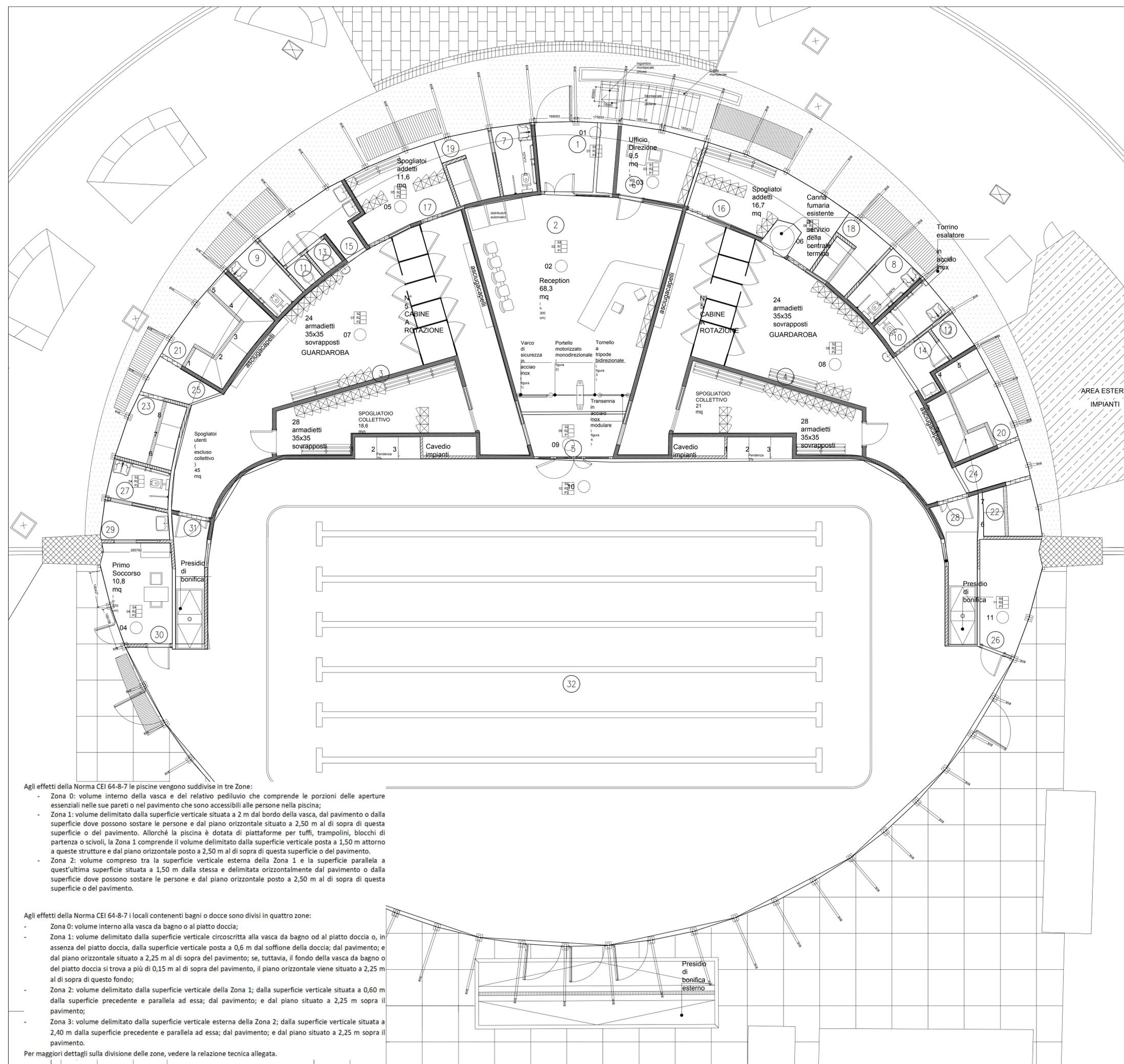


UN AMBIENTE È INTESO COME UN'AREA (REGIONE CHIUSA), DELIMITATA DA UNA POLILINEA AVENTE DEGLI ATTRIBUTI PROPRI QUALI UNA POSIZIONE (INDICE DI RIFERIMENTO), UN NOME E UNA DISTRIBUZIONE ILLUMINOTECNICA.

PERTANTO PER OGNI AMBIENTE È ESEGUITO UN CALCOLO ILLUMINOTECNICO INDIPENDENTE. UNA ZONA È L'INSIEME DI UNO O PIÙ AMBIENTI CARATTERIZZATI DA LINEE DI ALIMENTAZIONE INDIPENDENTI DERIVANTI DA QUADRO ELETTRICO PRINCIPALE.

