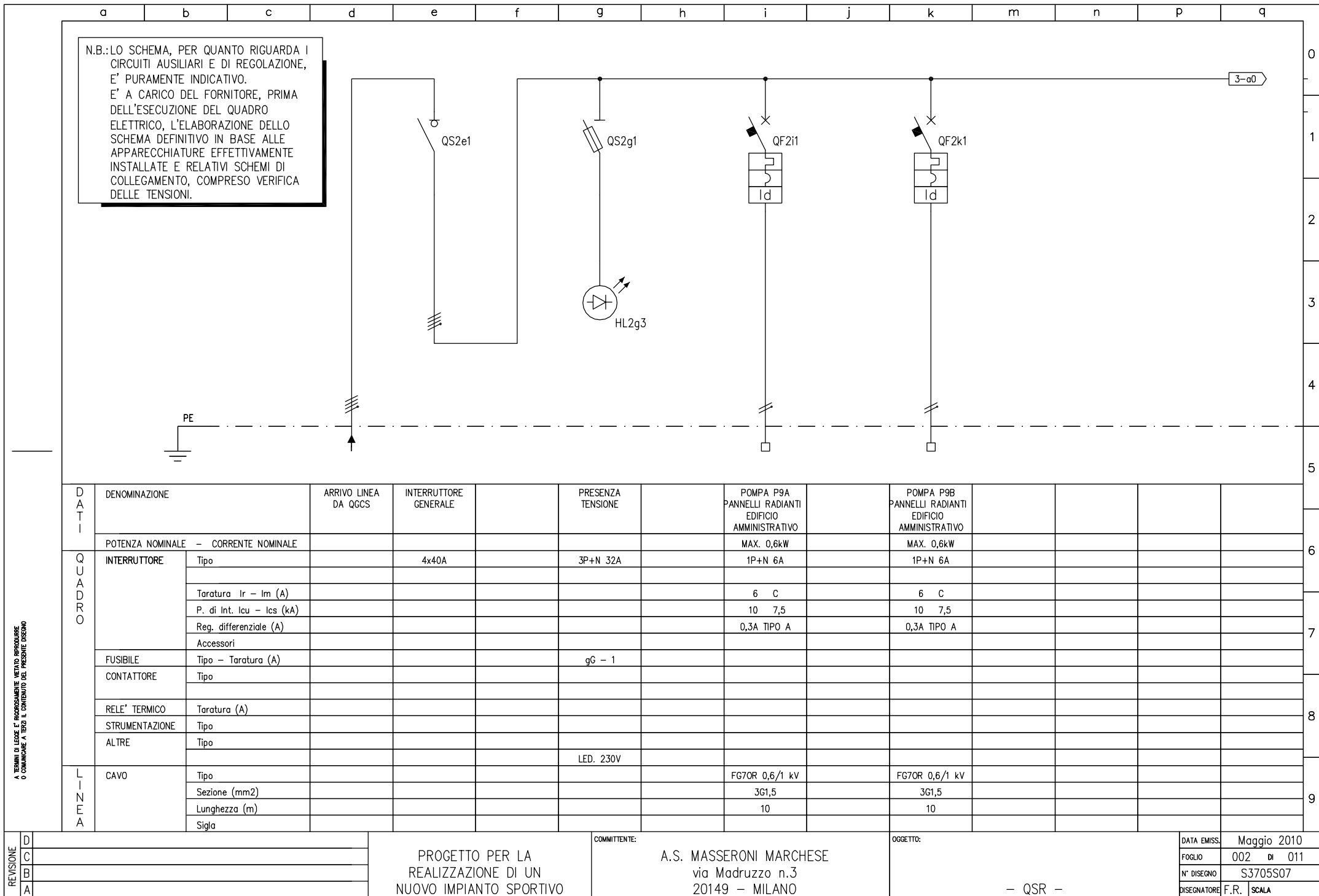


CARATTERISTICHE MECCANICHE E COSTRUTTIVE										CARATTERISTICHE ELETTRICHE																	
TIPO DI QUADRO: <div><input type="checkbox"/> Quadro principale di distribuzione (Power Center) <input checked="" type="checkbox"/> Quadro di distribuzione <input type="checkbox"/> Quadro di manovra motori (Motor Control Center) <input checked="" type="checkbox"/> Quadro di comando, misura e protezione <input type="checkbox"/> Quadro a bordo macchina <input type="checkbox"/> Quadro di cantiere</div>										NATURA DELLA CORRENTE: <div><input checked="" type="checkbox"/> Corrente Alternata 50 Hz <input type="checkbox"/> Corrente Continua</div>																	
STRUTTURA CARPENTERIA: <div><div><input type="checkbox"/> Acciaio inox <input type="checkbox"/> Lamiera verniciata <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/></div><div><input type="checkbox"/> Poliestere rinforzato (tecnopolimero) <input checked="" type="checkbox"/> Materiale isolante <input type="checkbox"/> Batteria di cassette interconnesse/componibili <input type="checkbox"/></div></div>										NUMERO FASI: <div><input checked="" type="checkbox"/> L1-L2-L3-N <input type="checkbox"/> L-L <input type="checkbox"/> L1-L2-L3 <input type="checkbox"/> L-N</div>																	
PORTELLA DI PROTEZIONE ESTERNA: <div><input checked="" type="checkbox"/> con portella trasparente <input type="checkbox"/> con portella piena <input type="checkbox"/> senza portella</div>										TENSIONE NOMINALE DI IMPIEGO: <div><input checked="" type="checkbox"/> Ue 400 V <input type="checkbox"/> Ue 230 V <input type="checkbox"/> Ue ____ V</div>																	
CLASSE DI ISOLAMENTO: <div><input checked="" type="checkbox"/> Classe I <input type="checkbox"/> Classe II</div>										CARATTERISTICHE E TENSIONE CIRCUITI AUSILIARI: <div><div><input type="checkbox"/> SELV <input checked="" type="checkbox"/> PELV</div><div><input checked="" type="checkbox"/> Uaux 230 V <input checked="" type="checkbox"/> Uaux 24 V <input type="checkbox"/> Uaux ____ V</div><div><input checked="" type="checkbox"/> c.a. <input type="checkbox"/> c.c.</div></div>																	
FORMA DI SEGREGAZIONE INTERNA: <div><input checked="" type="checkbox"/> Forma 1 <input type="checkbox"/> Forma 2a <input type="checkbox"/> Forma 2b <input type="checkbox"/> Forma 3a <input type="checkbox"/> Forma 3b <input type="checkbox"/> Forma 4a <input type="checkbox"/> Forma 4b</div>										TENSIONE NOMINALE DI ISOLAMENTO: <div><input checked="" type="checkbox"/> Ui 690 V <input type="checkbox"/> Ui 300 V <input type="checkbox"/> Ui ____ V</div>																	
GRADO DI PROTEZIONE: <div>IP 55</div>										CORRENTE NOMINALE: <div>In = 20 A</div>																	
