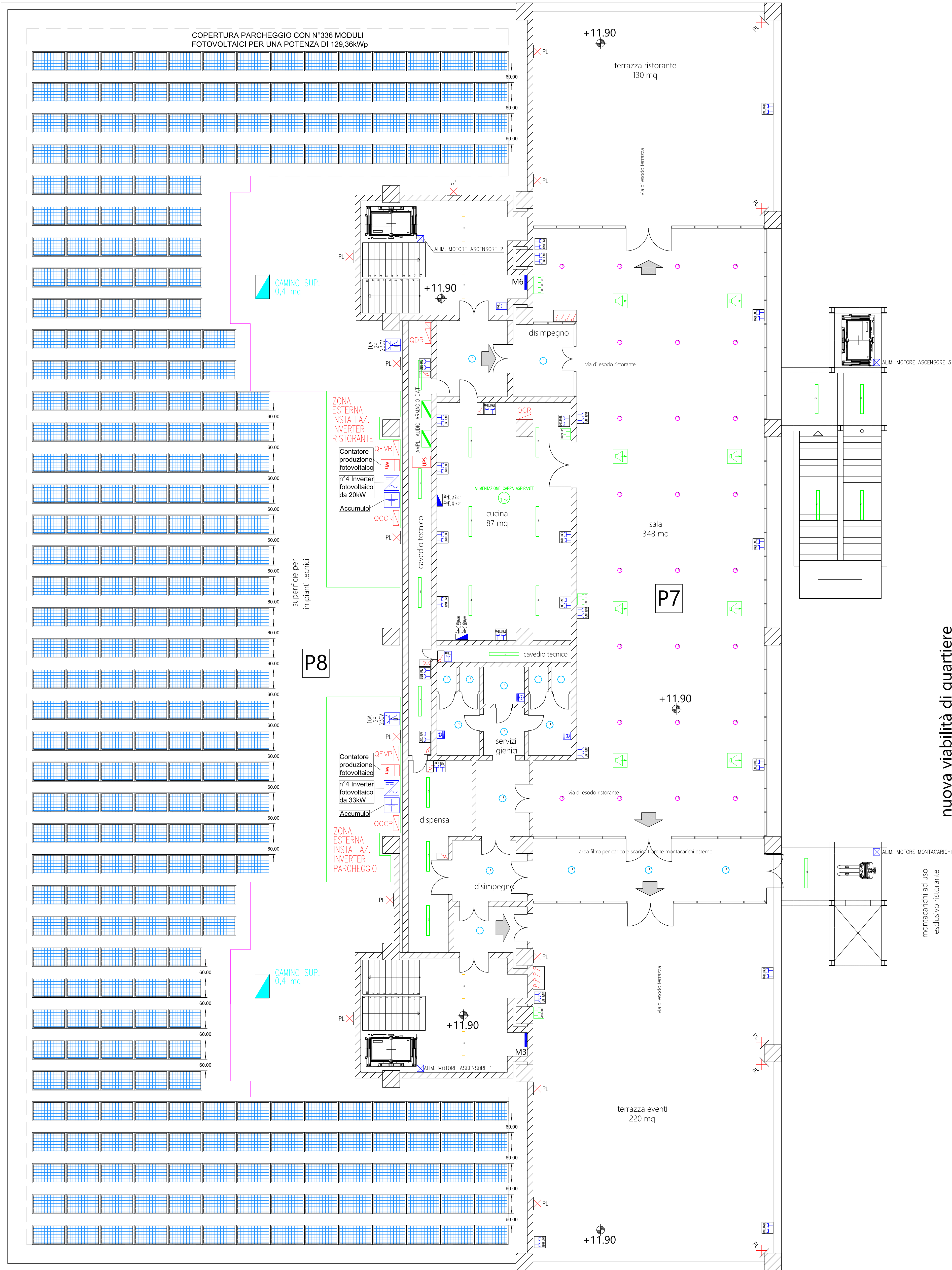


Via Peschiera



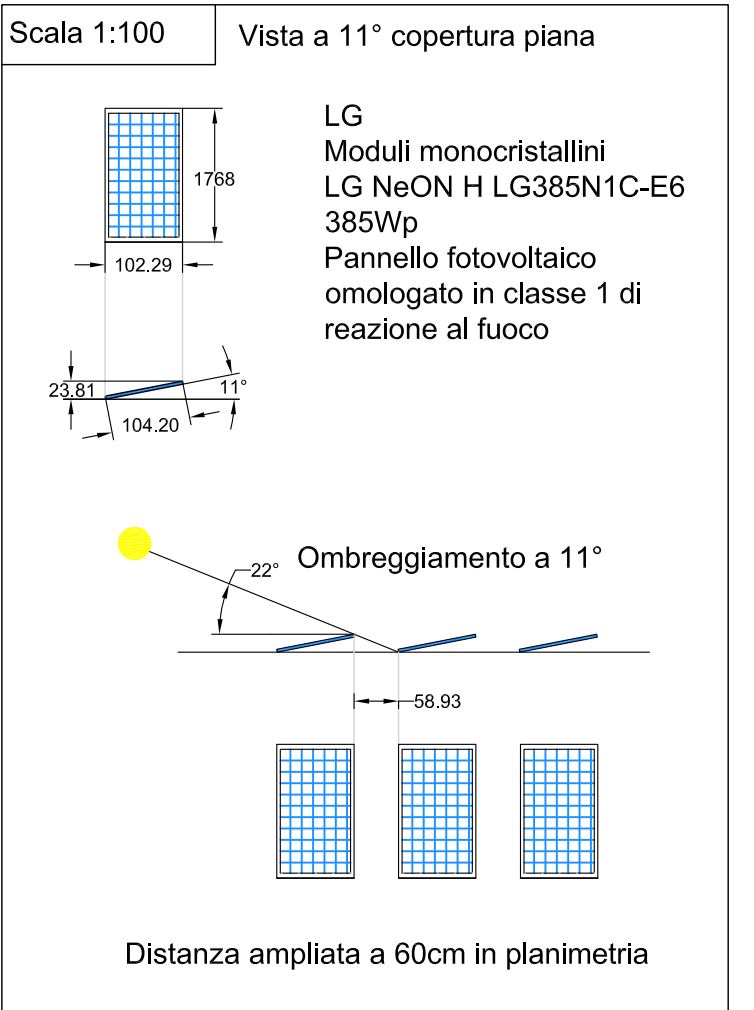
LEGENDA

	Quadri Elettrici: QDR - Quadro principale di distribuzione Ristorante QCR - Sottosquadro cucina Ristorante QFVR - Quadro fotovoltaico Ristorante QCCR - Quadro fotovoltaico c.c. Ristorante QFVR - Quadro fotovoltaico Parcheggio QCCP - Quadro fotovoltaico c.c. Parcheggio
	Proiettore con sensore rivelatore di presenza 3F Filippi 34334 3F Petro OP 380 22W LED Sensor o similare. Funzione di emergenza tramite alimentazione da UPS.
	Piaforiera 3F Filippi 58594 3F Linda LED 2x24W L1270 o similare. Funzione di emergenza tramite alimentazione da UPS.
	Piaforiera 3F Filippi 58616 3F Linda LED 2x30W L1570 o similare. Funzione di emergenza tramite alimentazione da UPS.
	Piaforiera 3F Filippi 58659 3F Linda LED 2x24W AMPIO L1270 o similare. Funzione di emergenza tramite alimentazione da UPS.
	Proiettore da incasso TAGETTI T18262 CCTEVO 21 VWFL RA90 49W 35K R DB o similare. Funzione di emergenza tramite alimentazione da UPS.
