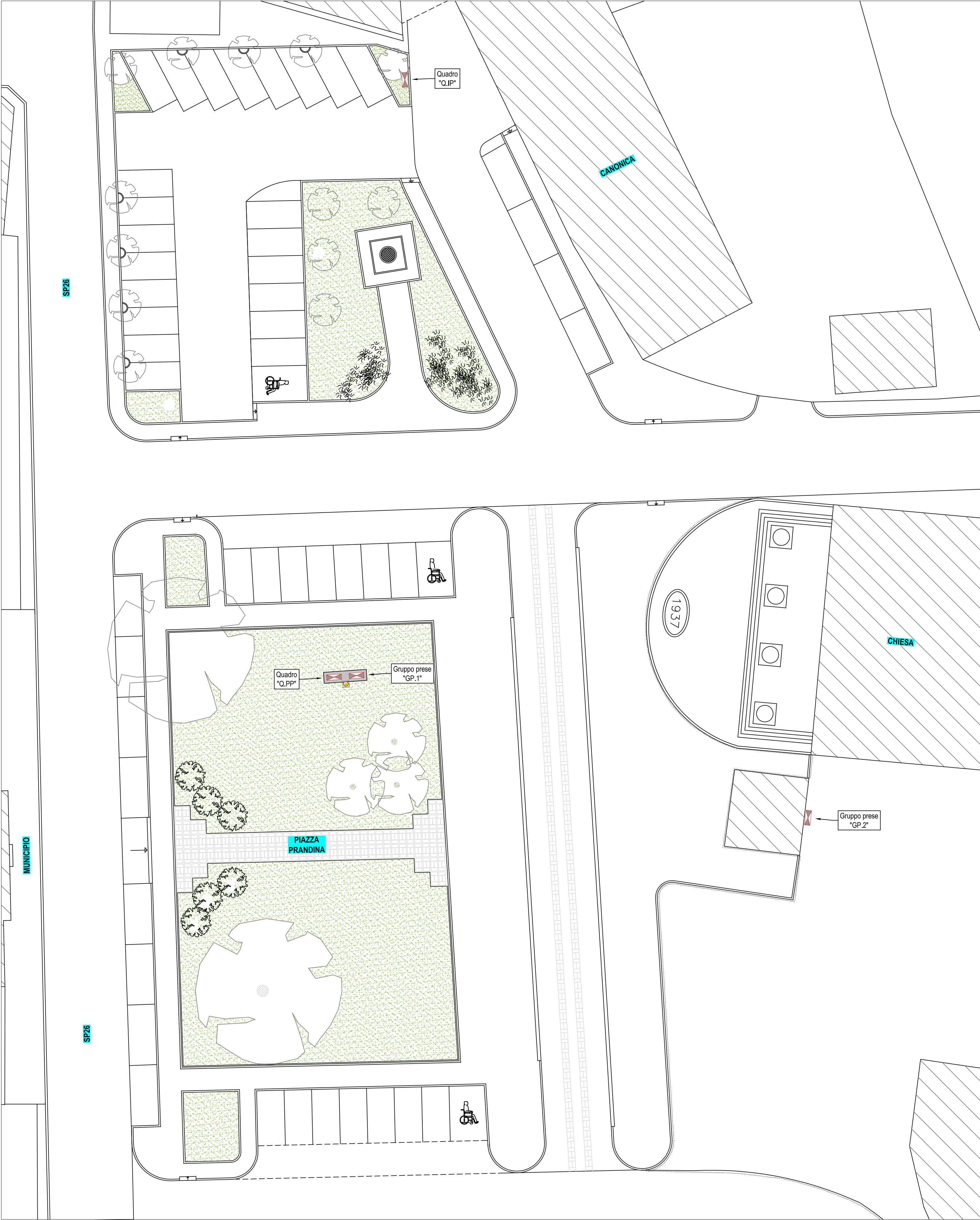


PLANIMETRIA DISTRIBUZIONE IMPIANTI ELETTRICI AMBITO N°1 "PIAZZA PRANDINA" - SCALA 1:200



QUADRO ELETTRICO "Q.PP" / GRUPPO PRESE FM N°1 (VISTA FRONTALE)



QUADRO ELETTRICO "Q.PP" / GRUPPO PRESE FM N°1 (VISTA POSTERIORE)



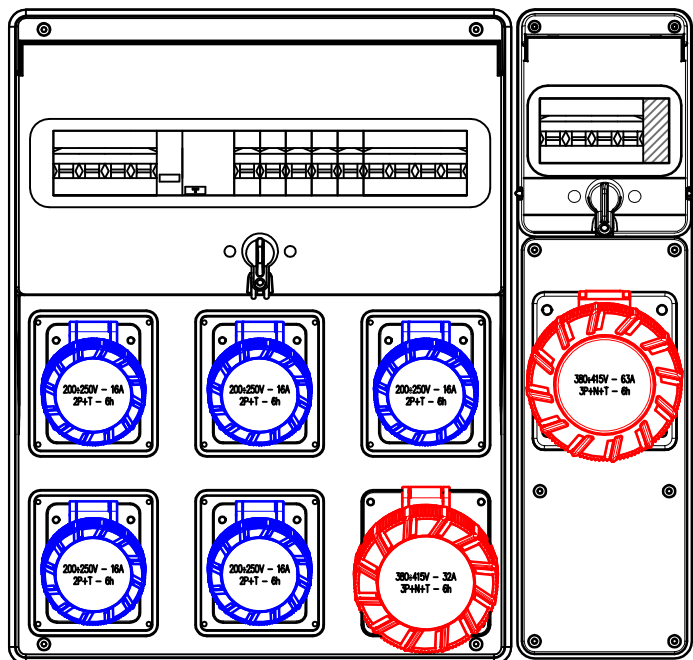
QUADRO ELETTRICO "Q.IP"



