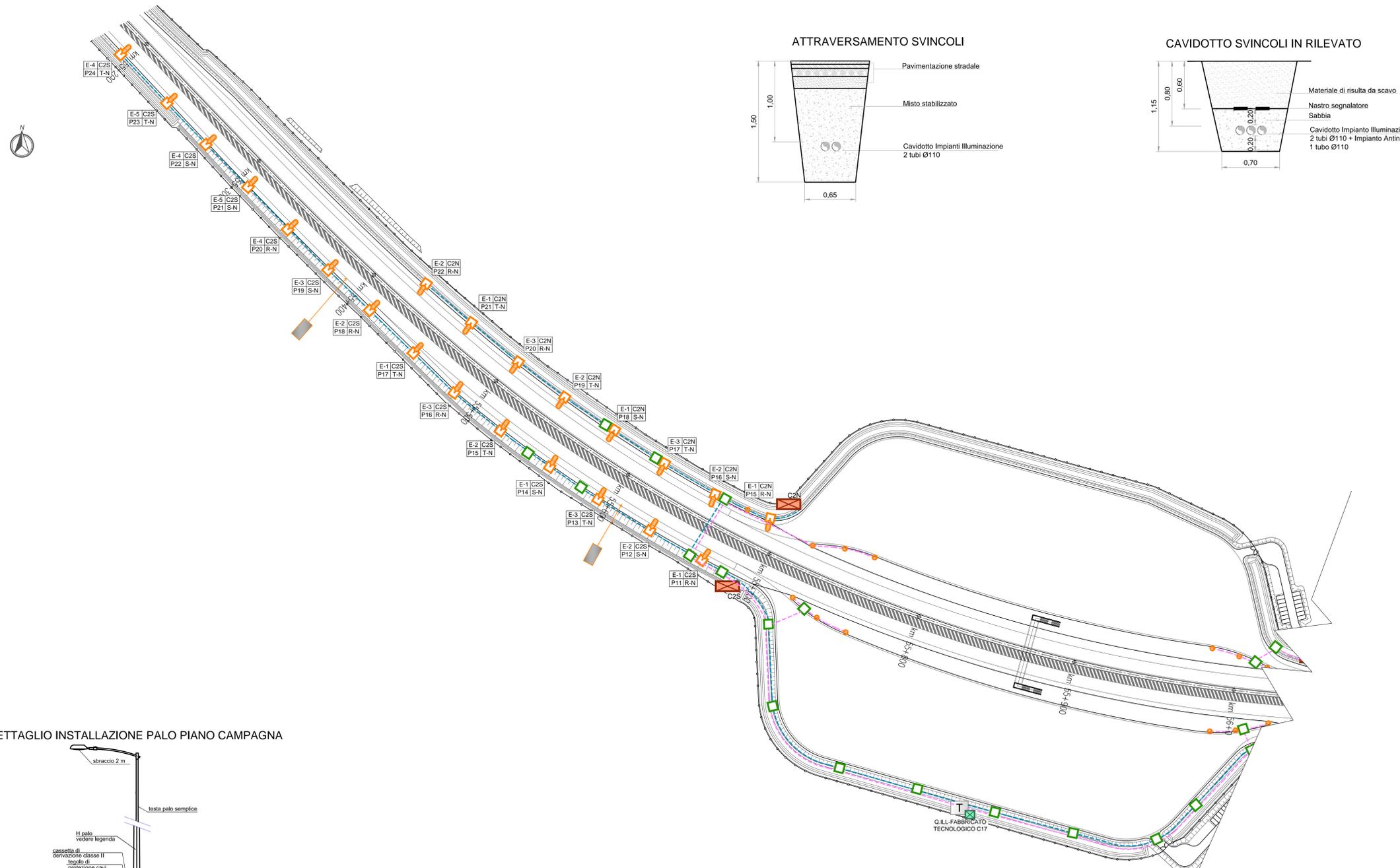
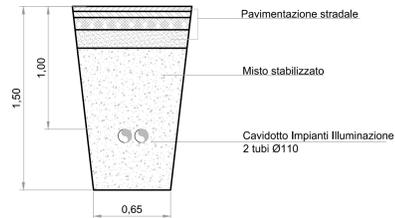


