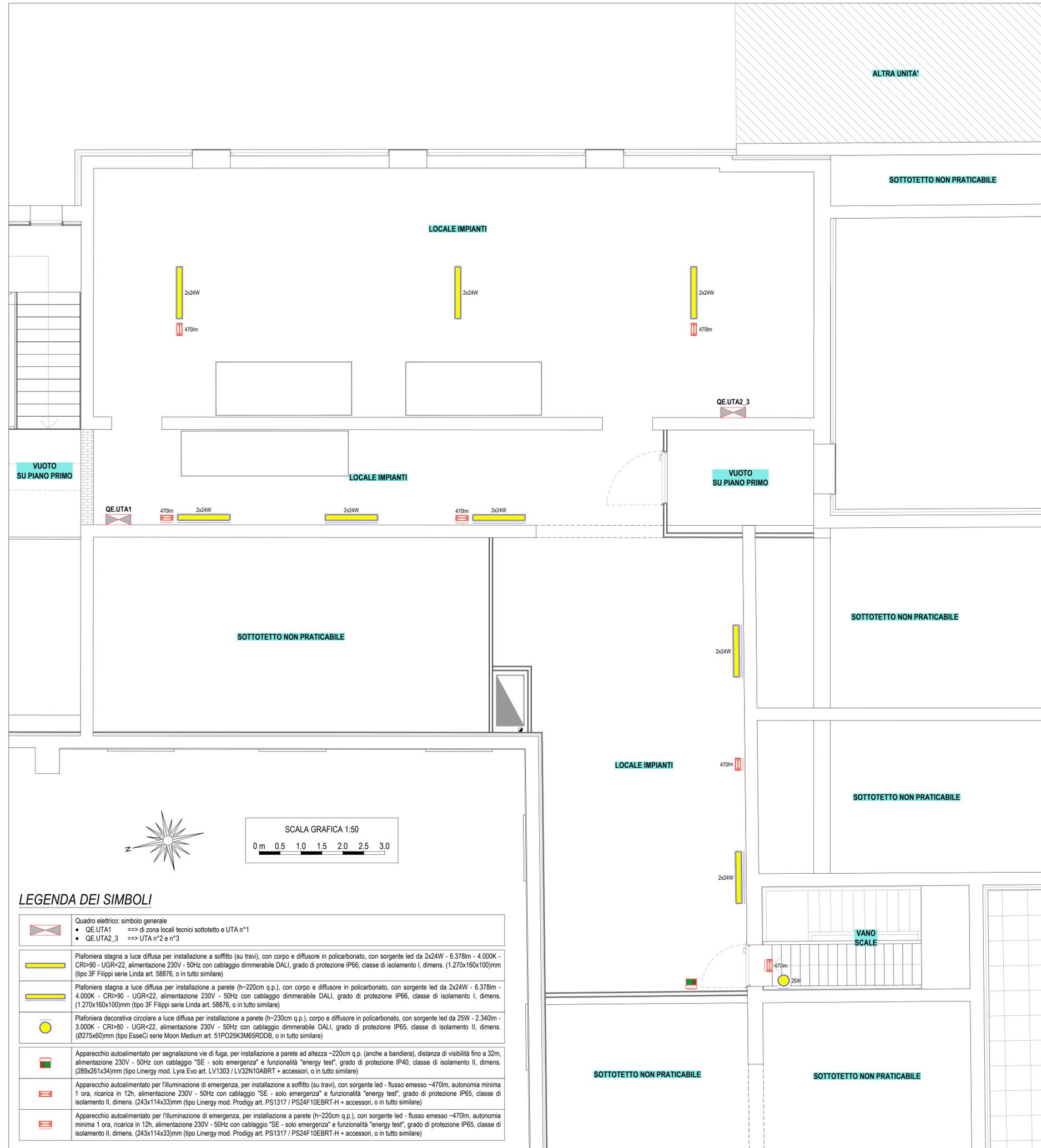


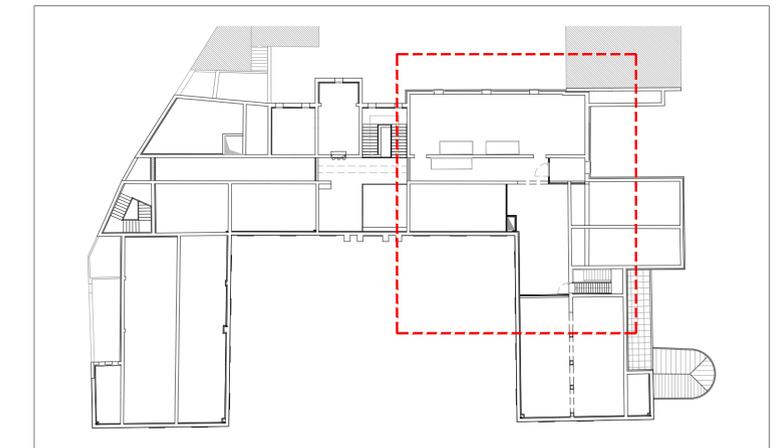
PLANIMETRIA DISTRIBUZIONE APPARECCHI ILLUMINANTI ORDINARI E DI EMERGENZA PIANO SOTTOTETTO - SCALA 1:50



LEGENDA DEI SIMBOLI

	Quadro elettrico: simbolo generale <ul style="list-style-type: none"> QE.UTA1 ==> di zona locali tecnici sottotetto e UTA n°1 QE.UTA2_3 ==> UTA n°2 e n°3
	Piafoniera stagna a luce diffusa per installazione a soffitto (su travi), con corpo e diffusore in policarbonato, con sorgente led da 2x24W - 6.378lm - 4.000K - CRI>90 - UGR<22, alimentazione 230V - 50Hz con cablaggio dimmerabile DALI, grado di protezione IP66, classe di isolamento I, dimens. (1.270x160x100)mm (tipo 3F Filippi serie Linda art. 58876, o in tutto similare)
	Piafoniera stagna a luce diffusa per installazione a parete (h~220cm q.p.), con corpo e diffusore in policarbonato, con sorgente led da 2x24W - 6.378lm - 4.000K - CRI>90 - UGR<22, alimentazione 230V - 50Hz con cablaggio dimmerabile DALI, grado di protezione IP66, classe di isolamento I, dimens. (1.270x160x100)mm (tipo 3F Filippi serie Linda art. 58876, o in tutto similare)
	Piafoniera decorativa circolare a luce diffusa per installazione a parete (h~230cm q.p.), corpo e diffusore in policarbonato, con sorgente led da 25W - 2.340lm - 3.000K - CRI>80 - UGR<22, alimentazione 230V - 50Hz con cablaggio dimmerabile DALI, grado di protezione IP65, classe di isolamento II, dimens. (Ø275x60)mm (tipo EsseCi serie Moon Medium art. 51P025K3M65RDBB, o in tutto similare)
