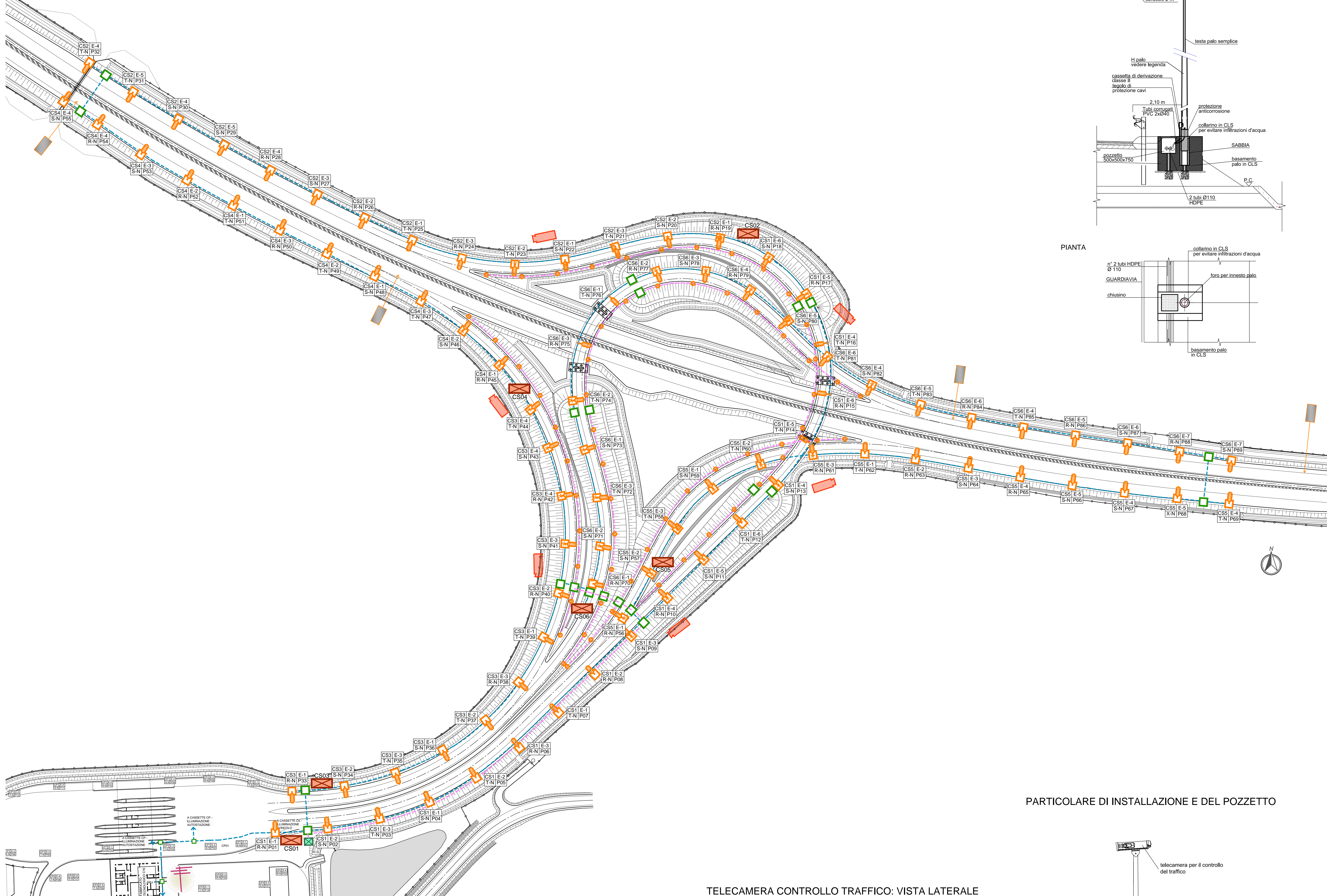