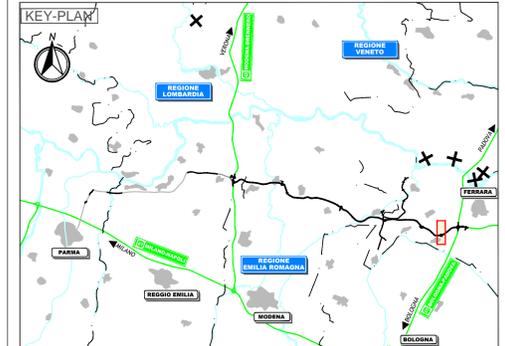
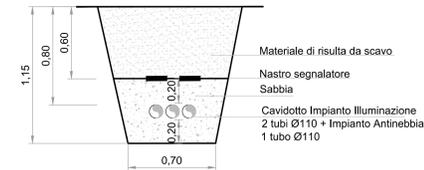
PLANIMETRIA CORSIE INGRESSO/USCITA AREA DI SERVIZIO - scala 1:1000



ATTRAVERSAMENTO SVINCOLI



CAVIDOTTO SVINCOLI IN RILEVATO



LEGENDA

QUADRI E RETE ELETTRICA

- Quadro elettrico da esterno per sezionamento e comando punti luce su campo di accelerazione e decelerazione in piattaforma autostradale
- Quadro elettrico da esterno a 2 scomparti per alloggiamento contatore ente distributore + sezionamento e comando punti luce per rotatorie in viabilità ordinaria
- Armadio stagno per contenimento centralina antinebbia

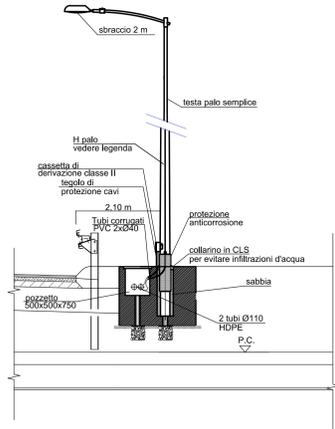
APPARECCHI

- Punto luce rampa autostradale e piazzale autostradale costituito da corpo illuminante 120 LED, con sbraccio 2 m, su palo metallico di sostegno H 9 m f.t. e pilino in cls prefabbricato con pozzetto di raccordo tubazioni, cavi elettrici e chiuso in ghisa. Passo 37 m (salvo diverse indicazioni)
- Punto luce rampa autostradale costituito da corpo illuminante 100 LED, con sbraccio 2 m, su palo metallico di sostegno H 9 m f.t. e pilino in cls prefabbricato con pozzetto di raccordo tubazioni, cavi elettrici e chiuso in ghisa. Passo 37 m
- Punto luce rampa autostradale costituito da corpo illuminante 100 LED, con sbraccio 2 m, su palo metallico di sostegno H 9 m f.t. e pilino in cls prefabbricato con pozzetto di raccordo tubazioni, cavi elettrici e chiuso in ghisa. Passo 37 m
- Punto luce parcheggio e piazzale esterni costituito da corpo illuminante 120 LED, con sbraccio 2 m, su palo metallico di sostegno H 8 m f.t. e pilino in cls prefabbricato con pozzetto di raccordo tubazioni, cavi elettrici e chiuso in ghisa.
- Punto luce viabilità esterna svincolo costituito da corpo illuminante 60 LED, con sbraccio 2 m, su palo metallico di sostegno H 8 m f.t. e pilino in cls prefabbricato con pozzetto di raccordo tubazioni, cavi elettrici e chiuso in ghisa. Passo 34 m (salvo diverse indicazioni)
- Punto luce in viabilità ordinaria costituito da corpo illuminante 60 LED, con sbraccio 2 m, su palo metallico di sostegno H 8 m f.t. e pilino in cls prefabbricato con pozzetto di raccordo tubazioni e cavi elettrici e chiuso in ghisa. Passo 34 m (salvo diverse indicazioni)
- Palina luminosa sistema antinebbia - passo 25 m
- Cartello luminoso: in corsie di cuspidi e 250 m prima VEDI CAMPO NOTE
- Telecamera per controllo traffico
- PMV tipo 2 - viabilità ordinaria
- Antenna sistema di trasmissione radio
- Accesso punti sistema WI-FI su palo h 5 m f.t.

