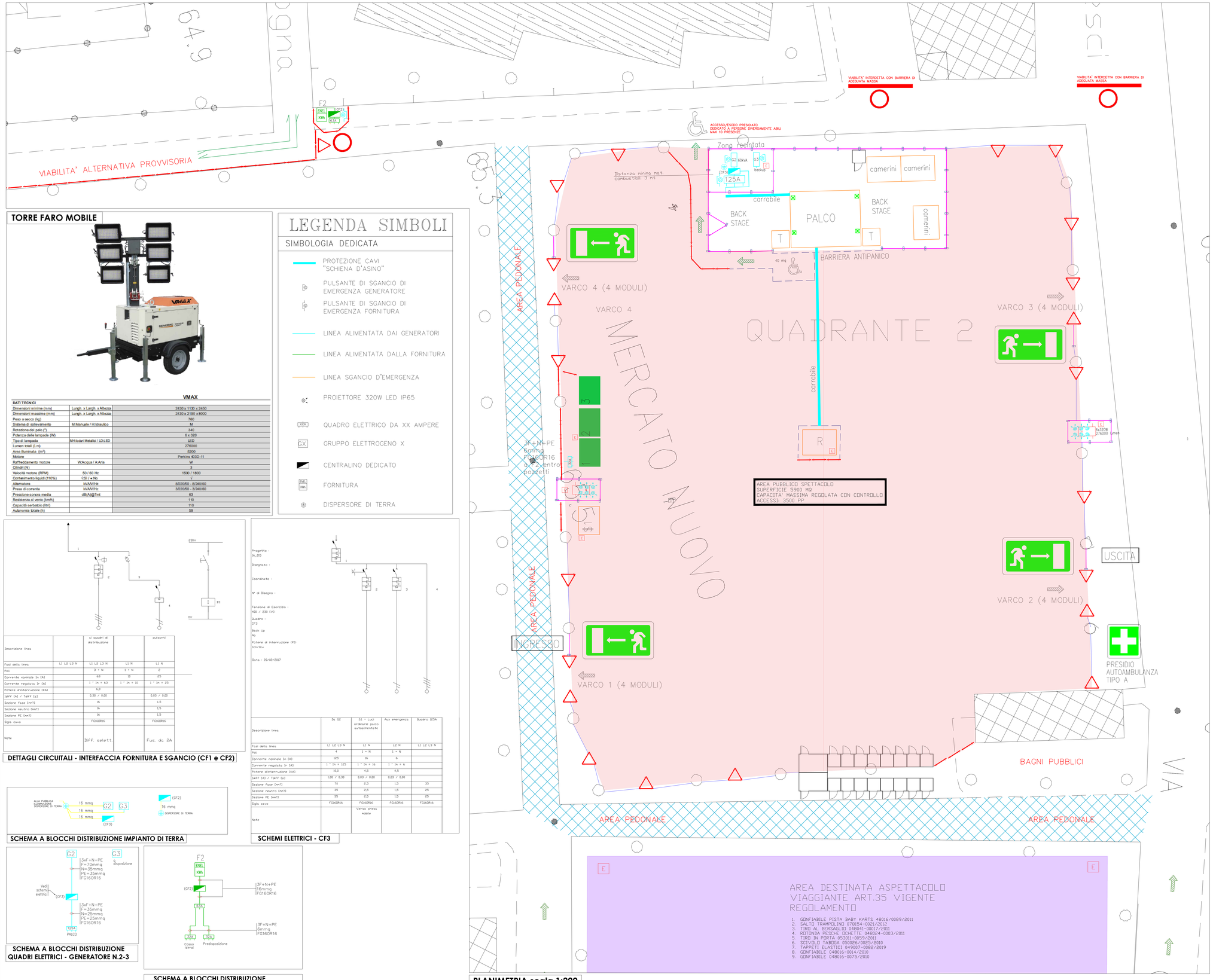

PLANIMETRIA scala 1:200

TORRE FARO MOBILE

VMAX		
DATI TECNICI		
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 / Idraulico	M
Rotazione dei pali (°)		340
Potenza delle lampade (W)		6 x 320
Tipo di lampada	MH.Iodari 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	Si
Alternatore	kVA/Hz	8/220/50 - 8/240/60
Presa di corrente	kVA/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
- QUADRO ELETTRICO DA XX AMPERE
- GRUPPO ELETTROGENO X
- CENTRALINO DEDICATO
- FORNITURA
- DISPERSORE DI TERRA

Descrizione linea		ai quadri di distribuzione		puntuali
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		
Ioff (A) / Toff (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)

SCHEMA A BLOCCHI DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI TERRA

Progetto : 16_015
Disegnato :
Coordinato :
N° di Disegno :
Tensione di Esercizio : 400 / 230 (V)
Quadro : CF3
Back Up : No
Potere di interruzione (PI) : 5mr/10cu
Data : 20/02/2017

Descrizione linea	Da G2	31 - Luci ordinarie palco sottoalimentate	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	
Ioff (A) / Toff (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 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	
	INDICAZIONE PULSANTE DI SGANCIO	
	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
- 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: .

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

Tavola 1

Scala 1:200

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