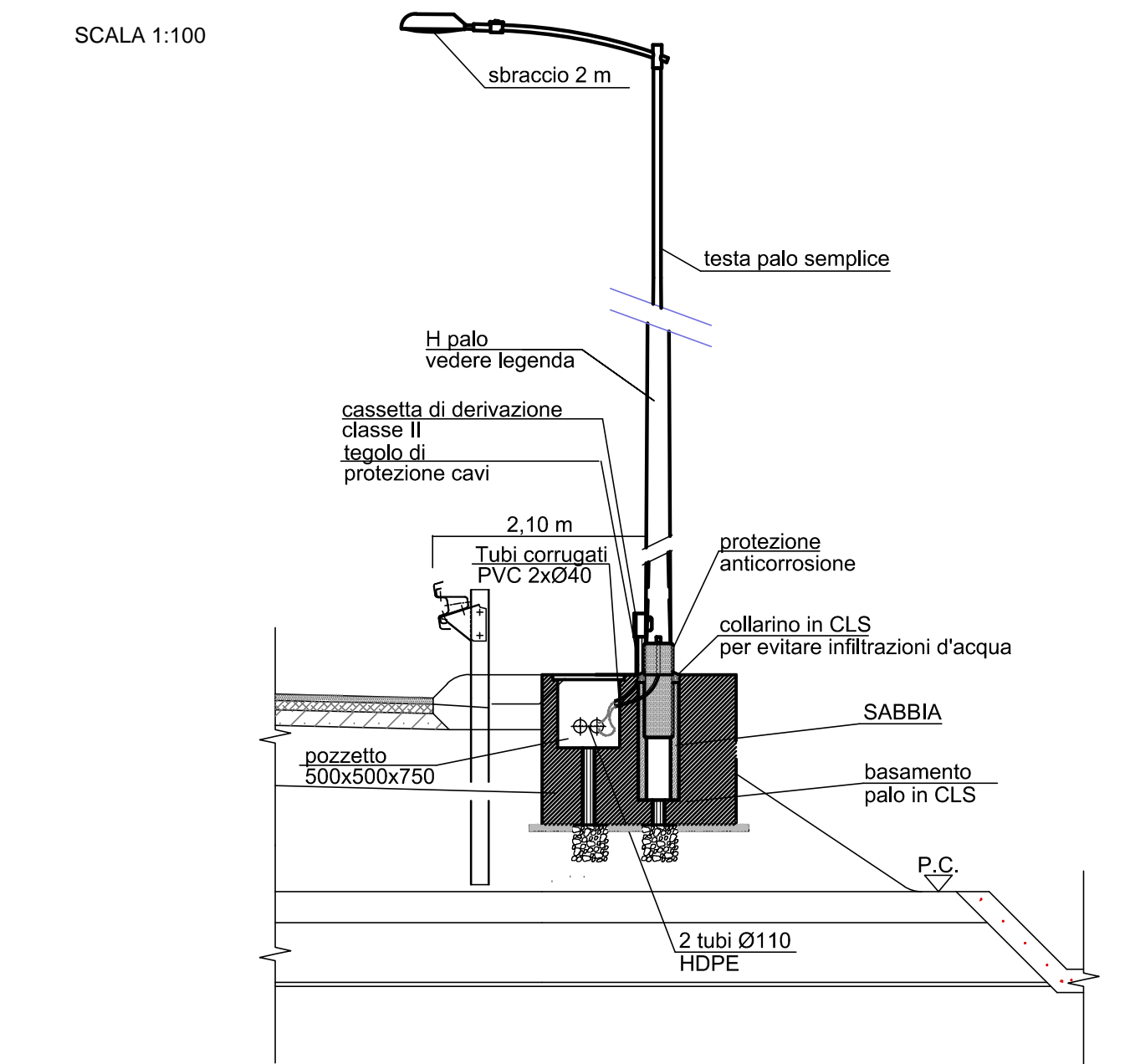