	Apparecchio autoalimentato per segnalazione vie di fuga, per installazione a parete ad altezza ~220cm q.p. (anche a bandiera), distanza di visibilità fino a 32m, alimentazione 230V - 50Hz con cablaggio "SE - solo emergenza" e funzionalità "energy test", grado di protezione IP40, classe di isolamento II, dimens. (289x261x34)mm (tipo Linergy mod. Lyra Evo art. LV1303 / LV32N10ABRT + accessori, o in tutto similare)
	Apparecchio autoalimentato per illuminazione di emergenza, per installazione a soffitto (su travi), con sorgente led - flusso emesso ~470lm, autonomia minima 1 ora, ricarica in 12h, alimentazione 230V - 50Hz con cablaggio "SE - solo emergenza" e funzionalità "energy test", grado di protezione IP65, classe di isolamento II, dimens. (243x114x33)mm (tipo Linergy mod. Prodigy art. PS1317 / PS24F10EBRT-H + accessori, o in tutto similare)
	Apparecchio autoalimentato per illuminazione di emergenza, per installazione a parete (h~220cm q.p.), con sorgente led - flusso emesso ~470lm, autonomia minima 1 ora, ricarica in 12h, alimentazione 230V - 50Hz con cablaggio "SE - solo emergenza" e funzionalità "energy test", grado di protezione IP65, classe di isolamento II, dimens. (243x114x33)mm (tipo Linergy mod. Prodigy art. PS1317 / PS24F10EBRT-H + accessori, o in tutto similare)

