PROVINCIA DI PARMA
COMUNE DI FONTEVIVO

AREA PRODUTTIVA ECOLOGICAMENTE ATTREZZATA
"IL MOLINETTO"

CONSORZIO "IL MOLINETTO"
Piazza Ajmi d'Italia n. 5/a
43010 Ponte Taro di Noceto (PR)
C.F. e P.Iva: 02426070344

STATO DI PROGETTO

Coordinatori dei gruppi di lavoro
Ing. Ing. Ulisse Dallara

Impiantistica ambientale ed urbanistica
Mariano Veronesi

Elettrotecnica - Verde e Paesaggio
Giuseppe Valdi

Geologia e Idrogeologia delle risorse idriche - Alta ingegneria strutturale - Idraulica
Stefano Tonnegato, Chiara Ugolotti, Nicola Squalibrando, Sara Gangeli, Gianluca Marpanti

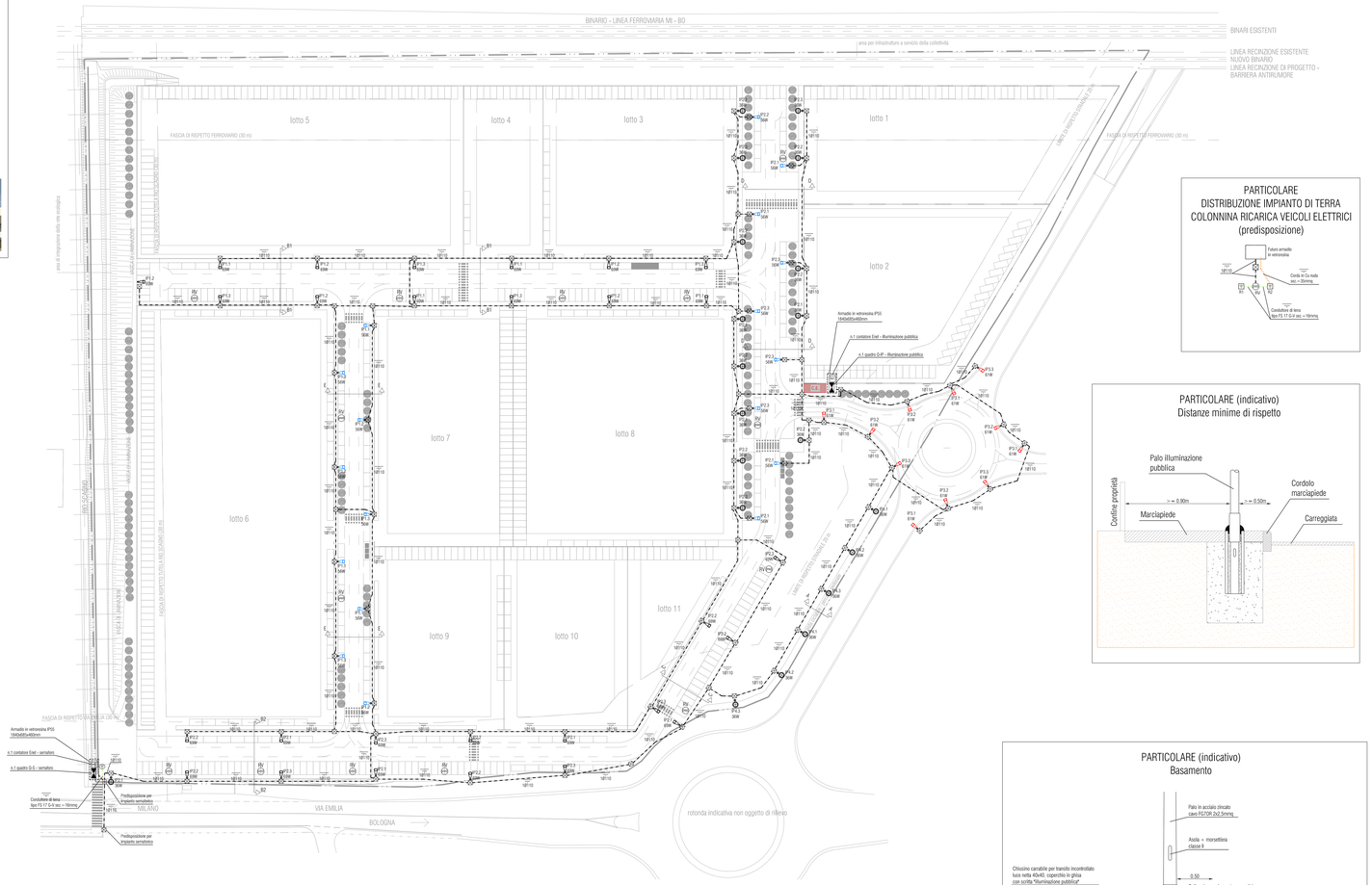
Impianti e Linea aerea
Gianluca Gazzoli

Progetto urbanistico paesaggistico e architettonico
Ing. Ing. Ulisse Dallara

Distribuzione illuminazione pubblica

scala 1:500
Rev.: Luglio 2018
IE.03

DISTRIBUZIONE ILLUMINAZIONE PUBBLICA



LEGENDA SIMBOLI

CT	CABINA ENEL
	CONTATORE ENEL
	QUADRO ELETTRICO
36W	APPARECCHIO ILLUMINANTE INSTALLATO SU PALO HM = 9 mt (sviluppo) OPTI LIGHT THE LAMP IN STONE EDITION LED 36W CLASSE II OPTA NERA LUMINAZIONE 3 EQUIVALENTI