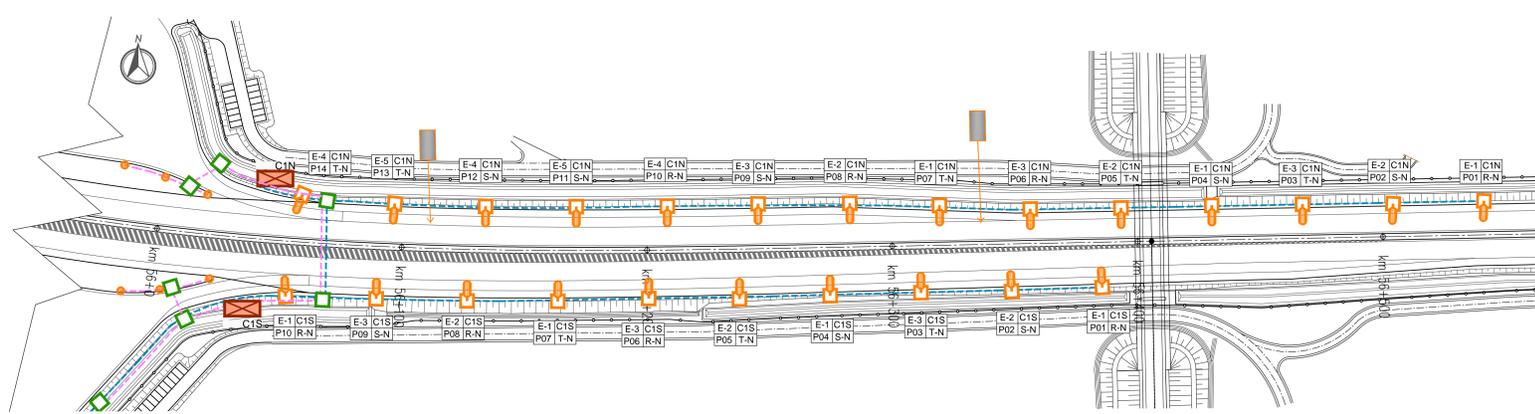
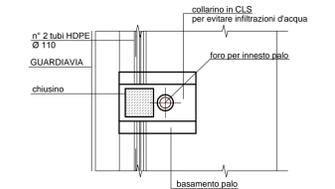
POZZETTI E TUBAZIONI

- Pozzetto prefabbricato in cls per sezionamento/attraversamento cavi elettrici avente le dimensioni di 600x600x600 mm, completo di chiusura. Passo: 40 m
- Pozzetto prefabbricato in cls per sezionamento/attraversamento cavodotti in ambito di viabilità ordinaria avente le dimensioni esterne di 600x400x400 mm, completo di chiusura. Passo: 40 m
- Tubazione per fibra ottica
- Infrastruttura in viabilità ordinaria: 2 tubi HDPE Ø110 + eventuale tritubo f.o.
- Tubazione per illuminazione: 2 tubi HDPE Ø110
- Tubazione per antinebbia: 1 tubo HDPE Ø110 - corsia accelerazione, decelerazione e svincoli.

DETTAGLIO INSTALLAZIONE PALO PIANO CAMPAGNA



PIANTA



NOTE

Cassetta Circuito
Fase-Neutro N° Palo

Il passo dei pali in rotatoria è legato alla geometria della stessa.
L' impianto antinebbia in itinere è rappresentato sulle apposite tavole.

IL CONCESSIONARIO: **ARC** AUTOSTRADA REGIONALE CISPADANA

IL CONCESSIONARIO: **ARC** AUTOSTRADA REGIONALE CISPADANA

AUTOSTRADA REGIONALE CISPADANA
DAL CASELLO DI REGGIOLO-ROLO SULLA A22 AL CASELLO DI FERRARA SUD SULLA A13
CODICE C.U.P. E818000000009

PROGETTO DEFINITIVO

ASSE AUTOSTRADALE
IMPIANTI TECNICI
OPERE SINGOLARI
AREA DI SERVIZIO POGGIO RENATICO
PLANIMETRIA IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE E ANTINEBBIA SVINCOLI

IL PROGETTISTA: **ING. ANTONIO DE FAZIO**
Albo Ingegneri Prov. BO n° 3696/A

RESPONSABILE INTERAGROE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: **ING. EMILIO SALI**
Albo Ing. Regg. n° 945

IL CONCESSIONARIO: **Autosole Regionale Cispadana S.p.A.**
L. Impiegato **Giuseppe Pastori**

IL PROGETTISTA: **ING. ANTONIO DE FAZIO**
Albo Ingegneri Prov. BO n° 3696/A

RESPONSABILE INTERAGROE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: **ING. EMILIO SALI**
Albo Ing. Regg. n° 945

IL CONCESSIONARIO: **Autosole Regionale Cispadana S.p.A.**
L. Impiegato **Giuseppe Pastori**

G									
F									
E									
D									
C									
B									
A	17.04.2012	EMISSIONE							FRASSINETTO DE FAZIO SALSI
REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDAZIONE	CONTROLLI	APPROVAZIONI				

IDENTIFICAZIONE ELABORATO

4/4/2/2 P/0 A/0/0 A/1/1/0/0 0/1/E P/1/0/3/A

DATA: **MAGGIO 2012**

SCALA: **1:1000**