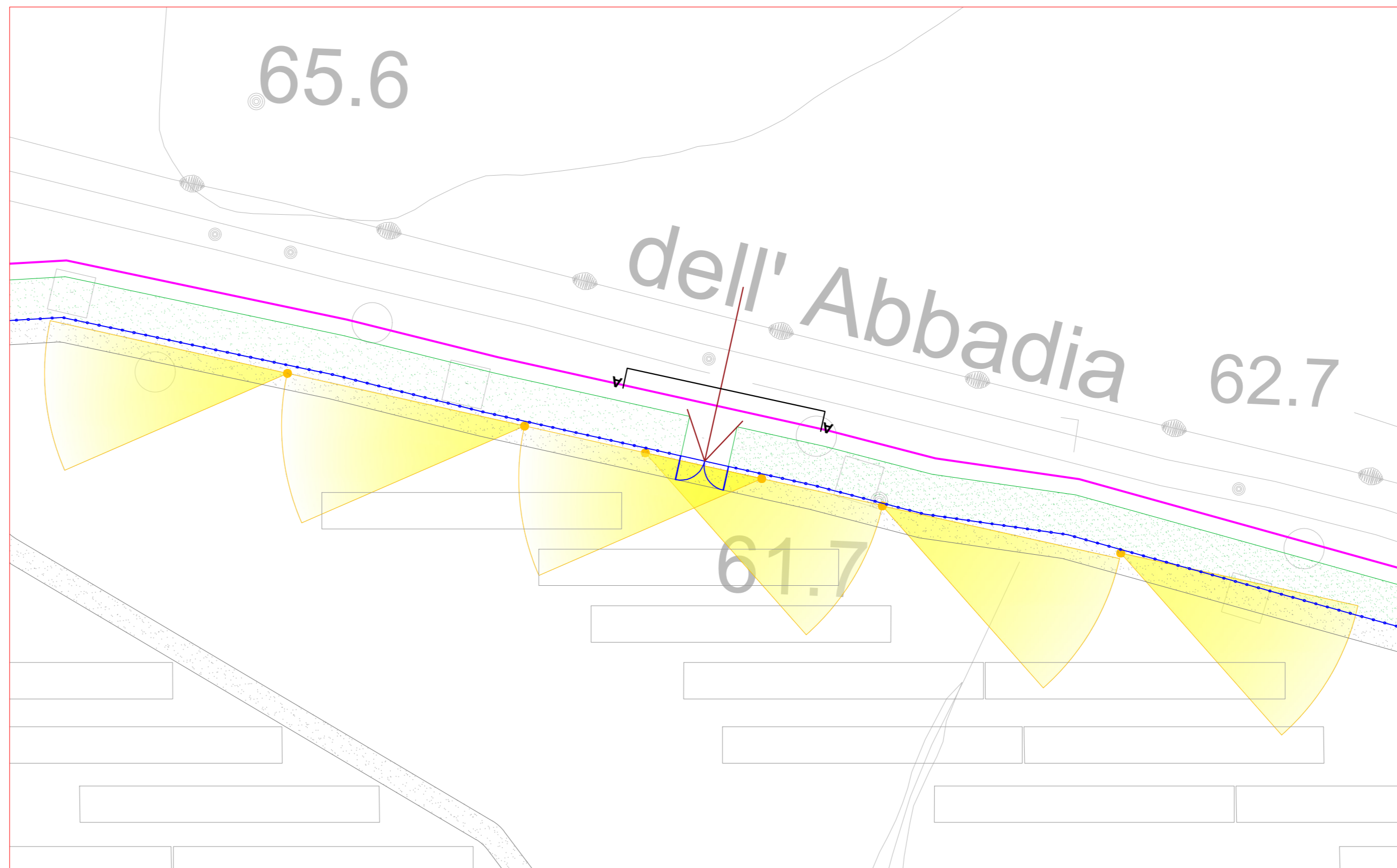


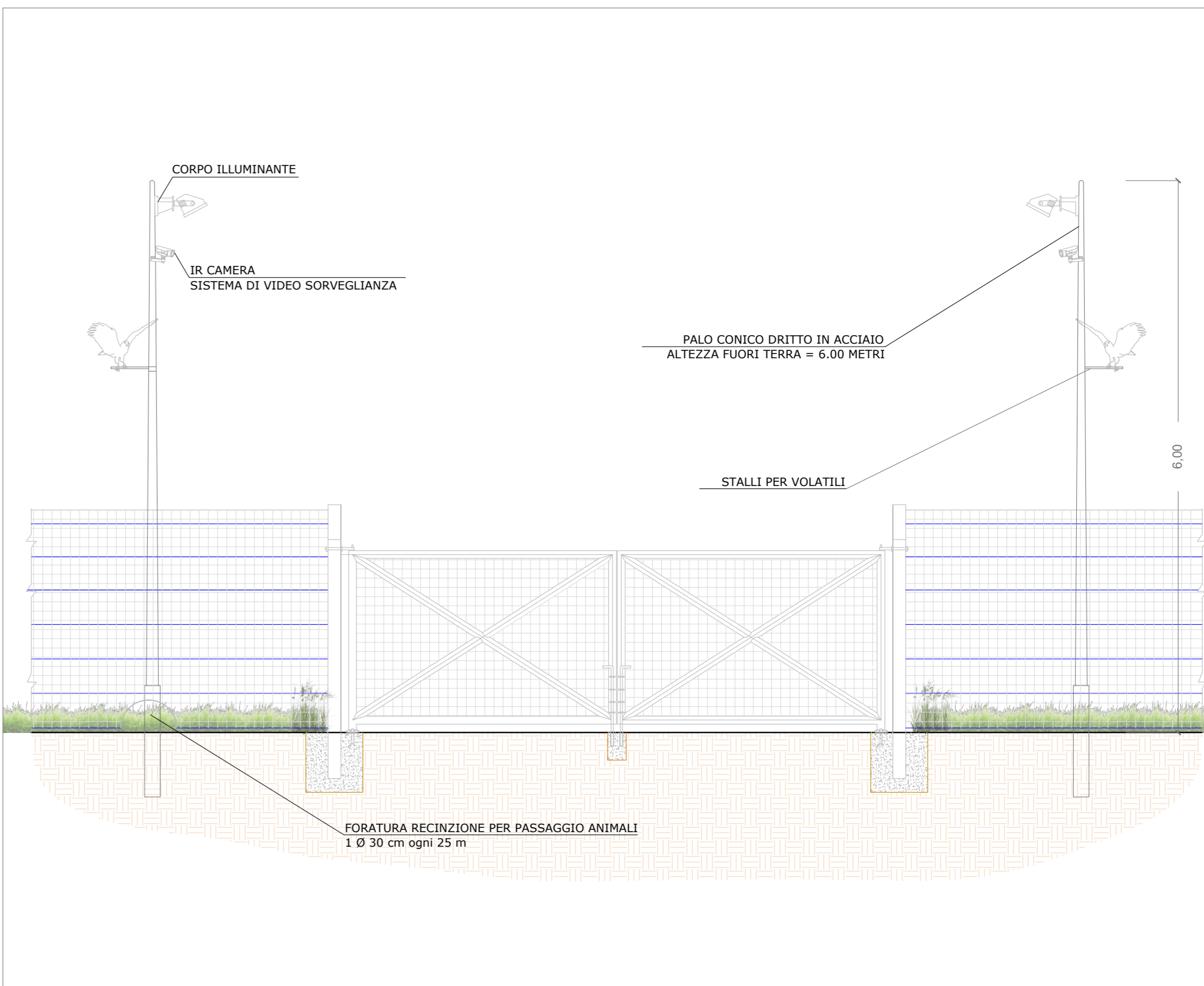
LEGENDA

- Contorno catastale
- Recinzione metallica perimetrale impianto FV
- Visibilità di servizio in progetto (3m tol.)
- Fascia di rispetto da P.R.G.
- Strutture da 56 moduli
- Strutture da 54 moduli
- Cabina di trasformazione
- Deposito/magazzino
- Cabina ricezione (Transfer switch station)
- Corpo illuminante e relativo fascio luminoso (35°)