	Canalizzazioni metalliche in acciaio zincato con posa verticale, per montanti di passaggio tra piano e piano di conduttori di energia, segnali o dati. Dimensioni da definire in fase esecutiva, ma non inferiori a 400x75mm, con coperchio di chiusura. I sistemi impiantistici diversi saranno tenuti separati tra loro tramite canalizzazioni distinte o setti separatori.
	Interruttore unipolare di comando per punto luce interratto
	Deviatore unipolare di comando per punto luce deviato o invertito
	Invertitore unipolare di comando per punto luce invertito
	Presse interbloccate e protette a fusibili 2P+T 16A 230V
	Uscita al punto luce a parete
	Scatola a 3/4 posti contenente n.1/2 prese di corrente 2P+T 16A tipo UNEL
	Scatola a 3 posti contenente n.1/3 prese doti tipo RJ45 con cablaggio cat.6a
	Armadio rack per apparati telefonici e di trasmissione dati
	Quadretto a parete contenente n.2 prese interbloccate e protette a fusibili: - n.1 monofase 2P+T 16A 230V - n.1 trifase 3P+T 16A 400V
	Piaforiera a LED per servizio di illuminazione di emergenza dotata di gruppo batteria e inverter, 24W eq..
	Telecamera di videosorveglianza IP
	Altoparlante per diffusione sonora o impianto EVAC
	Apparato di controllo impianto EVAC di diffusione sonora, con posto microfonico e sistema di diffusione messaggi preregistrati.
	UPS per alimentazione linee privilegiate e illuminazione di sicurezza 10kVA

