

		a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	m	n	p	q					
		CARATTERISTICHE MECCANICHE E COSTRUTTIVE								CARATTERISTICHE ELETTRICHE								0			
		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 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>											
										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>								1			
										TENSIONE NOMINALE DI IMPIEGO: <div><input checked="" type="checkbox"/> Ue 400 V <input type="checkbox"/> Ue 230 V <input type="checkbox"/> Ue _____ V</div>								2			
		STRUTTURA CARPENTERIA: <div><input type="checkbox"/> Acciaio inox <input type="checkbox"/> Lamiera verniciata <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/></div> <div><input checked="" type="checkbox"/> Poliestere rinforzato (tecnopolimero) <input type="checkbox"/> Materiale isolante <input type="checkbox"/> Batteria di cassette interconnesse/componibili <input type="checkbox"/></div>								CARATTERISTICHE E TENSIONE CIRCUITI AUSILIARI: <div><input type="checkbox"/> SELV <input type="checkbox"/> PELV <input type="checkbox"/> Uaux 230 V <input type="checkbox"/> c.a. <input type="checkbox"/> Uaux 24 V <input type="checkbox"/> c.c. <input type="checkbox"/> Uaux _____ V</div>								3			
		PORTELLA DI PROTEZIONE ESTERNA: <div><input checked="" type="checkbox"/> con portella trasparente <input type="checkbox"/> chiusura a chiave <input type="checkbox"/> con portella piena <input type="checkbox"/> senza portella</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>											
		CLASSE DI ISOLAMENTO: <div><input type="checkbox"/> Classe I <input checked="" type="checkbox"/> Classe II</div>								CORRENTE NOMINALE: <div>In = 320 A</div>								4			
		FORMA DI SEGREGAZIONE INTERNA: <div><input type="checkbox"/> Forma 1 <input type="checkbox"/> Forma 2a <input type="checkbox"/> Forma 3a <input type="checkbox"/> Forma 4a <input type="checkbox"/> Forma 2b <input type="checkbox"/> Forma 3b <input type="checkbox"/> Forma 4b</div>								CORRENTE DI CORTO CIRCUITO PRESUNTA NEL PUNTO DI INSTALLAZIONE: <div>$I_{cp} \leq 16 \text{ kA L-L-L}$ $I_{cp} \leq 13,9 \text{ kA L-N}$</div>											
		GRADO DI PROTEZIONE: <div>IP 43</div>								DISPOSITIVO DI PROTEZIONE A MONTE: <div>(Per i quadri senza dispositivo di protezione generale)</div>								5			
		ACCESSIBILITA' ALLE APPARECCHIATURE: <div><input checked="" type="checkbox"/> Fronte <input type="checkbox"/> Laterale Sinistro <input type="checkbox"/> Retro <input type="checkbox"/> Laterale Destro</div>								CORRENTE DI PICCO LIMITATA: $I_p \leq \text{_____ kA}$ ENERGIA SPECIFICA PASSANTE: $I^2t \leq \text{_____ A}^2s$											
		INGRESSO/USCITA CAVI/CONDUTTORI: <div><input type="checkbox"/> dall'alto <input checked="" type="checkbox"/> dal basso</div>								NORMATIVA DI RIFERIMENTO: <div><input checked="" type="checkbox"/> CEI EN 60439-1 (CEI 17-13/1) "AS - ANS" <input type="checkbox"/> CEI EN 60439-4 (CEI 17-13/4) "ASC" <input type="checkbox"/> CEI EN 60439-2 (CEI 17-13/2) "CONDOTTI SBARRE" <input type="checkbox"/> CEI 23-51 <input type="checkbox"/> CEI EN 60439-3 (CEI 17-13/3) "ASD" <input type="checkbox"/> CEI 44-5 (EN 60204-1)</div>								6			
		DIMENSIONI INDICATIVE: <div>800 x 1200 x 350 mm (HxLxP)</div>								NOTE: <div>- Il potere di interruzione "I_{cu} - I_{cs}" 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 "I_{cn}" di cui alla Norma CEI EN 60898. - Per i circuiti L-N il potere di interruzione si intende alla tensione di fase. - Il quadro deve avere almeno il 30% di spazio libero per futuri ampliamenti.</div>								7			
		CARATTERISTICHE DI INSTALLAZIONE E SERVIZIO								SCHEMA ELETTRICO QUADRO SOTTOCONTATORE CENTRO SPORTIVO QSCCS								8			
		TIPO DI INSTALLAZIONE/POSA: <div><input type="checkbox"/> ad incasso <input checked="" type="checkbox"/> a parete <input type="checkbox"/> a pavimento</div>																9			
		CONDIZIONI NORMALI DI SERVIZIO: <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>																			
REVISIONE		D				C				COMMITTENTE:				OGGETTO:				DATA EMISS.		Maggio 2010	
										A.S. MASSERONI MARCHESE								FOGLIO		001 di 002	
						PROGETTO PER LA				via Madruzzo n.3								N° DISEGNO		S3705S01	
						NUOVO IMPIANTO SPORTIVO				20149 - MILANO				- QSCCS -				DISEGNATORE		F.R. SCALA	

