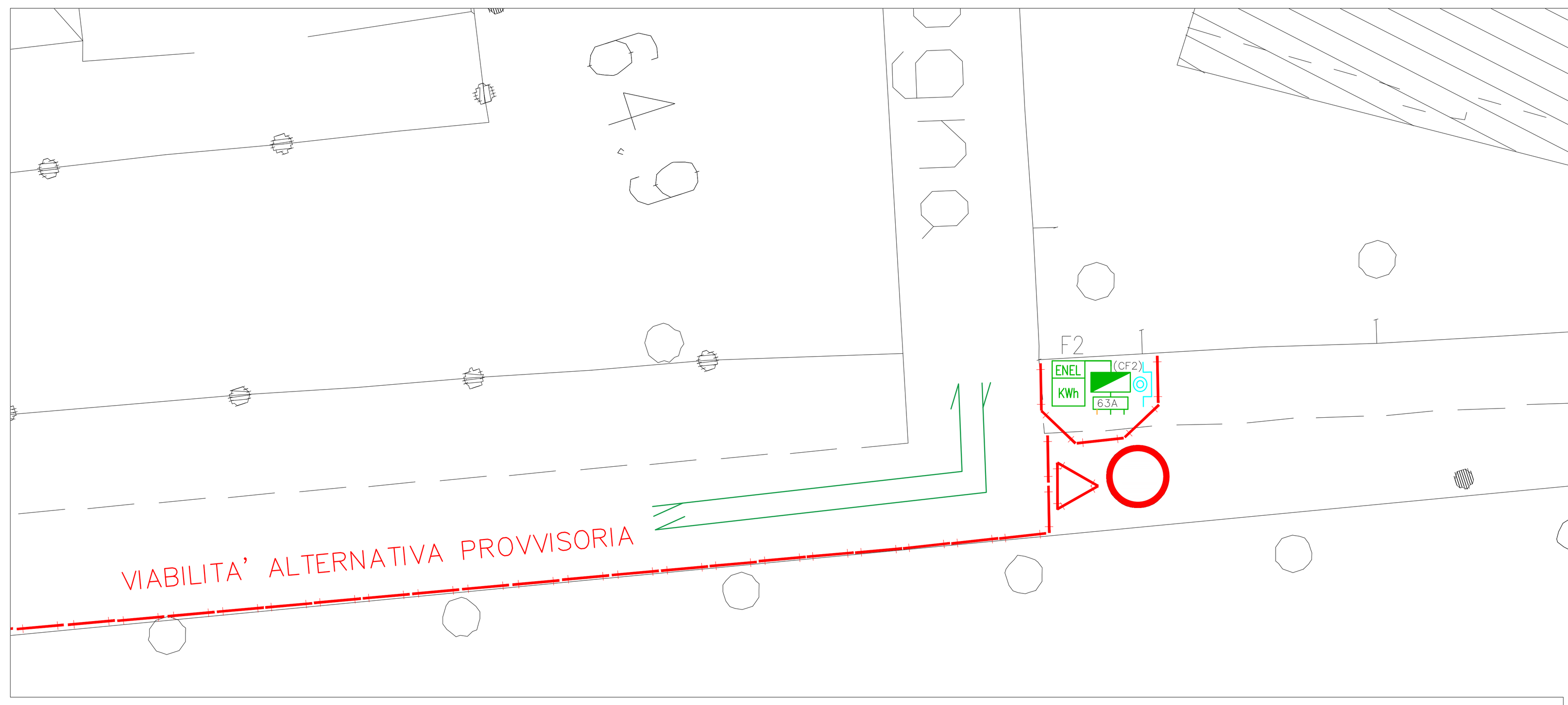
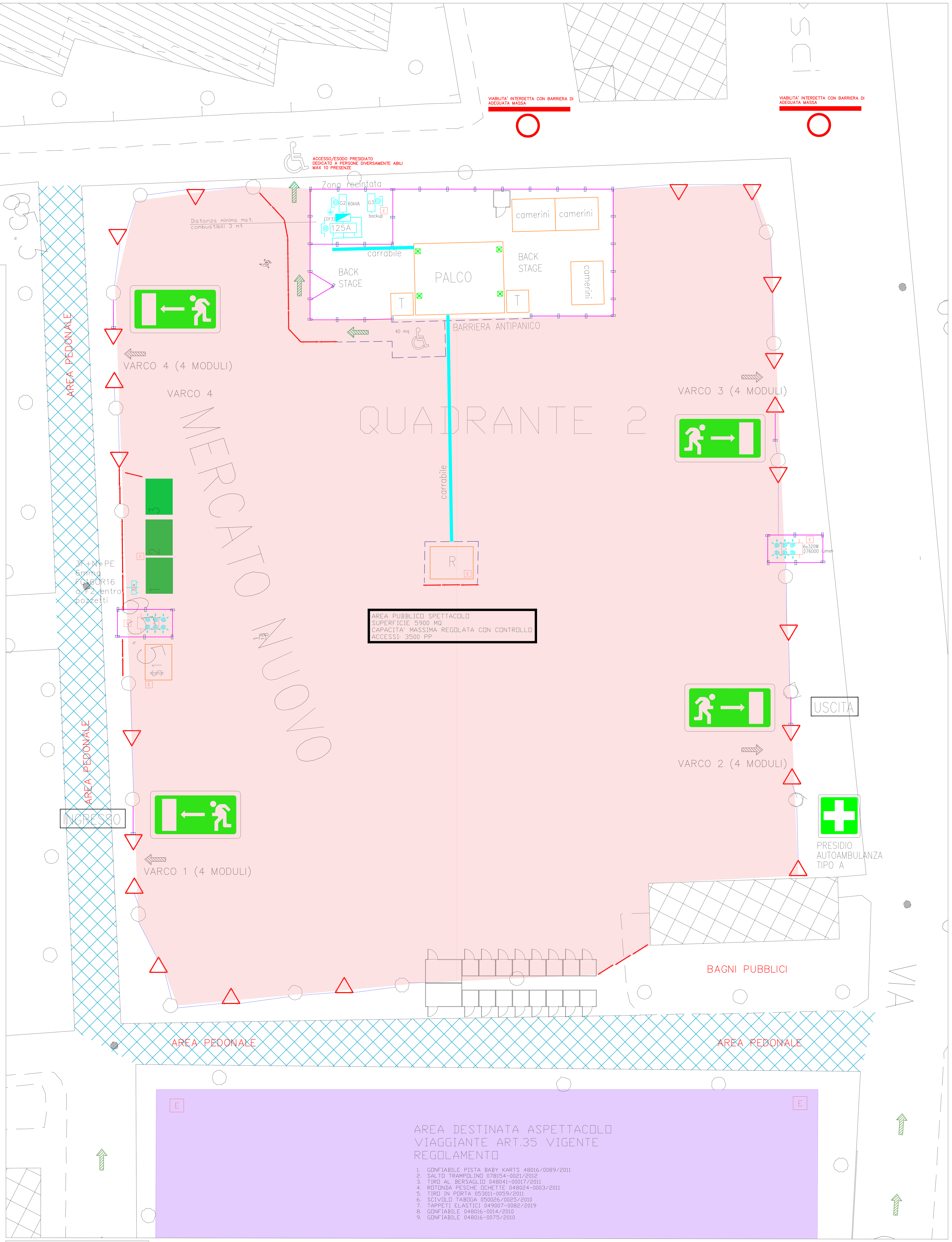