ACCESSIBILITA' ALLE APPARECCHIATURE: <div><input checked="" type="checkbox"/> Fronte <input type="checkbox"/> Retro</div>										CORRENTE DI CORTO CIRCUITO PRESUNTA NEL PUNTO DI INSTALLAZIONE: <div><div>Icp ≤ 6 kA L-L-L Icp ≤ 4,5 kA L-N</div></div>																	
INGRESSO/USCITA CAVI/CONDUTTORI: <div><input type="checkbox"/> dall'alto <input checked="" type="checkbox"/> dal basso</div>										DISPOSITIVO DI PROTEZIONE A MONTE: <div><div>DISPOSITIVO DI PROTEZIONE A MONTE: (Per i quadri senza dispositivo di protezione generale)</div><div>CORRENTE DI PICCO LIMITATA: Ip ≤ ____ kA ENERGIA SPECIFICA PASSANTE: I²t ≤ ____ A²s</div></div>																	
DIMENSIONI INDICATIVE: <div>1800 x 600 x 300 mm (HxLxP)</div>										NORMATIVA DI RIFERIMENTO: <div><div><input checked="" type="checkbox"/> CEI EN 60439-1 (CEI 17-13/1) "AS - ANS" <input type="checkbox"/> CEI EN 60439-2 (CEI 17-13/2) "CONDOTTI SBARRE" <input type="checkbox"/> CEI EN 60439-3 (CEI 17-13/3) "ASD"</div><div><input type="checkbox"/> CEI EN 60439-4 (CEI 17-13/4) "ASC" <input type="checkbox"/> CEI 23-51 <input checked="" type="checkbox"/> CEI 44-5 (EN 60204-1)</div></div>																	
CARATTERISTICHE DI INSTALLAZIONE E SERVIZIO										NOTE: <div><div>- Il potere di interruzione "Icu - Ics" indicato per gli interruttori automatici, si riferisce alla Norma CEI EN 60947-2; si ricorda che sugli interruttori automatici modulari è riportato invece il potere di interruzione "Icn" di cui alla Norma CEI EN 60898.</div><div>- Per i circuiti L-N il potere di interruzione si intende alla tensione di fase.</div><div>- Il quadro deve avere almeno il 30% di spazio libero per futuri ampliamenti.</div></div>																	
TIPO DI INSTALLAZIONE/POSA: <div><input type="checkbox"/> ad incasso <input checked="" type="checkbox"/> a parete <input type="checkbox"/> a pavimento</div>										SCHEMA ELETTRICO QUADRO SOTTOCENTRALE RISCALDAMENTO EDIFICIO AMMINISTRATIVO QSR																	
CONDIZIONI NORMALI DI SERVIZIO: <div><div><input checked="" type="checkbox"/> all'INTERNO TEMPERATURA AMBIENTE: + 40 °C Massima + 35 °C Media - 5 °C Minima UMIDITA' RELATIVA: 50% a + 40 °C ALTITUDINE: < 1000 m S.L.M.</div><div><input type="checkbox"/> all'ESTERNO TEMPERATURA AMBIENTE: + 40 °C Massima + 35 °C Media - 25 °C Minima UMIDITA' RELATIVA: 100% a + 25 °C ALTITUDINE: < 1000 m S.L.M.</div></div>										A.T. MASSERONI MARCHESE via Madruzzo n.3 20149 - MILANO																	
PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN NUOVO IMPIANTO SPORTIVO										OGGETTO: - QSR -																	
REVISIONE <table><tr><td>D</td><td></td></tr><tr><td>C</td><td></td></tr><tr><td>B</td><td></td></tr><tr><td>A</td><td></td></tr></table>										D		C		B		A		DATA EMISS. Maggio 2010 FOGLIO 001 DI 011 N° DISEGNO S3705S07 DISEGNATORE F.R. SCALA									
D																											
C																											
B																											
A																											