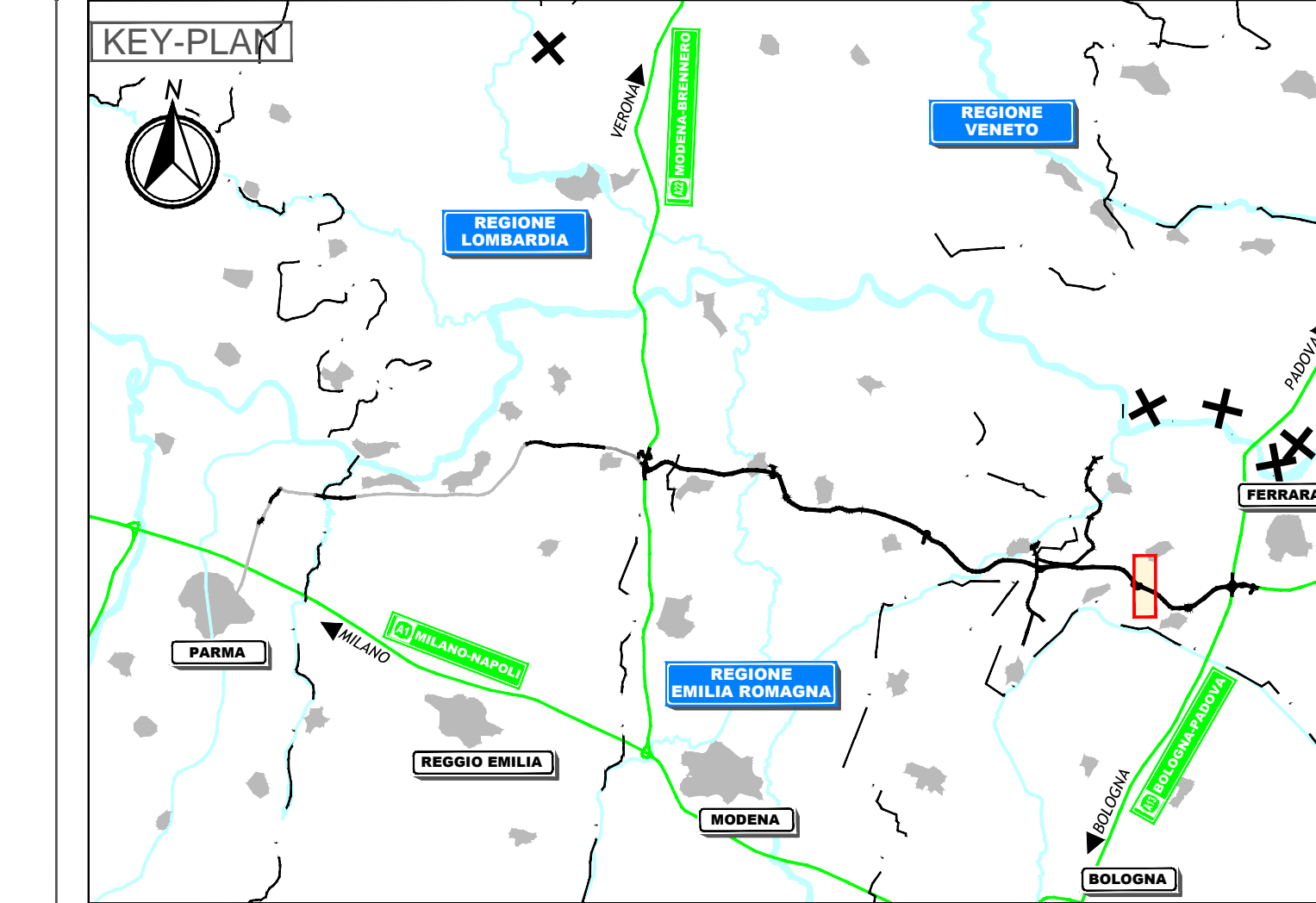
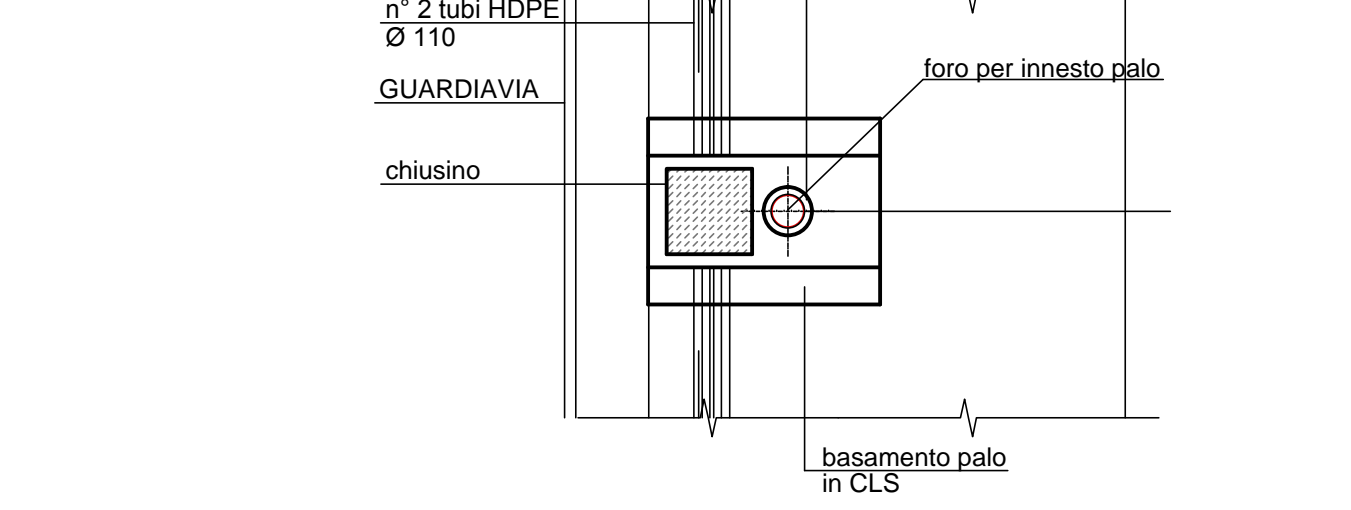
PLANIMETRIA SVINCOLO POGGIO RENATICO - scala 1:1000