GRUPPO PRESE FM N°2



GRUPPO PRESE FM MULTIPLE PER ATTIVITA' MERCATALI



Gruppo prese FM multiple per attività mercatali, realizzato con componenti in materiale termoplastico (per i contenitori) e tecnopolimero (per le prese fisse), grado di protezione IP66/67, classe di isolamento II, installazione entro carpenterie stradali in vetroresina

Tipo Palazzoli serie topTER + accessori, o in tutto similare (vedere specifico elaborato di progetto "E.04")

LEGENDA DEI SIMBOLI

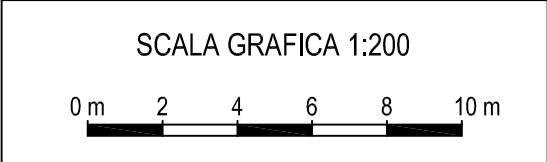
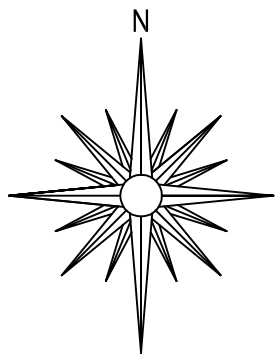
	Carpenteria stradale in vetroresina, già esistente nell'area oggetto di interventi, costituita da n°2 vani con porte frontali e serrature a chiave, da utilizzarsi come punto di installazione del nuovo quadro elettrico "Q.PP" Piazza Prandina (vedere elaborato specifico "E.03" per maggiori dettagli) Nota bene: alloggia punto di consegna dell'energia elettrica, di tipo trifase 230+400V - 50Hz
	Carpenteria stradale in vetroresina, costituita da n°2 vani con porte frontali e serrature a chiave, contenente al suo interno il quadro elettrico "Q.IP" di gestione impianti di illuminazione pubblica, il tutto già esistente e non oggetto di modifiche, semplicemente da ri-alimentare dal nuovo quadro elettrico "Q.PP" per mezzo di cavo multipolare tipo FG16(O)R16-06/1kV formaz. 5G10mm²
	Carpenteria stradale in vetroresina, già esistente nell'area oggetto di interventi, costituita da n°2 vani con porte frontali e serrature a chiave, da utilizzarsi come punto di installazione dei nuovi gruppi prese FM multiple per attività mercataliattività mercatali (vedere elaborato specifico "E.04" per maggiori dettagli)
	Pozzetto interrato di derivazione e/o rompittratta in c.a.v. con coperchio di chiusura, già esistente nell'area oggetto di interventi, da riutilizzarsi per la posa dei nuovi circuiti elettrici e per l'infissione nel terreno di nuovo dispersore di terra
	Nuovo impianto dispersore di terra locale, costituito da puntazza a croce in acciaio zincato (50x50x5)mm - lunghezza 2m, infissa nel terreno con testata affiorante entro pozzetto in c.a.v. ispezionabile

NOTA BENE

In linea generale per maggiori dettagli e per semplicità di interpretazione riferirsi anche i contenuti di tutti gli altri elaborati di progetto (relazione descrittiva e capitolato tecnico, dettagli costruttivi, etc.); la disposizione delle varie apparecchiature va interpretata in funzione della limitazione e della precisione che la rappresentazione grafica (schematica e simbolica) consente.

Per la posa dei nuovi circuiti elettrici di collegamento delle varie componenti in campo, quali:

- da quadro "Q.PP" a quadro "Q.IP" (ri-alimentazione con cavo tipo FG16(O)R16-06/1kV formaz. 5G10mm²);
 - da quadro "Q.PP" a quadro / gruppo prese FM n°1 (alimentazione con cavo tipo FG16(O)R16-06/1kV formaz. 5G16mm²);
 - da quadro "Q.PP" a quadro / gruppo prese FM n°2 (alimentazione con cavo tipo FG16(O)R16-06/1kV formaz. 5G16mm², linea già predisposta);
- dovranno essere utilizzati i cavidotti già esistenti nell'area.



COMUNE DI SAN PIETRO IN GU
Provincia di Padova

REALIZZAZIONE NUOVI IMPIANTI ELETTRICI A SERVIZIO DELLE ATTIVITA' MERCATALI IN PIAZZA PRANDINA E NUOVI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA NEL PARCO DI VIA MAZZINI E DI VIA ASILO

CIG Z0A37F95A0 - CUP I95B22000230004

RUP Dott. Geom. Alberto Franco
Comune di San Pietro in Gu

PROGETTO DEFINITIVO / ESECUTIVO

AMBITO N°1 - PIAZZA PRANDINA
DISTRIBUZIONE PLANIMETRICA
IMPIANTI ELETTRICI E DETTAGLI

04.11.2022	1.0	Prima emissione
DATA	VERSIONE	DESCRIZIONE

Per. Ind.
MARTINO CECCHINATO
Ordine dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati della Provincia di Padova n°1522
Viale del Lavoro, n°54 - 35020 Ponte San Nicolò (Pd)
Telefono / Fax 049.7380607
E-mail cecchinato@2c-studio.it



TIMBRO E FIRMA:	SCALA: 1:200	ALLEGATO/TAVOLA N.
FILE: E.02.pdf		
UN. MISURA: -		
REDATTO: MC		
CALCOLATO: MC		
VERIFICATO: MC		
APPROVATO: MC		

E.02