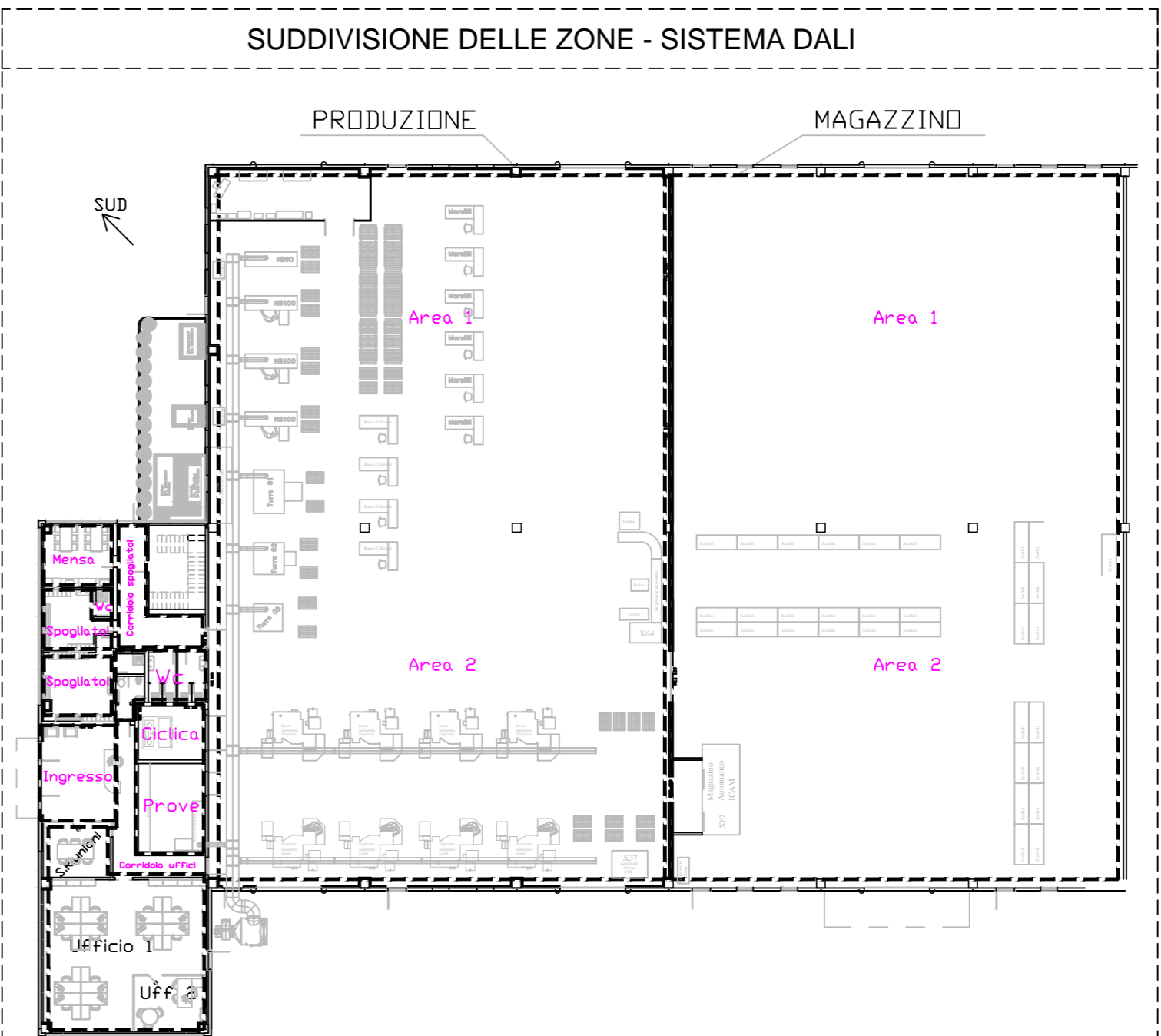


### LEGENDA

SIMBOLO	DESCRIZIONE	SIMBOLO	DESCRIZIONE
BLINDOLUCE E COMANDI ILLUMINAZIONE			
	Quadro elettrico (simbolo generale)		ILLUMINAZIONE ORDINARIA
	Condotta sbarre 4P 25A IP55 con bus DALI impianto luce ordinaria + sistema DALI (il prodotto deve essere certificato dal costruttore come idoneo per il sistema DALI)		Sospensione decorativa led 12W marca Deltalight modello ENDLESS 30 LED
	Condotta sbarre 4+2P 25A IP55 con bus DALI impianto luce ordinaria e di emergenza + sistema DALI (il prodotto deve essere certificato dal costruttore come idoneo per il sistema DALI)		Appliche a parete a luce diretta/indiretta 2x24W marca Deltalight modello T-FLORE 2 224
			Sospensione luce diretta/indiretta fluo 2x54W+2x54W ottica dark - dimmer.oneforall marca Cree modello NOBODY 200
			Incasso a soffitto LED 630lm, 11W con ottica arretrata marca Cree modello CR100
			Incasso a soffitto LED 2000lm 27W marca Cree modello CR150
			Incasso a soffitto LED 2000lm 27W marca Cree modello CR150
			Incasso a soffitto 60x60mm LED 3200lm, 35W - dimmerabili DALI marca Cree modello CR80
			Incasso a soffitto LED 650lm 13W ottica orientabile marca Cree modello CR22
			Proiettore 120LED 700mA 272W - dimmerabili DALI marca Cree modello LEDWAY MULTI
			Proiettore 20LED 700mA 50W Dalì marca Cree modello LEDWAY MULTI
			Proiettore 100LED 700mA 231W Dalì marca Cree modello LEDWAY MULTI
			Proiettore asimmetrico da esterno 30LED 60W marca Cariboni modello LEVANTE
			Foretto da incasso led 3000lumen 40W - dimmerabili DALI marca Cree modello LR200 - 200mm Recessed
			Foretto LED a plafone 7W IP53 marca Cree modello BOXY L+ LED 3033
			Appliche a parete a luce diretta/indiretta LED 6,7W @ 350mA marca Delta Light modello GALA