DETTAGLIO INSTALLAZIONE PALO IN RILEVATO



PIANTA



LEGENDA

QUADRI E RETE ELETTRICA

- Quadro elettrico da esterno per sezionamento e comando punti luce su rampa di accelerazione e decelerazione in piattaforma autostradale
- Quadro elettrico da esterno a 2 scomparti per allungamento costante ante distributore e 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 sbarraccio 2 m, su palo metallico di sostegno H 9 m f.t. e plinto 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 sbarraccio 2 m, su palo metallico di sostegno H 9 m f.t. e plinto 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 sbarraccio 2 m, su palo metallico di sostegno H 9 m f.t. staffato a viadotto con cassetta di raccordo tubazioni e cavi elettrici. Passo 37 m
- Punto luce parcheggio e piazzale esterno costituito da corpo illuminante 120 LED, con sbarraccio 2 m, su palo metallico di sostegno H 8 m f.t. e plinto in cls prefabbricato con pozzetto di raccordo tubazioni, cavi elettrici e chiuso in ghisa. Passo 37 m
- Punto luce viabilità esterna svincolo costituito da corpo illuminante 60 LED, con sbarraccio 2 m, su palo metallico di sostegno H 8 m f.t. e plinto 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 sbarraccio 2 m, su palo metallico di sostegno H 8 m f.t. e plinto in cls prefabbricato con pozzetto di raccordo tubazioni e cavi elettrici e chiuso in ghisa. Passo 34 m (salvo diverse indicazioni)
- Palma luminosa sistema antinebbia - passo 25 m
- Cartello luminoso: in comp. di cuspidi e 250 m prima VEDI CAMPO NOTE
- Telecamera per controllo traffico
- PMV tipo 2 - su viabilità ordinaria
- Antenna sistema di trasmissione radio
- Access point sistema Wi-Fi su palo h 5 m f.t.