CARATTERISTICHE DELL'IMPIANTO:

Al fine di raggiungere i necessari obiettivi di sicurezza, saranno installati pannelli fotovoltaici certificati in **Classe 1 di reazione al fuoco**, mantenendo le distanze minime di sicurezza (1 metro dai lucernari, dalle finestre e dagli eventuali evaquatori di fumo (EFC) sulla copertura), tale distanza dovrà essere tenuta anche dalla proiezione di elementi verticali di compartimentazione antincendio e valgono anche per le condutture ed altri componenti dell'impianto installati in copertura. I cavi di stringa in corrente continua dai pannelli sino alla zona dei quadri di campo in c.c. e agli inverter, avverrà in copertura ed all'esterno del fabbricato posata all'interno di canalizzazioni metalliche, sulle quali verranno applicati idonei segnali per evidenziarne la presenza di impianto elettrico fotovoltaico intensione.

Scala 1:100	LG Moduli monocristallini LG NeON H LG385N1C-E6 385Wp Pannello fotovoltaico omologato in classe 1 di reazione al fuoco Dimensioni 1768x1042x40mm
	Zona di rispetto di 1mt



COMUNE DI SASSUOLO (MO)

IMMOBILTEC S.p.A.
Via Ghiorla Vecchia, 73
Fiorano Modenese (MO)

ART. n.53 L.R. n.24/2017
Intervento di riuso e rigenerazione urbana con interventi di demolizione e nuova costruzione con inserimento di nuove funzionalità tra cui spazi e strutture di servizio pubblico e privato (parcheggio multipiano, attività commerciali, pubblici esercizi e direzionalità)

Studio Tecnico BALBERINI Geom. Sergio Balberini Ced. Fisc. BLB SRG 55H22 14621 - P.IVA 02824160366 Viale Berna 30/D - 41049 Sassuolo (MO) tel. 0536/81.14.12 - Fax 0536.19.48.124 info@studiotbalberini.it	NUNZIO CASELLI INGEGNERE Via Mantegna, 133 - 41125 MODENA tel e fax 059/341304 C.F. CSL NNZ 52P30 F503C - P.IVA 02605660360

InterTecnica Progetti Studio Associato Viale Amendola, 150 - 41125 MODENA Telefono: 059 224396 - Telefax: 059 2138889 info@intertecnica-progetti.it www.intertecnica-progetti.it P.IVA: 03432480360	SICEL S.r.l. Via Mantegna, 133 - 41125 MODENA tel e fax 059/341304 C.F. CSL NNZ 52P30 F503C - P.IVA 02605660360

PROGETTO PRELIMINARE IMPIANTI ELETTRICI

PIANI P7 e P8: DISTRIBUZIONE IMPIANTI ELETTRICI DI ILLUMINAZIONE, FORZA MOTRICE E FOTVOLTAICO

Codice Commessa	Data	Scala	Progettista
2021-0022	28/07/2021	1:100 cm	Prampolini Per.Ind. Andrea

Revisioni				
Cod. Revis.	Data	Protocollo	Contenuto Revisione	Disegnatore
00	15/03/2019	21/07028/U	Prima Emissione	Per. Ind. Andrea Prampolini

Questo elaborato grafico è di proprietà di INTERTECNICA PROGETTI Studio Associato e pertanto non può essere riprodotto né in parte senza autorizzazione scritta dallo stesso. Da non utilizzare per scopi diversi da quelli per cui è stato fornito.