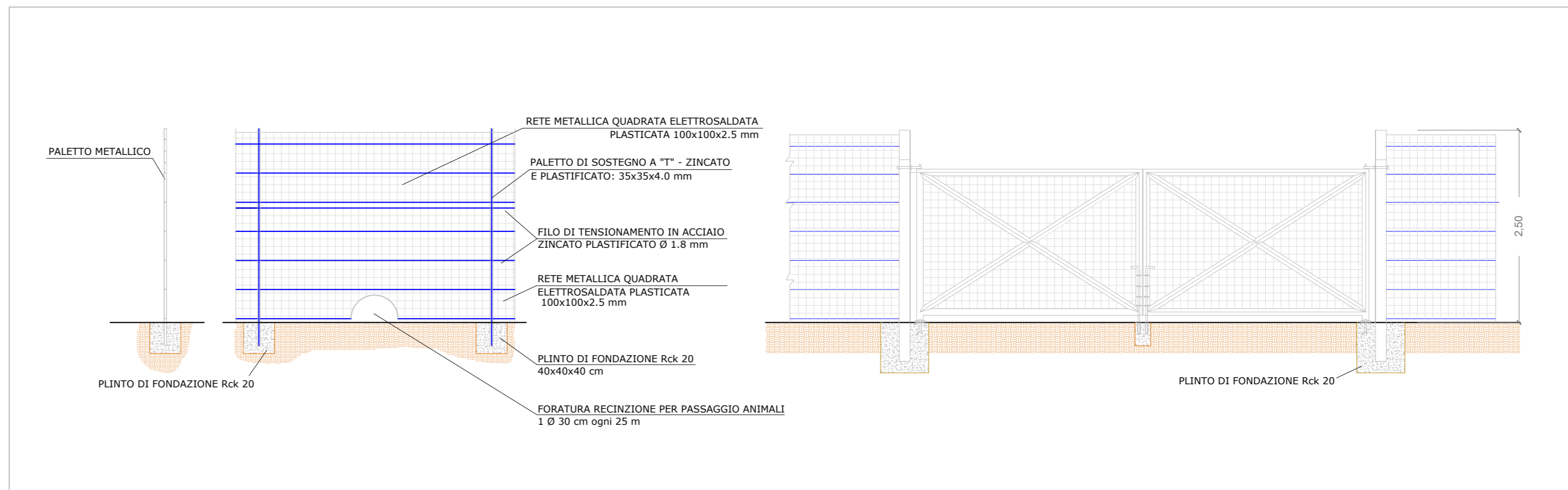
PARTICOLARE POSIZIONAMENTO CORPI ILLUMINANTI SU C.T.R. SEZ. 343153 "QUERCIOLARE" e SEZ. 343154 "POGGIO DEGLI ULIVI" | SCALA 1:500



