Valente</i>	
DATA		DATA	
PROTOCOLLO		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 ROVETELLO

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	FOGLIO	SCALA:
L0407B D 0501	L0407B_D_0501_T01_IM06_IMP_SH01.DWG	A	01 di 01	-
D				
C				
B				
A	EMISSIONE			
REV.	DESCRIZIONE	DATA	VERIFICATO RESP. TECNICO	APPROVATO RESP. D'ITERARIO APPROVATO RESP. DI SETTORE