PLANIMETRIA scala 1:200

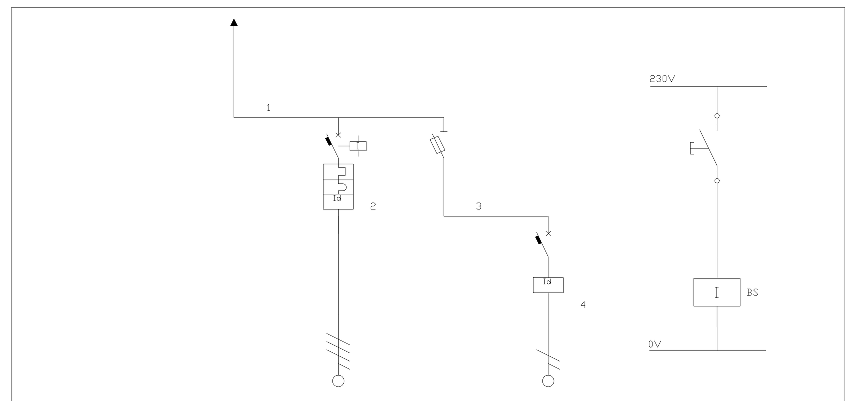
TORRE FARO MOBILE

DATI TECNICI		VMAX
Dimensioni minime (mm)	Lungh. x Largh. x Altezza	2430 x 1130 x 2450
Dimensioni massime (mm)	Lungh. x Largh. x Altezza	2430 x 2190 x 8000
Peso a secco (kg)		760
Sistema di sollevamento	M:Manuale / H:Idraulico	M
Rotazione del palo (°)		340
Potenza delle lampade (W)		6 x 320
Tipo di lampada	MH:Ioduri Metallici / LD:LED	LED
Lumen totali (Lm)		276000
Area illuminata (m²)		5200
Motore		Perkins 403D-11
Raffreddamento motore	W:Acqua / A:Aria	W
Cilindri (N)		3
Velocità motore (RPM)	50 / 60 Hz	1500 / 1800
Contenimento liquidi (110%)	√:SI / •:No	√
Alternatore	kVA/V/Hz	8/220/50 - 8/240/60
Presa di corrente	kVA/V/Hz	3/220/50 - 3/240/60
Pressione sonora media	dB(A)@7mt	63
Resistenza al vento (km/h)		110
Capacità serbatoio (litri)		110
Autonomia totale (h)		59