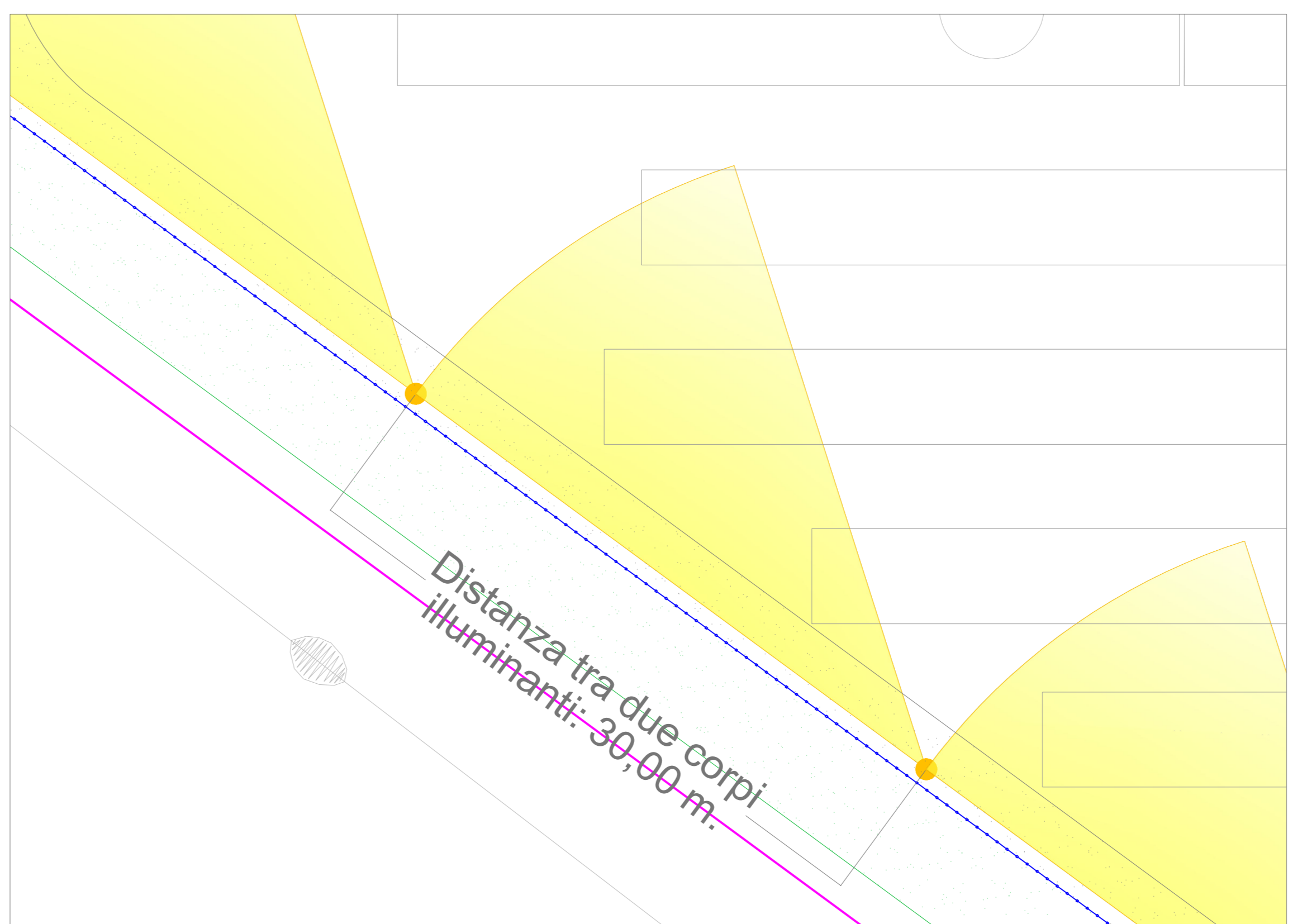
PARTICOLARE ILLUMINAZIONE A RIDOSSO DELL'INGRESSO | SCALA 1:200



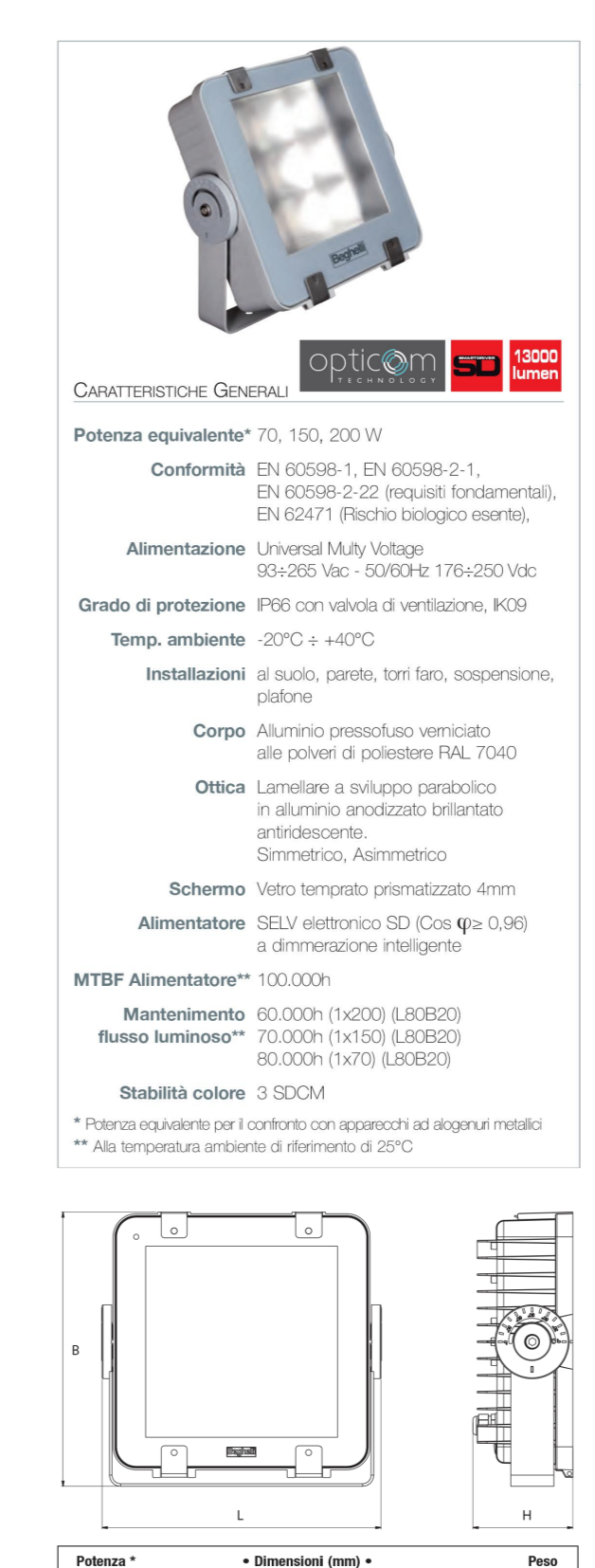
SEZIONE A-A | SCALA 1:50



PARTICOLARE RECINZIONE METALLICA PERIMETRALE | SCALA 1:50



PARTICOLARE CON INDICAZIONE DISTANZA MEDIA TRA DUE CORPI ILLUMINANTI | SCALA 1:200



PALI CONICI DRITTI

