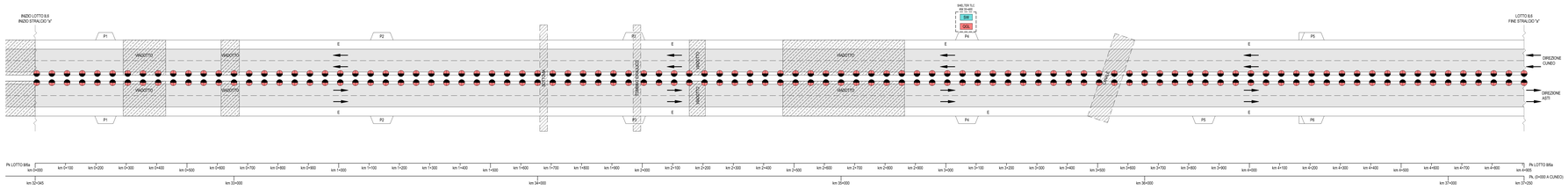
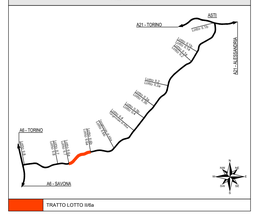
## SCHEMA ARCHITETTURA GENERALE
## GUIDA LUMINOSA NELLA NEBBIA - SCALA 1:5000



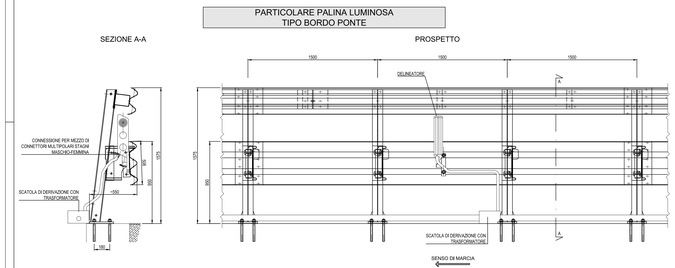

## KEY-MAP



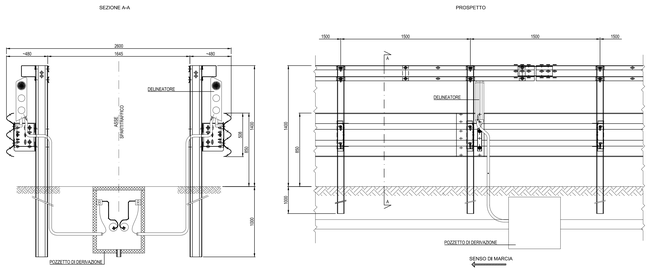

## LEGENDA COLORI

| | |
|---|---|
| | IMPIANTI DI MEDIA TENSIONE (MT) |
| | IMPIANTI DI BASSA TENSIONE GENERICI (BT) |
| | IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE / ANTINEBBIA (IL) |
| | IMPIANTI DI SUPERVISIONE / RETE DATI (ISV) |
| | IMPIANTI SPECIALI GENERICI (SP) |
| | IMPIANTI SOS (ISO) |
| | IMPIANTI TVCC (TC) |
| | IMPIANTI PANNELLI A MESSAGGIO VARIABILE (PM) |
| | IMPIANTI MONITORAGGIO ATMOSFERICO (MA) |
| | IMPIANTI CONTROLLO TRAFFICO (CT) |
| | IMPIANTI FREE FLOW (FF) |
| | IMPIANTI ESISTENTI |

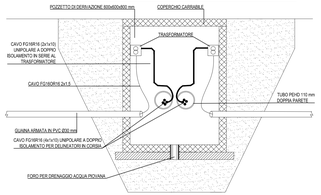
## PARTICOLARE PALINA LUMINOSA
## TIPO BORDO PONTE




## PARTICOLARE PALINA LUMINOSA
## TIPO SPARTITRAFFICO

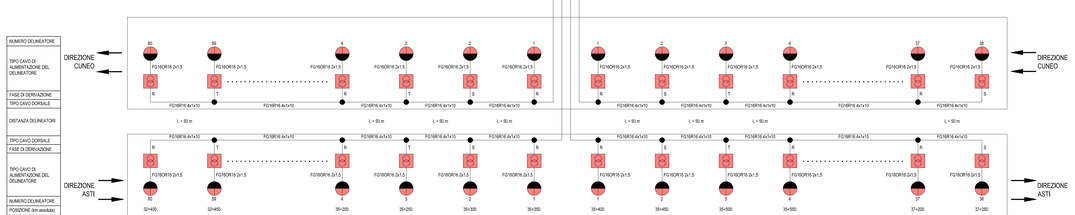



## PARTICOLARE POSA POZZETTO DI DERIVAZIONE




N.B. - MANTENERE LE GIUNZIONI ALL'INTERNO DEL POZZETTO IL PIÙ POSSIBILE SOLLEVATE DAL FONDO;
- SIGILLARE I TUBI CON SCHIUMA POLIURETANA O MATERIALE EQUIVALENTE;
- REALIZZARE IL SINCRONISMO FRA I DELINEATORI TRAMITE RETE TCP/IP.