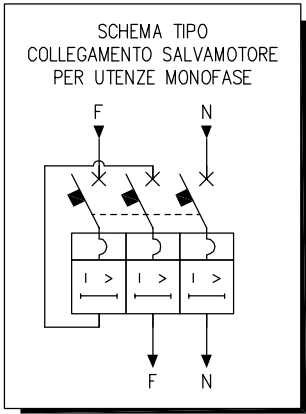
REVISIONE
D
C
B
A

PROGETTO PER LA
REALIZZAZIONE DI UN
NUOVO IMPIANTO SPORTIVO

COMMITTENTE:
A.S. MASSERONI MARCHESE
via Madruzzo n.3
20149 - MILANO

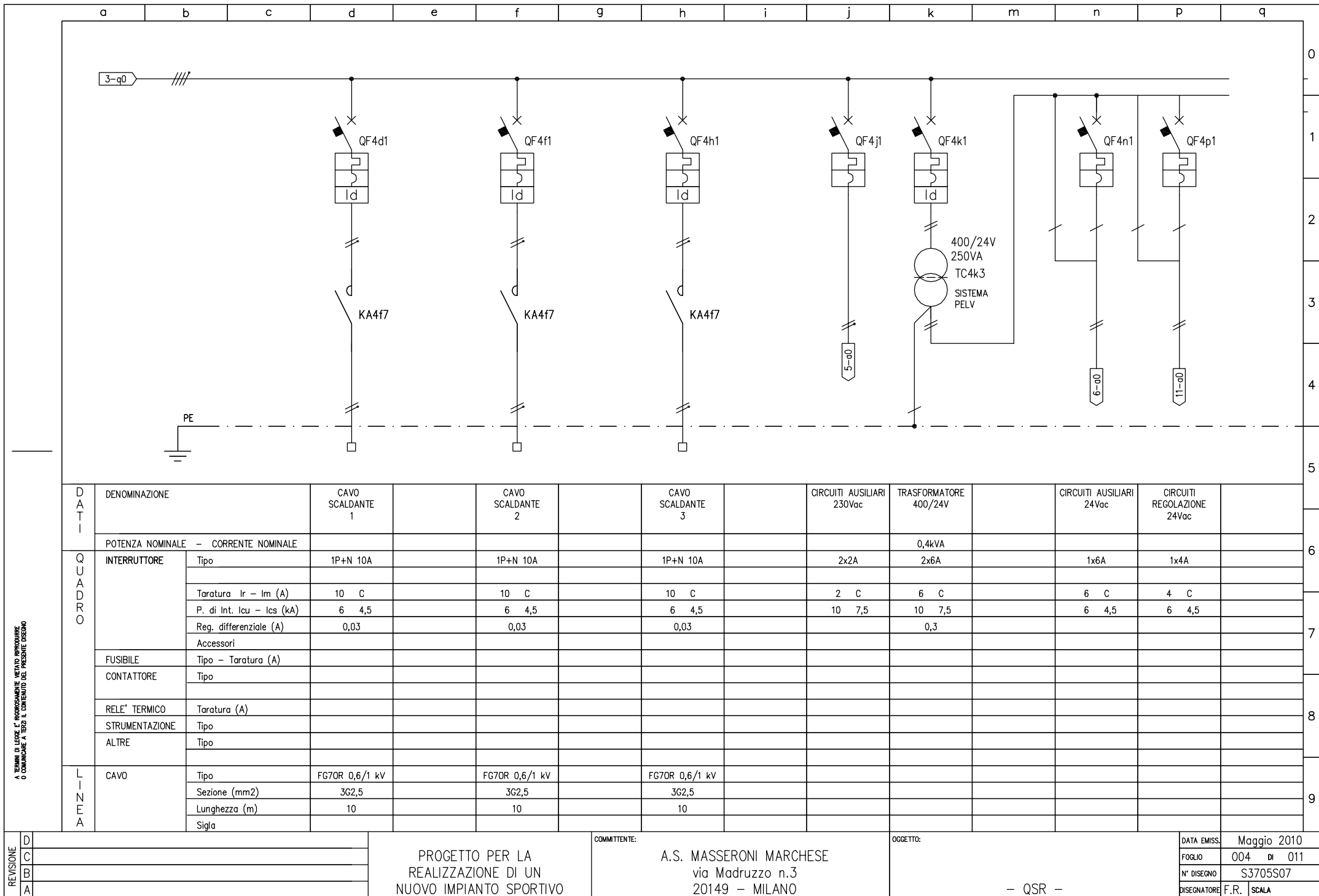
OGGETTO:
- QSR -

DATA EMISS. Maggio 2010
FOGLIO 002 DI 011
N° DISEGNO S3705S07
DISEGNATORE F.R. SCALA



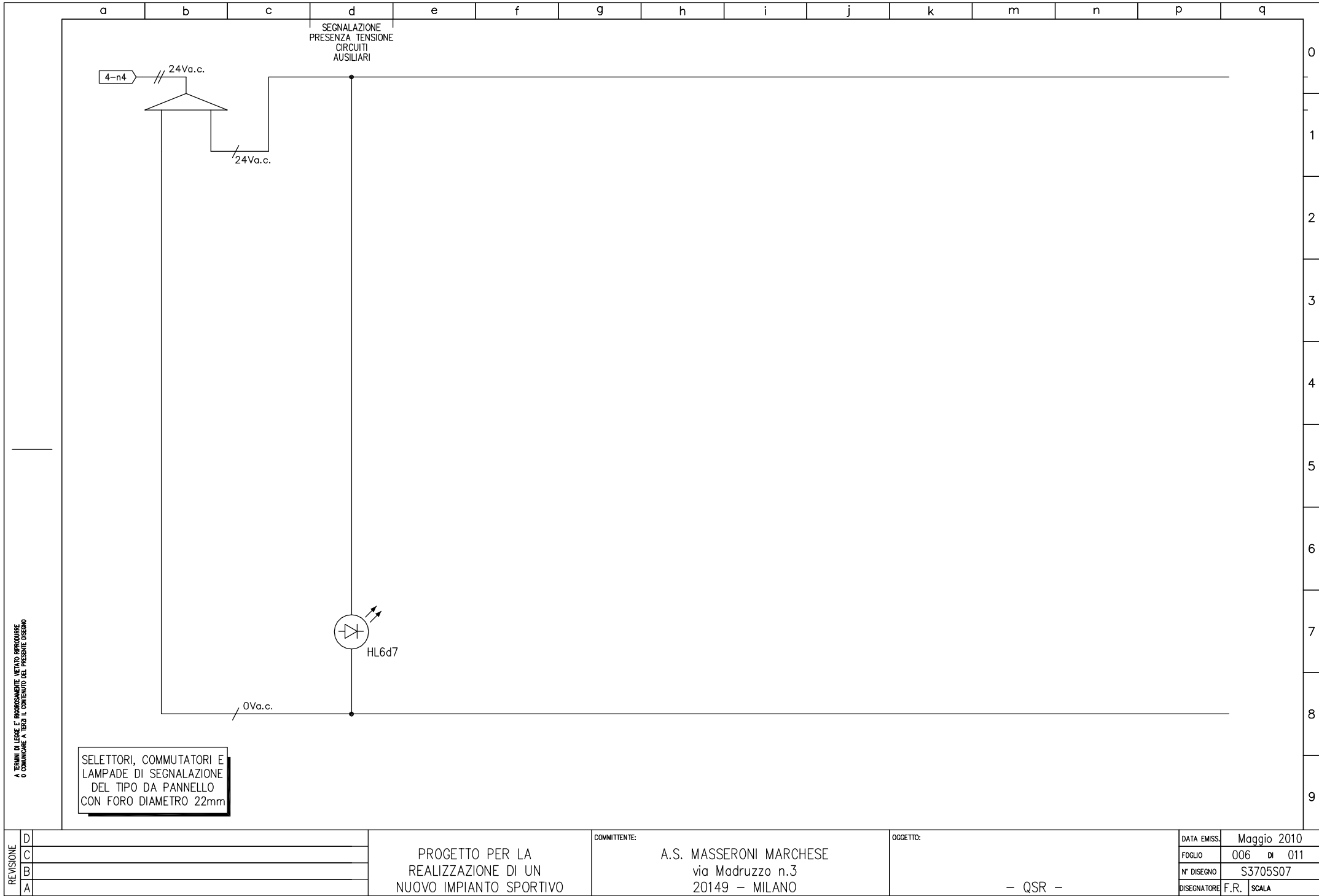
A TERMINI DI LEGGE E' RIGOROSAMENTE VIETATO RIPRODURRE
O COMUNICARE A TERZI IL CONTENUTO DEL PRESENTE DISEGNO