LEGENDA SIMBOLI

SIMBOLOGIA DEDICATA

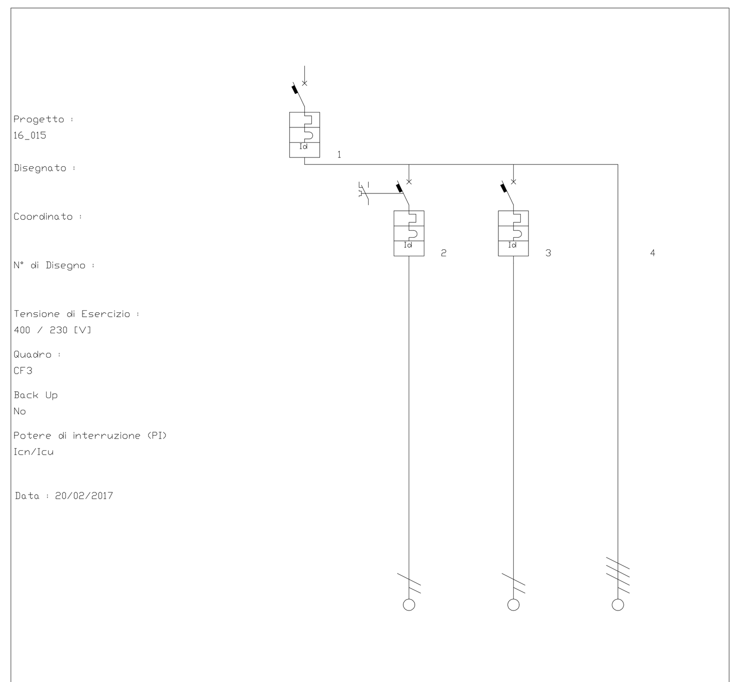
- PROTEZIONE CAVI "SCHIENA D'ASINO"
- PULSANTE DI SGANCIO DI EMERGENZA GENERATORE
- PULSANTE DI SGANCIO DI EMERGENZA FORNITURA
- LINEA ALIMENTATA DAI GENERATORI
- LINEA ALIMENTATA DALLA FORNITURA
- LINEA SGANCIO D'EMERGENZA
- PROIETTORE 320W LED IP65
- XXA — QUADRO ELETTRICO DA XX AMPERE
- GX — GRUPPO ELETTROGENO X
- CENTRALINO DEDICATO
- ENEL KWh — FORNITURA
- DISPERSORE DI TERRA



Descrizione linea		ai quadri di distribuzione		pulsanti
Fasi della linea	L1 L2 L3 N	L1 L2 L3 N	L1 N	L1 N
Poli		3 + N	1 + N	2
Corrente nominale In [A]		63	10	25
Corrente regolata Ir [A]		1 * In = 63	1 * In = 10	1 * In = 25
Potere d'interruzione [KA]		6,0		
Idiff [A] / Tdiff [s]		0,30 / 0,00		0,03 / 0,00
Sezione fase [mm²]		16		1,5
Sezione neutro [mm²]		16		1,5
Sezione PE [mm²]		16		1,5
Sigla cavo		FG16OR16		FG16OR16
Note		Diff. selett.		Fus. da 2A

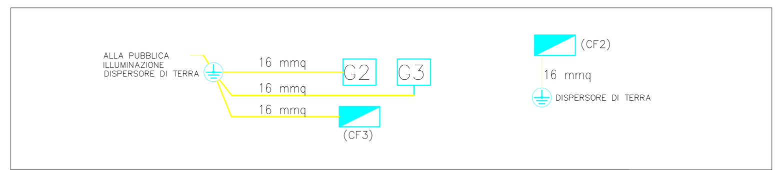
DETTAGLI CIRCUITALI - INTERFACCIA FORNITURA E SGANCIO (CF1 e CF2)

Progetto : 16_015
Disegnato :
Coordinato :
N° di Disegno :
Tensione di Esercizio : 400 / 230 [V]
Quadro : CF3
Back Up : No
Potere di interruzione (PI) Icn/Icu
Data : 20/02/2017