POZZETTI E TUBAZIONI

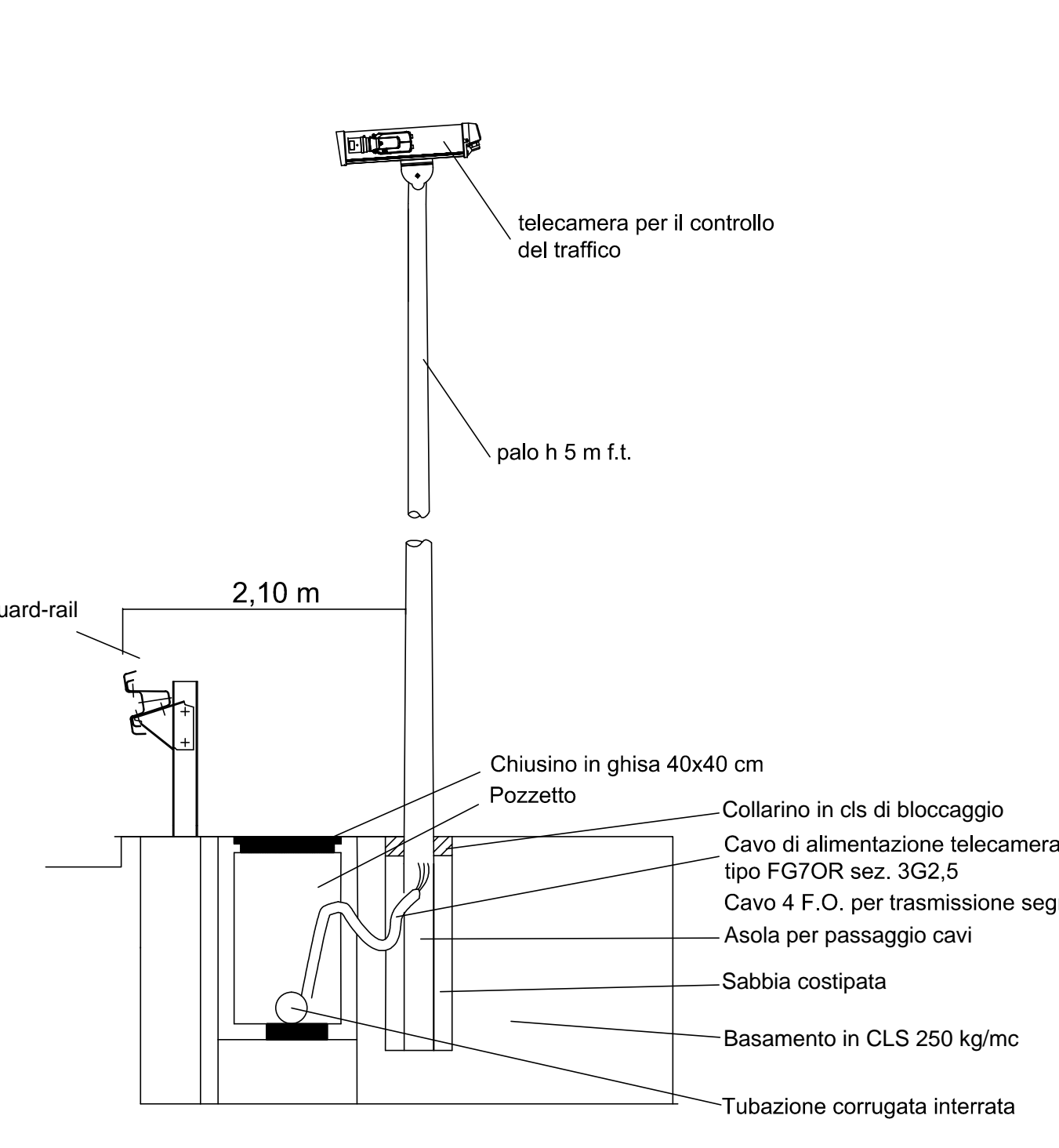
- Pozzetto prefabbricato in cls per sezionamento/ attraversamento cavidotti elettrici avente le dimensioni di 600x600x600 mm, completo di chiusura. Passo: 40 m
- Pozzetto prefabbricato in cls per sezionamento/ attraversamento cavidotti in ambito di viabilità ordinaria avente le dimensioni esterne di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