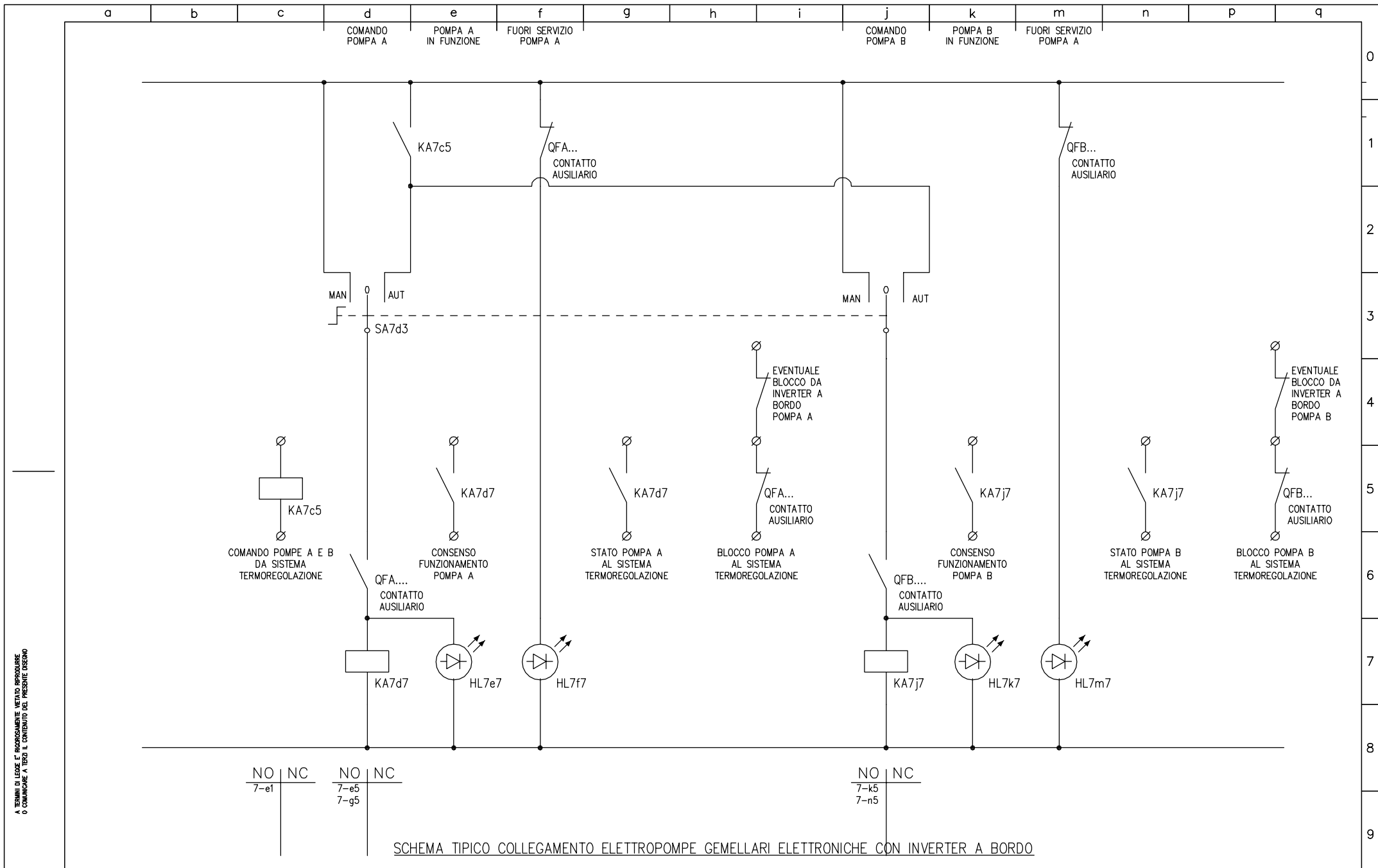
REVISIONE



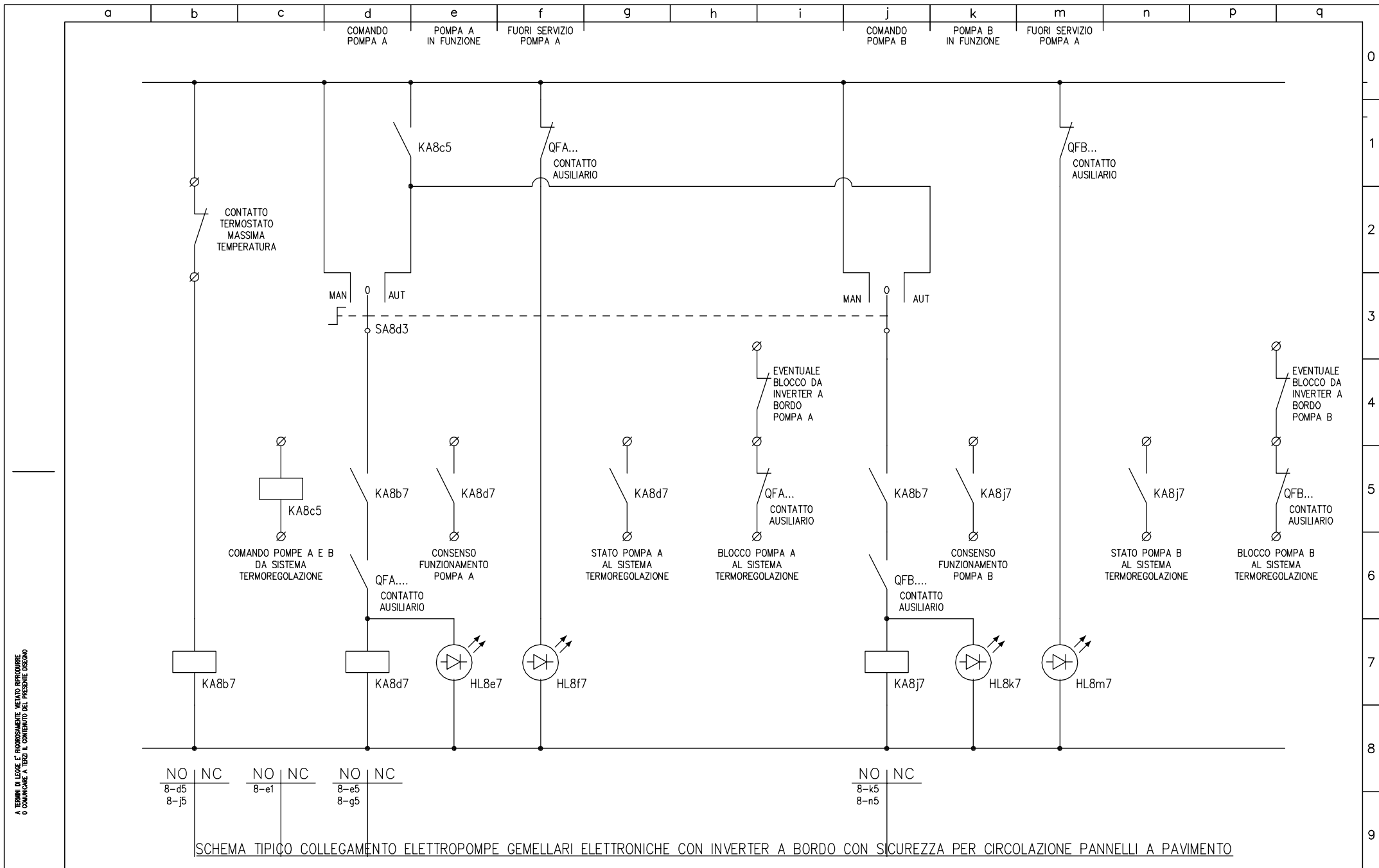
		a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	m	n	p	q				
																	0			
																	1			
																	2			
																	3			
																	4			
																	5			
																	6			
																	7			
																	8			
																	9			
REVISIONE	D																DATA EMISS.	Maggio 2010		
	C																FOGLIO	005	di	011
	B																N° DISEGNO	S3705S07		
	A																DISEGNATORE	F.R.	SCALA	
		PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN NUOVO IMPIANTO SPORTIVO					COMMITTENTE: A.S. MASSERONI MARCHESE via Madruzzo n.3 20149 – MILANO					OGGETTO: – QSR –								