69W	APPARECCHIO ILLUMINANTE INSTALLATO SU PALO HM = 9mt (sviluppo) OPTI LIGHT ARCHALUCE SP MINIRIO LED 69 W 4 LED 35W CLASSE II OPTA NERA LUMINAZIONE 3 EQUIVALENTI
69W	APPARECCHIO ILLUMINANTE INSTALLATO SU PALO HM = 9mt (sviluppo) OPTI LIGHT ARCHALUCE SP MINIRIO LED 69 W 4 LED 35W CLASSE II OPTA NERA LUMINAZIONE 3 EQUIVALENTI
69W	APPARECCHIO ILLUMINANTE INSTALLATO SU PALO HM = 9mt (sviluppo) OPTI LIGHT ARCHALUCE SP MINIRIO LED 69 W 4 LED 35W CLASSE II OPTA NERA LUMINAZIONE 3 EQUIVALENTI
	TUBO IN PVC CORRUGATO PER POSA INTERRATA
	POZZETTO ISPEZIONABILE
RV	PREDISPOSIZIONE COLONNINA RICARICA VEICOLI ELETTRICI
	CORDA IN RAME NUDA AVENTE SEZIONE 35mmq (dispersore orizzontale)
	CONDUTTORE DI TERRA / PROTEZIONE / EQUIPOTENZIALE SPEC/TEST DELLA LINEA
	DISPERSORE DI TERRA VERTICALE IN ACCIAIO ZINCATO DI 1M PER 0.12M(E) COMPLETO DI POZZETTO ISPEZIONABILE
	COLLETTORE DI TERRA (barra di rame protetta / 30mq mortarino di terra)
A, B	RIFERIMENTO SEZIONE CALCOLO ILLUMINOTECNICO VEDI RELAZIONE TECNICA