NOTE

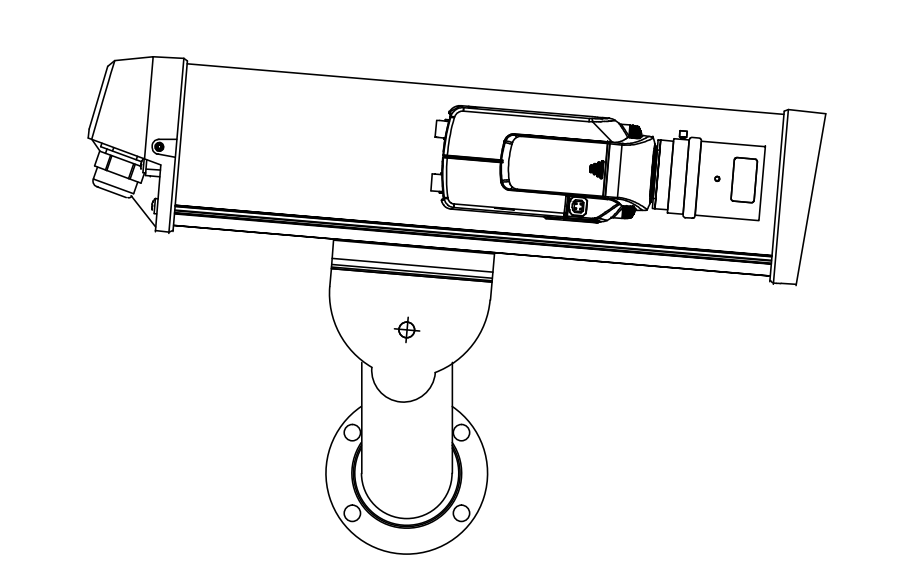
Cassetta N° Palo
Circuito N° Palo

Il passo dei pali in rotatoria è legato alla geometria della stessa.
L'impianto antinebbia in linea è rappresentato sulle apposite tavole.
Cartello luminoso: alimentazione n. 2 corpi illuminanti 2x36W (piaffoniere IP65, corpo in acciaio inox e schermo in vetro temperato) per illuminazione cartelli indicatori.