A TERMINI DI LEGGE E' RIPIETOSAMENTE METATO RIPRODURRE
O COMUNICARE A TERZI IL CONTENUTO DEL PRESENTE DISEGNO



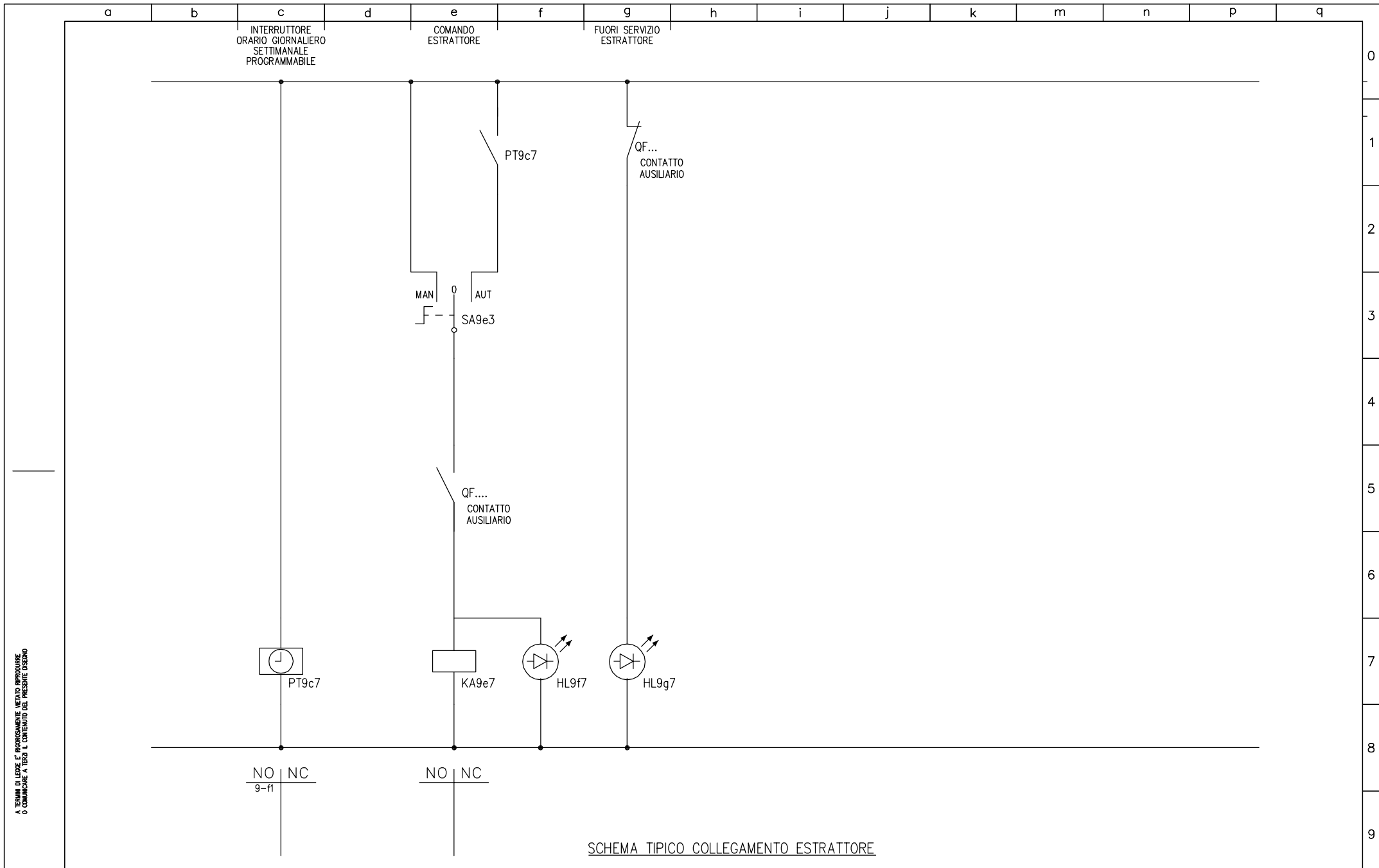


REVISIONE	D		PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN NUOVO IMPIANTO SPORTIVO	COMMITTENTE: A.S. MASSERONI MARCHESE via Madruzzo n.3 20149 - MILANO	OGGETTO:	DATA EMISS. Maggio 2010	Foglio 007 di 011	
	C						N° DISEGNO S3705S07	
	B						DISEGNATORE F.R. SCALA	
	A						- QSR -	