## SCHEMA DI PRINCIPIO
## IMPIANTO GUIDA LUMINOSA NELLA NEBBIA




## LEGENDA SIMBOLI

| | |
|---|---|
| | PALINA GUIDA LUMINOSA ANTINEBBIA |
| | QUADRO ELETTRICO |
| D | TRASFORMATORE MONOFASE - COLLEGAMENTO IN SERIE |
| QGL | QUADRO GUIDA LUMINOSA NELLA NEBBIA |
| SRN | SONDA RILEVAMENTO NEBBIA |
| SW | SWITCH |

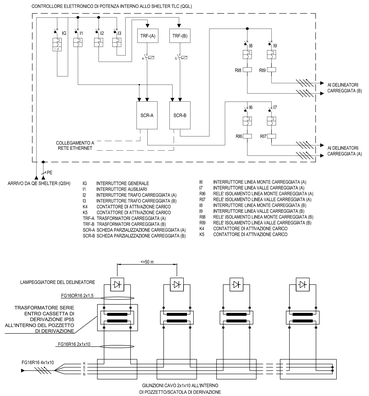
## SEGNALAZIONE ANTINEBBIA - CRITERI DI INSTALLAZIONE NEL RISPETTO DELL'ARTICOLO 173 (Art. 42 cod. Str.)

| RAGGIO DELLA CURVA (m) | SPAZIAMENTO LONGITUDINALE (m) |
|---|---|
| Fino a 30 | 6 |
| da 30 a 50 | 8 |
| da 50 a 100 | 12 |
| da 100 a 200 | 20 |
| da 200 a 400 | 30 |
| oltre 400 | intervallo adottato in rettilineo (50) |

## LEGENDA QUADRI ELETTRICI

| | |
|---|---|
| Q_MT | QUADRO ELETTRICO DI MEDIA TENSIONE |
| QBT-TERx | QUADRO ELETTRICO GENERALE BT DI DORSALE (x=NUMERAZIONE PROGRESSIVA) |
| QBT-FF | QUADRO ELETTRICO GENERALE BT IMPIANTO FREE-FLOW |
| QFF | QUADRO ELETTRICO BT APPARATI FREE-FLOW |
| QPMV | QUADRO ELETTRICO BT DI SHELTER PMV |
| QSH | QUADRO ELETTRICO BT DI SHELTER TLC |
| QTVCC | ARMADIO TVCC |
| QSOS | ARMADIO SOS |
| QGL | QUADRO ELETTRICO BT IMPIANTO GUIDA LUMINOSA ANTINEBBIA |
| QPC | QUADRO ELETTRICO PUNTO DI CONSEGNA IMPIANTO BT |
| QILL | QUADRO ELETTRICO BT IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE DI SVINCOLO |
| QILL_ROT | QUADRO ELETTRICO BT IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE DI ROTATORIA |

## SCHEMA TIPICO
## ALIMENTAZIONE DELINEATORI ANTINEBBIA







Autostrada Asti-Cuneo

TRONCO II A21 (ASTI EST) - A6 (MARENE)
LOTTO 6 RODDI-DIGA ENEL

STRALCIO a
TRA IL LOTTO II.7 E LA PK. 5+000

# PROGETTO DEFINITIVO

# IMPIANTI

## PARTE GENERALE
## IMPIANTO GUIDA LUMINOSA ANTINEBBIA:
## SCHEMA ARCHITETTURA GENERALE

| IMPRESA | PROGETTISTA | INTEGRATORE ATTIVITA' SPECIALISTICHE | COMMITTENTE |
|---|---|---|---|
| ITINERA | PROGER | PROGER | Dott. Ing. Sandrino Spazzini<br>Direttore Esecuzione<br>provvisori di Subappalto n. 3231 |
| | | | Autostrade Asti-Cuneo S.p.A.<br>Direzione e Coordinamento SAAT Joint Venture ATIVA<br>Via XX Settembre, 98/E<br>00187 Roma |

| REV. | DATA | DESCRIZIONE | REDATTO | CONTR. | APPROV. | RESIME. | DATA | SCALA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| A | 05-2021 | EMISSIONE | Ing. Bassan | Ing. Farinola | Ing. Spezzini | Ing. Spezzini | MAGGIO 2021 | -- |

N. PROGR. 10.01.12

CODIFICA: PROGETTO P C I T 0 — LV 1 — DOCUMENTO I M P G X G 0 1 0 — REV. A — ASPI 1 2 8 4 0 0 — CUP G 1 3 B 2 3 0 0 0 0 1 0 0 0 0 0

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

VISTO DELLA COMMITTENTE

Il presente documento con ogni avere copyright, brevetto o altrimenti pubblicato, è loro ed è pertto, salvo il consenso Autostrade Asti - Cuneo S.p.A., riproduzione, uso o rivelazione ad altri, per qualsiasi scopo, anche parziale, è vietato. This document may not be copied, reproduced or published, either in part or in its entirety, without the written permission of Autostrade Asti - Cuneo S.p.A., nor may its contents be used, disclosed, or used for any purpose for any other person.

MOD—CGP_rev.0 Rif. -IST-01.1-01