### ILLUMINAZIONE DI SERVIZIO E DI EMERGENZA

	Plafoniera stagna TB 2x58W IP65 con alimentatore elettronico per luce emergenza marca DISANO HYDRO TB o similare
	Apparecchio d'emergenza incasso/plafone 24W da soccorritore OVA serie DOMINA 230V codice 40523
	Pittogramma retroilluminato a catodo freddo, D=24mm 1h SA OVA SLIM SIGNAL ACTIVA monofacciale SA 1h
	Corpo illuminante sotto soccorritore



### INDICAZIONI PER SISTEMA DALI

**- PRODUZIONE - AREA 1**  
 E' previsto un sensore di luminosità interno, per mantenere costante il livello di luce interna, in base alla luce naturale proveniente dall'esterno.  
 Il livello di illuminamento da impostare con la programmazione è pari a circa 200lux.  
 La programmazione del sistema dali dovrà tenere conto della fascia di compensazione (vedi tavola).

**- PRODUZIONE - AREA 2**  
 E' previsto un sensore di luminosità interno, per mantenere costante il livello di luce interna, in base alla luce naturale proveniente dall'esterno.  
 Il livello di illuminamento da impostare con la programmazione è pari a circa 500lux.  
 La programmazione del sistema dali dovrà tenere conto della fascia di compensazione (vedi tavola).

**- MAGAZZINO - AREA 1**  
 E' previsto un sensore di luminosità interno, per mantenere costante il livello di luce interna, in base alla luce naturale proveniente dall'esterno.  
 Il livelli di illuminamento da impostare con la programmazione sono due:  
 - livello 1: 100 lux, quando il sensore di presenza non rileva persone;  
 - livello 2: 300 lux, quando il sensore di presenza rileva la presenza di persone; dopo un certo tempo (circa 20 minuti, da verificare con il cliente durante la programmazione) oltre il quale il sensore di presenza non rileva persone il livello di luminosità deve passare da 2 a 1;

**- MAGAZZINO - AREA 2**  
 E' previsto un sensore di luminosità interno, per mantenere costante il livello di luce interna, in base alla luce naturale proveniente dall'esterno.  
 Il livelli di illuminamento da impostare con la programmazione sono due:  
 - livello 1: 100 lux, quando i sensori di presenza non rilevano persone;  
 - livello 2: 300 lux, quando i sensori di presenza rilevano la presenza di persone; dopo un certo tempo (circa 20 minuti, da verificare con il cliente durante la programmazione) oltre il quale i sensori di presenza non rilevano persone il livello di luminosità deve passare da 2 a 1;

**- SALA PROVE E CICLICA**  
 Sono previsti i sensori di presenza+luminosità SPL in quantità tale da coprire entrambi i locali.  
 Il livelli di illuminamento da impostare con la programmazione sono due:  
 - livello 1: 100 lux, quando i sensori di presenza non rilevano persone;  
 - livello 2: 500 lux, quando i sensori di presenza rilevano la presenza di persone; dopo un certo tempo (circa 20 minuti, da verificare con il cliente durante la programmazione) oltre il quale i sensori di presenza non rilevano persone il livello di luminosità deve passare da 2 a 1;

**NOTA GENERALE:**  
 In tutte le zone l'accensione, lo spegnimento o il cambio di regolazione del livello luminoso deve avvenire in modo graduale. Il programmatore dovrà effettuare una prova alla presenza del cliente e dei relativi referenti tecnici.

**ATTENZIONE**  
 E' vietata la realizzazione di fori nelle pareti della Sala Prove, sia per il transito delle condutture sia per l'incasso di apparecchiature; è ammesso solamente l'utilizzo di tasselli per il fissaggio dei vari componenti

ALIMENTAZIONE EMERGENZA dal circuito luce reparto produzione

Q.E. SALA PROVE

ALIMENTAZIONE EMERGENZA dal circuito luce reparto produzione

**COMPENSAZIONE LUMINOSITA' FASCIA PERIMETRALE**  
 in questa zona il posizionamento dei proiettori ha determinato un livello di luminosità inferiore, rispetto al resto della zona. La programmazione del sistema di gestione luminosa dovrà tenere conto per compensare la differenza di luminosità con un'opportuna regolazione