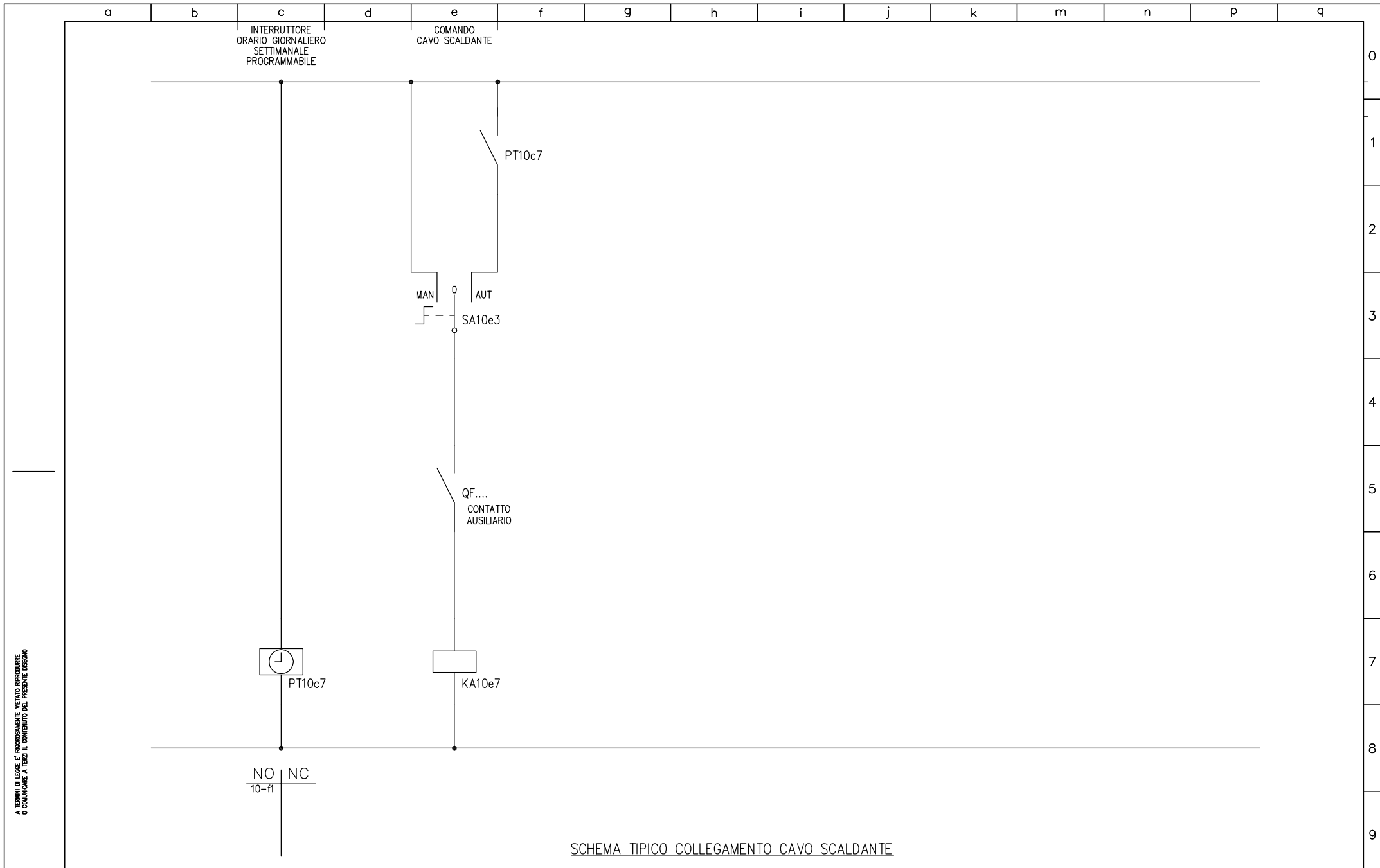
SCHEMA TIPOICO COLLEGAMENTO ELETTROPOMPE GEMELLARI ELETTRONICHE CON INVERTER A BORDO CON SICUREZZA PER CIRCOLAZIONE PANNELLI A PAVIMENTO

REVISIONE	D		PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN NUOVO IMPIANTO SPORTIVO	COMMITTENTE: A.S. MASSERONI MARCHESE via Madruzzo n.3 20149 - MILANO	OGGETTO: - QSR -	DATA EMISS.	Maggio 2010
	C					FOGLIO	008 di 011
	B					N° DISEGNO	S3705S07
	A					DISEGNATORE	F.R. SCALA