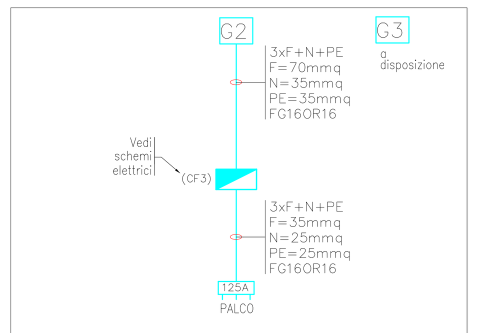


Descrizione linea	Da G2	3.1 - Luci ordinarie palco autoalimentate	Aux emergenza	Quadro 125A
Fasi della linea	L1 L2 L3 N	L1 N	L2 N	L1 L2 L3 N
Poli	4	1 + N	1 + N	
Corrente nominale In [A]	125	16	6	
Corrente regolata Ir [A]	1 * In = 125	1 * In = 16	1 * In = 6	
Potere d'interruzione [KA]	10,0	4,5	4,5	
Idiff [A] / Tdiff [s]	1,00 / 0,30	0,03 / 0,00	0,03 / 0,00	
Sezione fase [mm²]	70	2,5	1,5	35
Sezione neutro [mm²]	35	2,5	1,5	25
Sezione PE [mm²]	35	2,5	1,5	25
Sigla cavo	FG16OR16	FG16OR16	FG16OR16	FG16OR16
Note		Verso presa mobile		

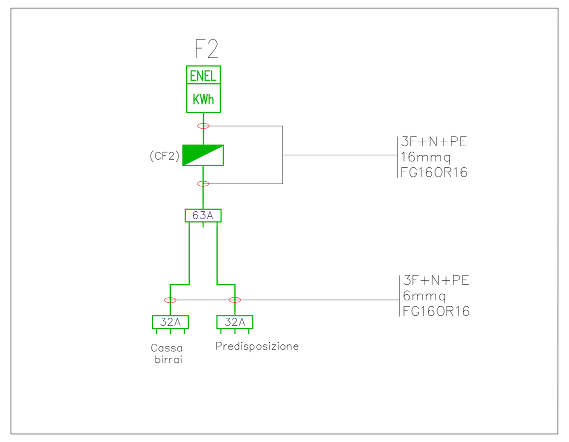
SCHEMI ELETTRICI - CF3



SCHEMA A BLOCCHI DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI TERRA



SCHEMA A BLOCCHI DISTRIBUZIONE QUADRI ELETTRICI - GENERATORE N.2-3



SCHEMA A BLOCCHI DISTRIBUZIONE QUADRI ELETTRICI - LINEA FORNITURA ENEL

LEGENDA

SIGLA	DESCRIZIONE	NOTE
	INDICAZIONE MEZZO DI ESTINZIONE INCENDI ESTINTORE 21A 89BC	
interruttore elettrico MANOVRARE SOLO IN CASO D'INCENDIO	INDICAZIONE PULSANTE DI SGANCIO	
PUNTO DI RACCOLTA	ZONA PUNTO DI RACCOLTA LUOGO SICURO	
	INDICAZIONE IDRANTE A COLONNA LANCIA UNI 70	
	PRESIDIO AUTOAMBULANZA DI TIPI A	
	PERCORSO USCITA ORIZZONTALE PERCORSO USCITA VERSO IL BASSO PERCORSO USCITA VERSO L'ALTO	

SIMBOLOGIA DEDICATA

- ZONA RECINTATA
- STAND SPONSOR
- BANCHI VENDITA BIRRA
- BANCHI VENDITA ACCESSORI
- BANCHI VENDITA STREET FOOD
- R — STAND REGIA
- $ — CASSA STREET FOOD E BIRRERIA
- TAVOLI E PANCHE
- AREA PUBBLICO SPETTACOLO
- AREA GIOSTRE
- AREA ARTE E INGEGNO
- AREA STREET FOOD
- RETE METALLICA ZAVORRATA E OSCURATA, TESSUTO EX CLASSE 1

- TRANSENNA 2 X 1
- TORRE FARO 260000 lumen
- NASTRO PLASTICO SU TRE LIVELLI
- BARRIERA ANTIPANICO

RICHIESTA AUTORIZZAZIONE
Manifestazione temporanea
PRATO "A TUTTA BIRRA" edizione 2025

PLANIMETRIA GENERALE

N° Prog.	Data emissione 15.04.2018	nome file:	Tavola
			1
			Scala 1:200

revisione	data	descrizione	nome file
1	30/07/25	revisione	.

PROGETTISTA:
Ing. Luca Tocchio
Cod. Fiscale: TCC LCU 77S03 A271I
Via del Ceppo Vecchio, 5
59100 - Prato
mail. luca.tocchio@ingpec.eu

COMMITTENTE:
BEER ON THE ROAD
P.IVA: 02374560973
TITOLARE:
RAFFAELLO RUBINO
Cod. Fiscale: RBN RFL 72A20 G999U