LE ZONE POSSONO AVERE UN QUADRO DI ZONA O UNA SCATOLA DI DERIVAZIONE PRINCIPALE DI ZONA. IN OGNI CASO LA SCATOLA O IL QUADRO DI ZONA SONO IDENTIFICATI DALL'INDICE DELLA ZONA STESSA.

zona	quadro elettrico	centralino derivato / scatola principale	ambienti contenuti	descrizione
Z00	Q00	no / no	06	ufficio direzione
Z01	Q00	no / Q01	01	ingresso
			02	atrio e reception
			05	disimpegno
Z02	Q00	no / Q02	08	wc disabili
			16	spogliatoio
			18	docce
Z03	Q00	no / Q03	07	wc disabili
			17	spogliatoio
			19	docce
Z04	Q00	no / Q04	10	wc disabili
			12	wc
			14	antibagno
Z05	Q00	no / Q05	09	wc disabili
			11	wc
			13	wc
			15	antibagno
Z06	Q00	no / Q06	20	docce
			22	docce
			24	disimpegno
Z07	Q00	no / Q07	21	docce
			23	docce
			25	disimpegno
Z08	Q00	no / Q08	26	magazzino
Z09	Q00	Q09 / no	27	wc disabili
			29	antibagno
			30	primo soccorso
Z10	Q00	Q10-a, Q10-b / Q10-c	04	spogliatoi
Z11	Q00	Q11-a, Q11-b / Q11-c	03	spogliatoi
Z12	Q00		32	vasca piscina



Agli effetti della Norma CEI 64-8-7 le piscine vengono suddivise in tre Zone:

- Zona 0: volume interno della vasca e del relativo pediluvio che comprende le porzioni delle aperture essenziali nelle sue pareti o nel pavimento che sono accessibili alle persone nella piscina;
- Zona 1: volume delimitato dalla superficie verticale situata a 2 m dal bordo della vasca, dal pavimento o dalla superficie dove possono sostare le persone e dal piano orizzontale situato a 2,50 m al di sopra di questa superficie o del pavimento. Allorché la piscina è dotata di piattaforme per tuffi, trampolini, blocchi di partenza o scivoli, la Zona 1 comprende il volume delimitato dalla superficie verticale posta a 1,50 m attorno a queste strutture e dal piano orizzontale posto a 2,50 m al di sopra di questa superficie o del pavimento.
- Zona 2: volume compreso tra la superficie verticale esterna della Zona 1 e la superficie parallela a quest'ultima superficie situata a 1,50 m dalla stessa e delimitata orizzontalmente dal pavimento o dalla superficie dove possono sostare le persone e dal piano orizzontale posto a 2,50 m al di sopra di questa superficie o del pavimento.

Agli effetti della Norma CEI 64-8-7 i locali contenenti bagni o docce sono divisi in quattro zone:

- Zona 0: volume interno alla vasca da bagno o al piatto doccia;
- Zona 1: volume delimitato dalla superficie verticale circoscritta alla vasca da bagno od al piatto doccia o, in assenza del piatto doccia, dalla superficie verticale posta a 0,6 m dal soffione della doccia; dal pavimento; e dal piano orizzontale situato a 2,25 m al di sopra del pavimento; se, tuttavia, il fondo della vasca da bagno o del piatto doccia si trova a più di 0,15 m al di sopra del pavimento, il piano orizzontale viene situato a 2,25 m al di sopra di questo fondo;
- Zona 2: volume delimitato dalla superficie verticale della Zona 1; dalla superficie verticale situata a 0,60 m dalla superficie precedente e parallela ad essa; dal pavimento; e dal piano situato a 2,25 m sopra il pavimento;
- Zona 3: volume delimitato dalla superficie verticale esterna della Zona 2; dalla superficie verticale situata a 2,40 m dalla superficie precedente e parallela ad essa; dal pavimento; e dal piano situato a 2,25 m sopra il pavimento.

Per maggiori dettagli sulla divisione delle zone, vedere la relazione tecnica allegata.