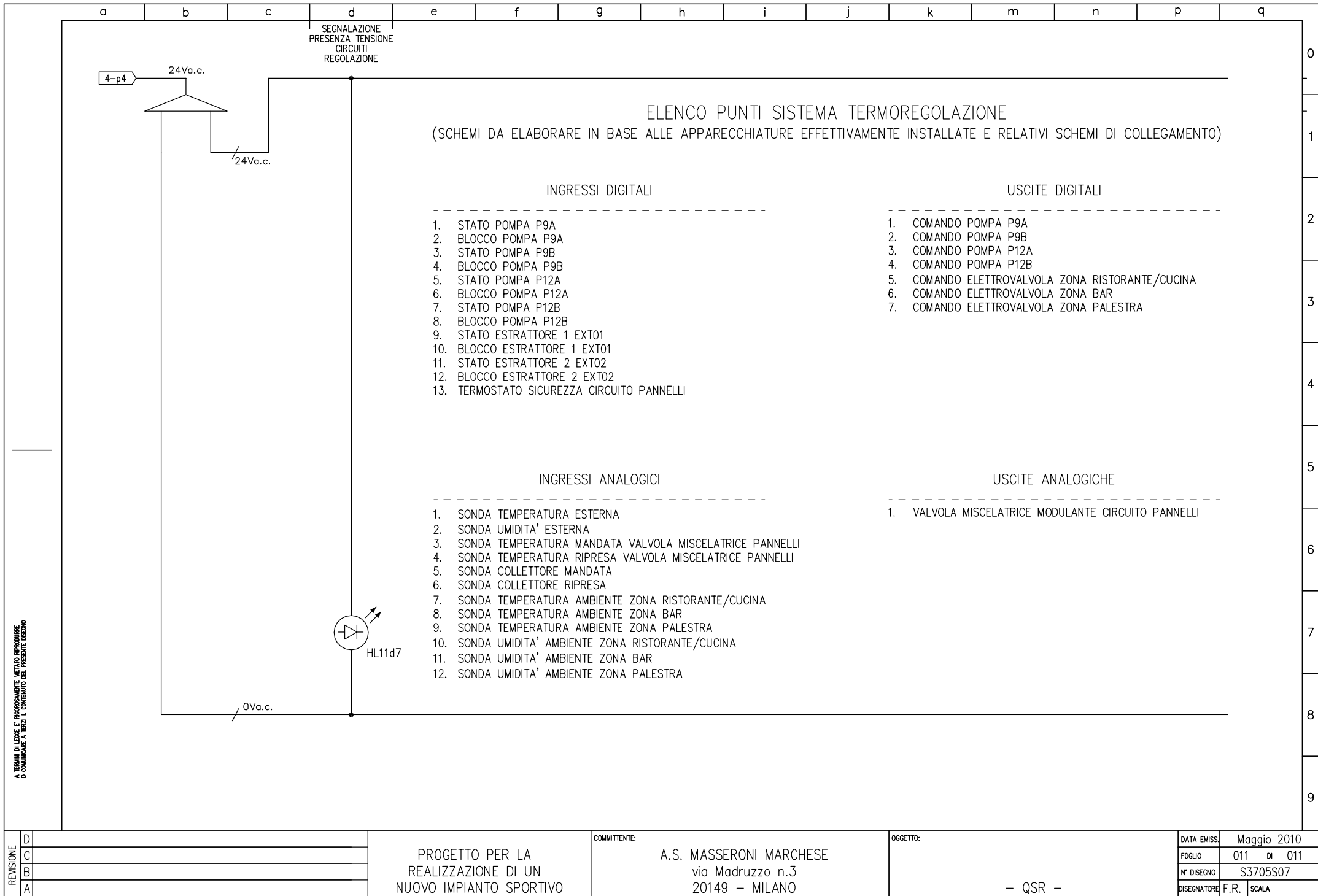


A TERMINI DI LEGGE E' OBBLIGATORIAMENTE METATO RIPRODURRE
O COMUNICARE A TERZI IL CONTENUTO DEL PRESENTE DISEGNO

REVISIONE	D		PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN NUOVO IMPIANTO SPORTIVO	COMMITTENTE: A.S. MASSERONI MARCHESE via Madruzzo n.3 20149 - MILANO	OGGETTO: - QSR -	DATA EMISS.	Maggio 2010	
	C					FOGLIO	009	di 011
	B					N° DISEGNO	S3705S07	
	A					DISEGNATORE	F.R.	SCALA



REVISIONE	D		PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN NUOVO IMPIANTO SPORTIVO	COMMITTENTE: A.S. MASSERONI MARCHESE via Madruzzo n.3 20149 – MILANO	OGGETTO: – QSR –	DATA EMISS.	Maggio 2010	
	C					FOGLIO	010	di 011
	B					N° DISEGNO	S3705S07	
	A					DISEGNATORE	F.R.	SCALA



A TERMINI DI LEGGE E' RICHIEDERSI METITO RIPRODURRE
O COMUNICARE A TERZI IL CONTENUTO DEL PRESENTE DISEGNO