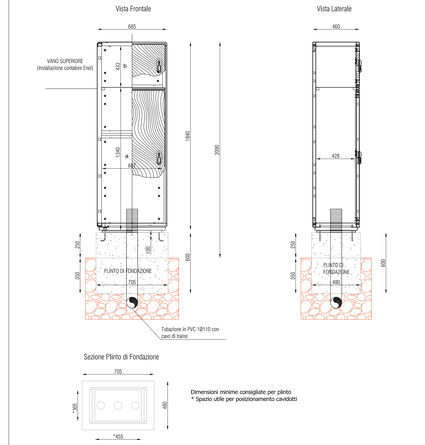
SIMBOLOGIA CEI TIPOLOGIE CONDUTTURE

	CONDUTTURA CON POSA INTERRATA
	CONDUTTURA CON POSA IN CANALE / PASSERELLA FORATA
	CONDUTTURA CON POSA INCASSATA
	CONDUTTURA CON POSA A VISTA
	CONDOTTO SBARRE PREFABBRICATO

NOTA BENE

1. Polifere, pozzetti e plinti dovranno essere installati su suolo pubblico (non quantificati nel computo metrico allegato)
2. L'armadio in vetroresina contenente il quadro elettrico Q-IP, Q-S e tutti gli accessori dovrà essere completo di basamento in cemento per il fissaggio a terra (opera edile esclusa dal presente computo metrico allegato)
3. E' stato ipotizzato un contatore Enel monofase con quadro elettrico completo di protezione e linea di alimentazione per futuro semaforo su passaggio pedonale. Sarà opportuno prima di eseguire l'installazione di quanto citato sopra verificare con fornitore lanterne semaforiche il tipo di alimentazione se monofase o trifase e specifiche tecniche sul dispositivo differenziale.

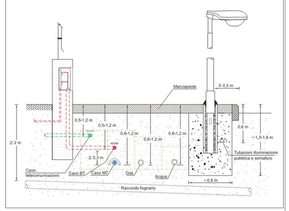
PARTICOLARE (indicativo)
Armadio a 2 vani dim. 1840x685x460mm



N.B.: Particolare costruttivo indicativo in quanto tutte le dimensioni riportate potranno variare a seconda del tipo e della marca utilizzata. Inoltre le dimensioni dell'armadio dovranno essere tali da garantire l'alloggiamento delle apparecchiature / quadri elettrici forniti da altra ditta dell'impianto per futuro semaforo.

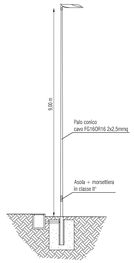
PARTICOLARE
DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI TERRA COLONNINA RICARICA VEICOLI ELETTRICI (predisposizione)

PARTICOLARE (indicativo)
Interdistanze minimi tra impianti diversi sotto suolo pubblico

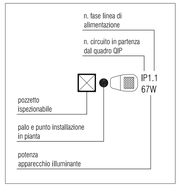


PARTICOLARE (indicativo)
Distanze minime di rispetto

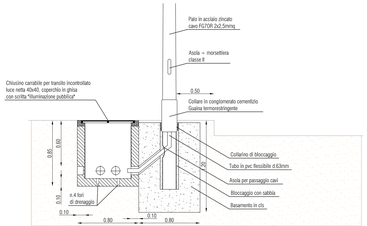
PARTICOLARE (indicativo)
Palo illuminazione Hft=9,00m apparecchio illuminante con sorgente luminosa LED



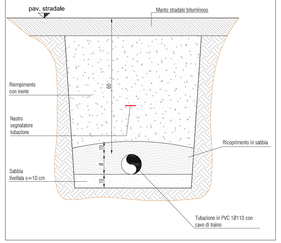
PARTICOLARE (indicativo)
Giunzione di derivazione rapida al gel da eseguire all'interno di pozzetto ispezionabile

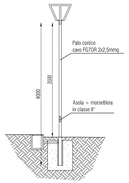


PARTICOLARE (indicativo)
Basamento



PARTICOLARE (indicativo)
Scavo per interramento polifere rete illuminazione pubblica



PARTICOLARE (indicativo)
Plinto di fondazione prefabbricato

PARTICOLARE (indicativo)
Palo illuminazione Hft=3,50m apparecchio illuminante con sorgente luminosa LED