COMUNE DI MILANO - MILANOSPORT S.P.A.
PISCINA SOLARI
RISTRUTTURAZIONE

PROGETTO ESECUTIVO



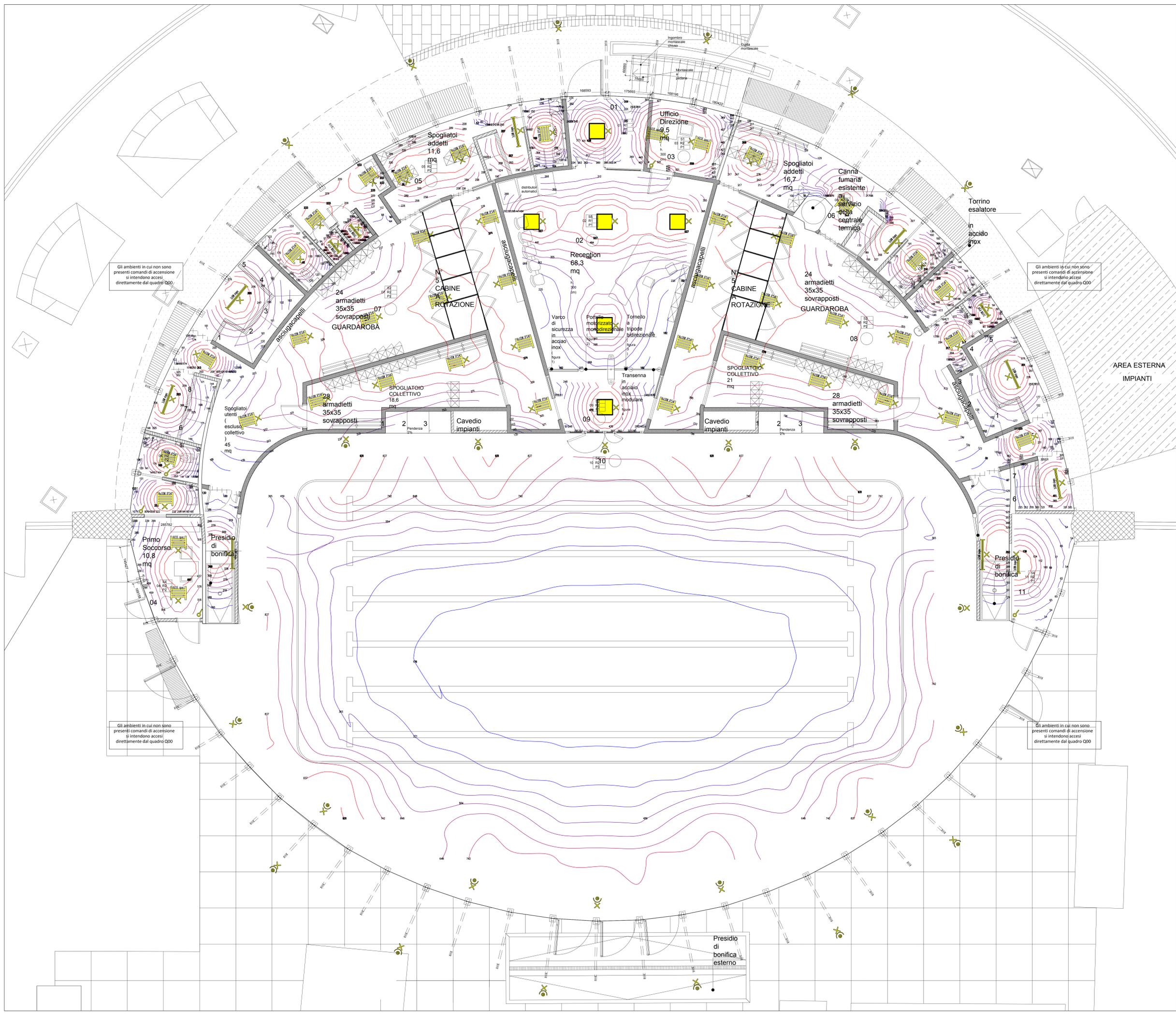
DIRETTORE TECNICO
ARCH. STEFANO PEDULLA

PROGETTO: ING. MARCO SANTANGELO



ELABORATO	IMPIANTI ELETTRICI - MAPPATURA AMBIENTI
EE01	SCALA: 1:75
	24 GENNAIO 2014

E' VIETATA LA RIPRODUZIONE TOTALE O PARZIALE DEI CONTENUTI QUI PRESENTI ©



LEGENDA SIMBOLI	
Simbolo	Descrizione
	Conduttura discendente
	quadro da pavimento 850x2000x230
	centralino da incasso 72 moduli
	Condizionatore
	Asciugamani (phon)
	rack EVAC
	altoparlante EVAC
	microfono EVAC
	Centrale rivelazione fumi
	Suoneria da esterno con lampeggiante
	Impianto di allarme
	Rivelatore ottico
	3CILUCE mod. SQUARE
	Pulsantiera esterna citofonica o videocitofonica
	Suoneria
	Lampada di segnalazione lampeggiante
	Videocitofono
	Serratura elettrica
	Complesso autonomo di illuminazione di sicurezza
	Proiettore a fascio stretto
	Proiettore
	Apparecchio d'illuminazione a due tubi fluorescenti da 36W
	Apparecchio d'illuminazione a quattro tubi fluorescenti 18W
	Apparecchio d'illuminazione a due tubi fluorescenti da 18W
	Punto luce
	Pulsante
	Pulsante a tirante
	Interruttore
	Presa stagna 10/16A 2P+PE
	Cassetta terminale di allacciamento d'utente
	Cassetta di connessione
	rivelazione incendi
	EVAC
	Chiamata "allarme bagni disabili"
	alimentazione elettrica e rete dati per tornello
	pozzetto di terra
	pozzetto di derivazione

COMUNE DI MILANO - MILANOSPORT S.P.A.

 PISCINA SOLARI

 RISTRUTTURAZIONE

 PROGETTO ESECUTIVO

DIRETTORE TECNICO

 ARCH. STEFANO PEDULLA

 PROGETTO ING. MARCO SANTANGELO

ELABORATO: IMPIANTI ELETTRICI ILLUMINAZIONE NORMALE E CURVE FOTOMETRICHE

 EE02

 SCALA: 1:50

 24 GENNAIO 2014

E' VIETATA LA RIPRODUZIONE TOTALE O PARZIALE DEI CONTENUTI QUI PRESENTI. ©