I pali conici dritti da lamiera sono costruiti mediante piegatura circolare di trapezi di lamiera in acciaio S235JR (UNI EN 10025), successivamente i lembi longitudinali affacciati dopo la piegatura sono saldati mediante processo automatizzato certificato IIS.

Ad ogni palo vengono realizzate le seguenti lavorazioni:

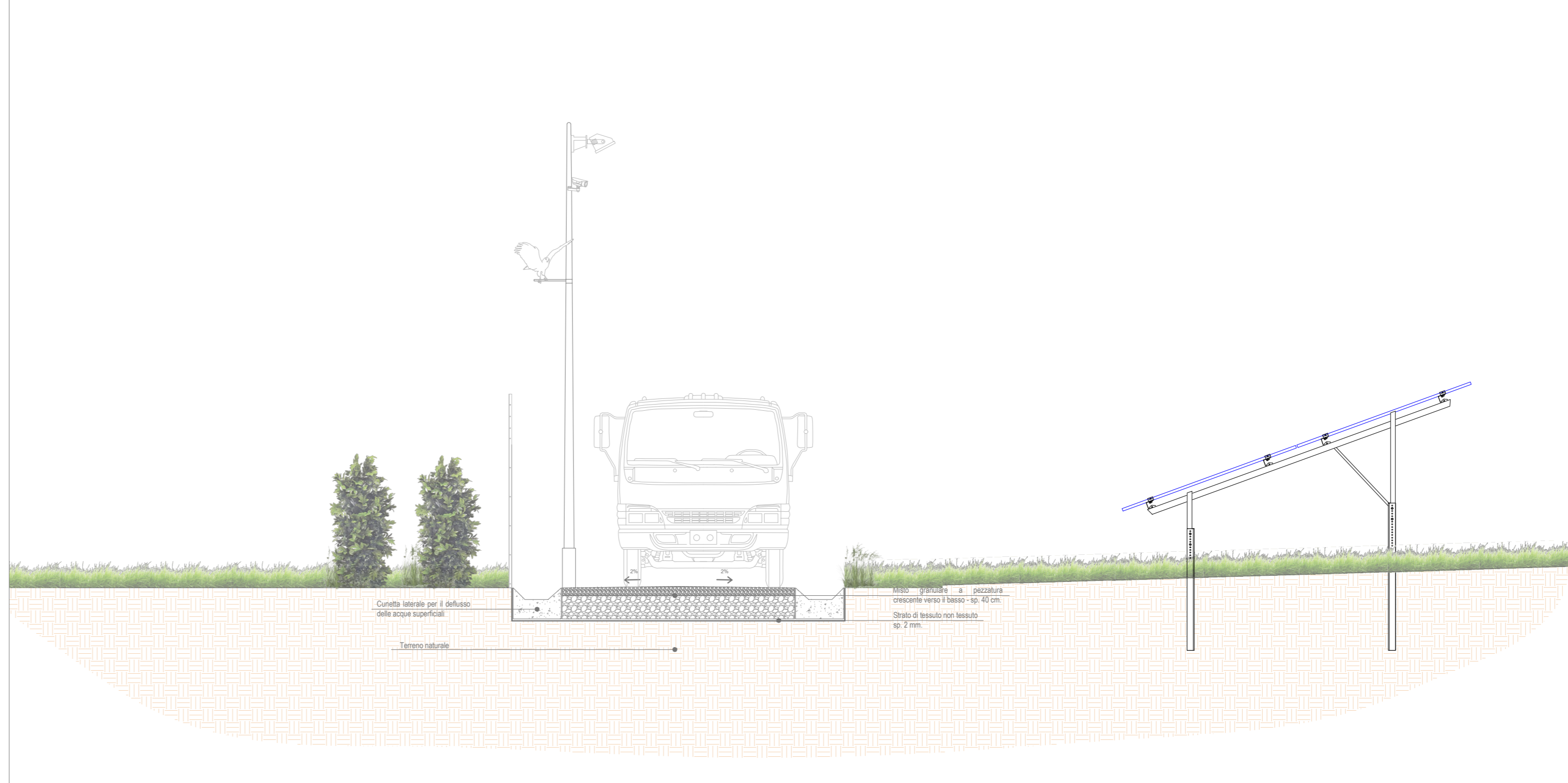
- asola entrata cavi;
- applicazione della taschina di messa a terra;
- asola per morsetteria.