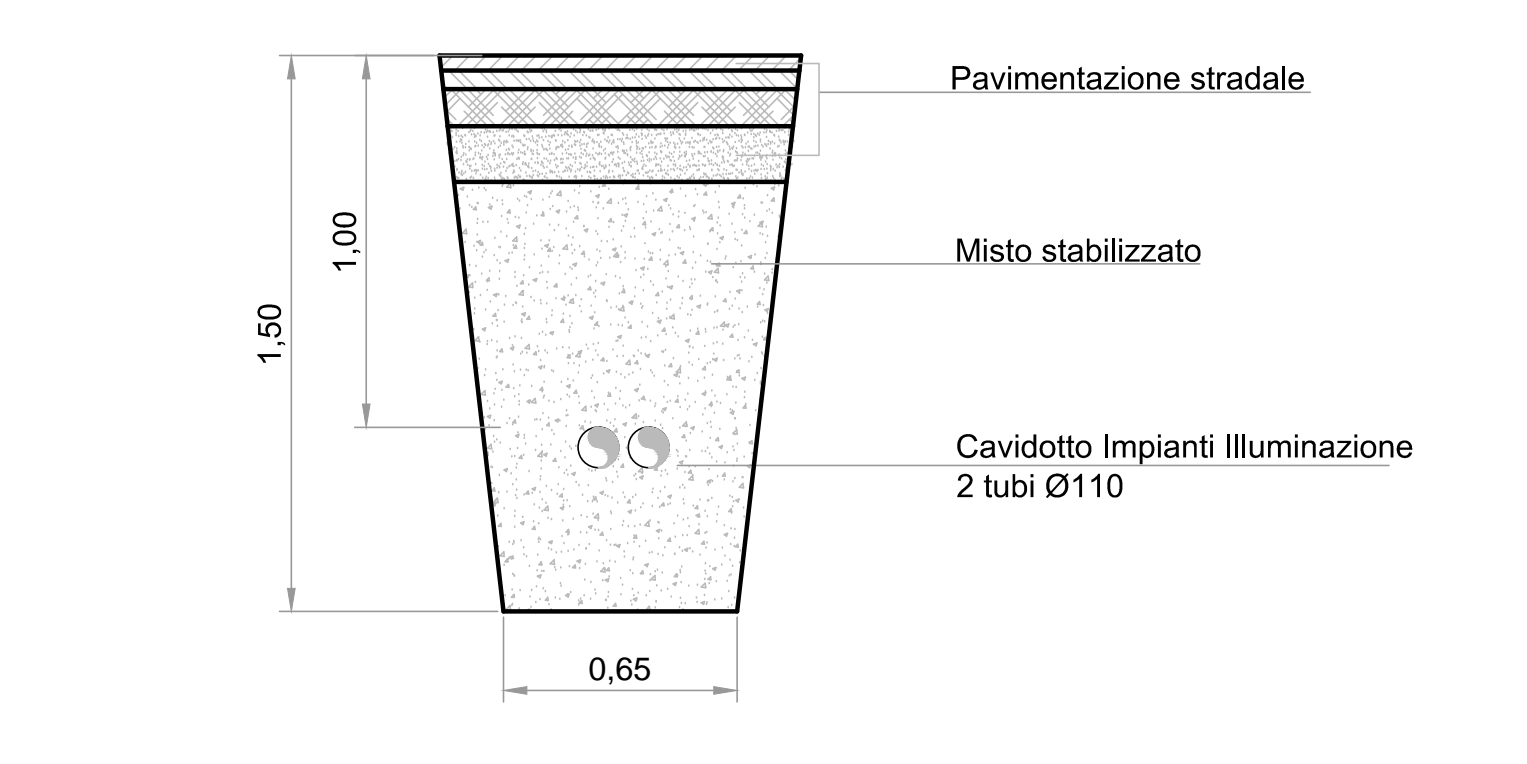
PARTICOLARE DI INSTALLAZIONE E DEL POZZETTO



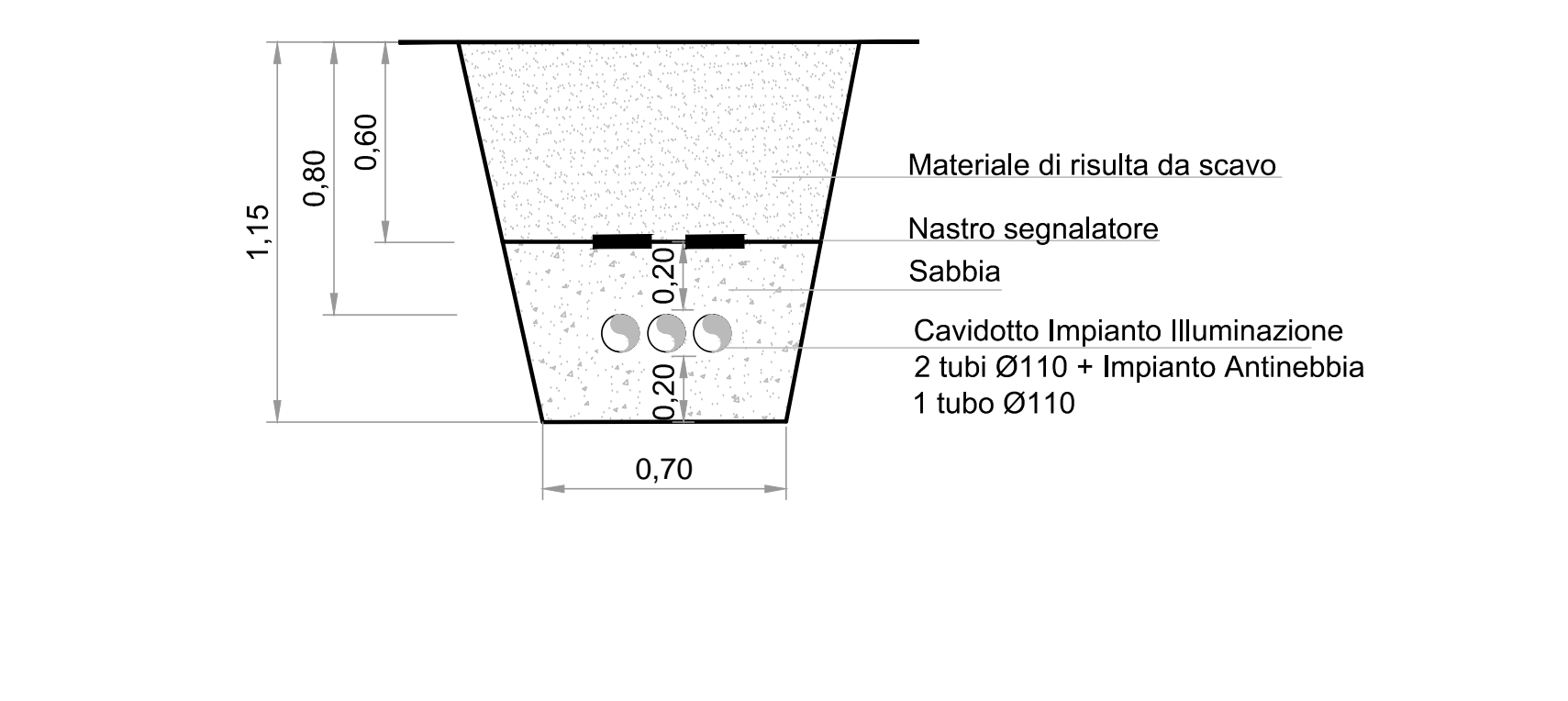
TELECAMERA CONTROLLO TRAFFICO: VISTA LATERALE



ATTRaversamento SVINCOLI



CAVIDOTTO SVINCOLI ILLUMINAZIONE+ANTINEBBIA IN RILEVATO



IL CONCESSIONARIO
Regione Emilia-Romagna

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
SVINCOLO DI POGGIO RENATICO
PLANIMETRIA IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI SVINCOLO

IL PROGETTISTA
Ing. Antonio De Fazio
Albo Ingegneri Prov. BO n° 3696/A

RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE
Ing. Emilio Salei
Albo Ing. Regg. Emilia n° 945

IL CONCESSIONARIO
Autosstrada Regionale Cispadana S.p.A.
L. Impresario
Giuseppe Pastari

IL PROGETTISTA
INGEGNERE
ANTONIO DE FAZIO
ALBO INGEGNERI PROV. BO N° 3696/A

RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE
INGEGNERE
EMILIO SALEI
ALBO INGEGNERI REGIONE EMILIA ROMAGNA N° 945

G									
F									
E									
D									
C									
B									
A	17.04.2012	EMISSIONE						FRASSINETTI DE FAZIO	SALSI

IDENTIFICAZIONE ELABORATO
NOV. 2011
P01
S1111010
01
E1
P11
011
A

REDAZIONE
MAGGIO 2012

SCALE 1:1000