Tutti i pali, grazie alla conicità 10 mm/m terminano in cima con Ø 60 mm idoneo al montaggio degli accessori e corpi illuminanti.

La zincatura dei materiali è ottenuta mediante immersione in vasche di zinco fuso il cui spessore dello strato di zinco è conforme alle norme UNI EN ISO 1461.

I pali sono costruiti in conformità alla norma UNI EN 40-5 e alle norme collegate:

Dimensioni e tolleranze: UNI EN 40-2;
 Materiali: UNI EN 40-5;
 Specifici dei carichi caratteristici: UNI EN 40-3-1;
 Verifica mediante calcolo: UNI EN 40-3-3;
 Protezione della superficie: UNI EN 40-4.
 Ogni palo è dotato di etichetta adesiva CE.



SEZIONE TIPO | SCALA 1:50

REGIONE LAZIO **PROVINCIA DI VITERBO**

COMUNE DI MONTALTO DI CASTRO

Acione Rinnovabili srl
 Largo Augusto n°3 - 20122 Milano (MI)

BayWa r.e.
 Società controllata al 100% da BayWa r.e. Italia srl
 Largo Augusto n°3 - 20122 Milano (MI)

PSEM 4.0 Località Camporotondo snc
 01104 Montalto di Castro
 Viterbo VT info@psem40.com

REGRAN
 R.C. Ing. Alessandro Cappello
 Collaboratore
 Dott. Ing. Salvatore Falà
 Dott. Arch. Mirco Pasquale Re
 Dott. Ing. Vito Di Pasqua

Progetto QUERCIOLARE
 progetto di impianto FV a terra di potenza pari a 77,69 MW in DC e 65 MW in AC e delle opere connesse da installarsi nel territorio del comune di Montalto di Castro -VT-

VIA_2
 Nuova Direzione
VIA2_TAV21_Strade, recinzioni, illuminazione e accessi

TAV_21
 Nuova Direzione

Strade, recinzioni, illuminazione e accessi

00	Aprile 2022	Emissione per progetto definitivo	RegganPiem02	Suriani	Acione Rinnovabili
Rev.	Data	Oggetto della revisione	Elaborazione	Verifica	Approvazione
Scala indicata					
Formato pagina					