KEY-PLAN PIANO SOTTOTETTO - NON IN SCALA



NOTA BENE

Per una corretta interpretazione del presente elaborato grafico riferirsi sempre e comunque anche ai contenuti degli altri allegati di progetto (relazioni, planimetrie, schemi a blocchi, schemi unimultifilari, etc.).
 L'esatto posizionamento degli apparecchi illuminanti previsti, tanto normali quanto di emergenza / sicurezza, dovrà essere verificato in cantiere durante l'esecuzione dei lavori anche sulla scorta delle possibili sovrapposizioni e/o interferenze con gli altri impianti (elettrici e meccanici).
 In linea generale la disposizione delle apparecchiature va interpretata in funzione della limitazione e della precisione che la rappresentazione grafica (schematica e simbolica) consente; essa inoltre deve intendersi come indicativa e sarà sempre valutata in maniera puntuale in fase di direzione lavori; anche le sigle delle varie apparecchiature riportate nei disegni sono da intendersi indicative e dovranno essere confrontate con le specifiche tecniche a corredo del singolo dispositivo.
 Per maggiori dettagli circa la conformazione degli impianti di controllo / gestione intelligente / supervisione dell'illuminazione si rimanda alla lettura dell'elaborato "APPR_130_IEZ5", allegato al presente progetto.

Si precisa che tutti gli apparecchi illuminanti, normali e di emergenza, descritti nel presente elaborato planimetrico sono da intendersi di sola posa in opera nell'ambito del presente appalto; la loro fornitura sarà invece curata direttamente dalla Committenza, che provvederà dunque a renderle disponibili a più d'opera in cantiere.
 A cura della Ditta Appaltatrice rimarranno, oltre agli oneri di posa di cui sopra, anche quelli per la fornitura delle sole necessarie minuterie e accessoristiche di fissaggio / ancoraggio.

CLAUSOLA DI EQUIVALENZA

Le indicazioni in merito a marchi e/o modelli specifici di apparecchiature e/o apparati in genere indicati nel presente elaborato non devono intendersi esclusivi, ma puramente indicativi delle caratteristiche e della qualità tecnica dei prodotti proposti. E' sempre prevista la possibilità, per la Ditta appaltatrice, di offrire componenti con caratteristiche equivalenti rispetto a quelle richieste (previa dimostrazione dell'equivalenza).

COMUNE DI PADOVA

PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA
 MISSIONE M5C2 - COMPONENTE C2 - AMBITO INTERVENTO INVESTIMENTO 2.3
 "PROGRAMMA INNOVATIVO NAZIONALE PER LA QUALITÀ DELL'ABITARE"

RESTAURO E RIQUALIFICAZIONE DELL'ISTITUTO EX CONFIGLIACHI IN VIA GUIDO RENI
 CUP: H97H21000330008

PROGETTO ESECUTIVO

CODICE OPERA LLPP EDP 2021/137	DATA GIUGNO 2023
DESCRIZIONE ELABORATO PIANO SOTTOTETTO DISTRIBUZIONE APPARECCHI ILLUMINANTI	NUMERO APPR_111 CODICE ELABORATO IE06
I PROGETTISTI <i>coordinamento e progettazione architettonica:</i> STUDIOMAS ARCHITETTI 35125 Padova via Falloppio 39 - +39 049 8764030 - www.studiomas.com - info@studiomas.com <i>progetto strutturale e sicurezza:</i> VENICE PLAN INGEGNERIA srl 30172 Venezia Rampa Cavalcavia 26/A - +390415314590 - www.ingegneriavenezia.it - info@veniceplan.com <i>progetto impiantistico:</i> STUDIO CASSUTTI sas 35133 Padova via Cortivo 2 - +39 049 8936020 - www.studiocassutti.com - tecnico@studiocassutti.com <i>modellazione BIM:</i> BIM DESIGN GROUP srl 30135 Venezia Santa Croce 466/G - +39 3472585835 - info@bdtgroup.it <i>BIM manager:</i> arch. Matteo Nativo 80018 Mugnano di Napoli via Meucci 17 - +39 3386311076 - arch.matteonativo@gmail.com <i>esperto energetico:</i> arch. Massimo Righetto 35030 Rubano Piazza Aldo Moro 18 - +39 3484717069 - massimo@architetturariogheto.com <i>progettista architettonico:</i> arch. Riccardo Bettin 35100 Padova via Fornasari 6ter - +39 3462438440 - bettinriccardo@gmail.com <i>progettista acustico:</i> ing. Robis Camata 30016 Jesolo via Pazienti 2c - +39 3489029223 - www.proteco.com - camata@proteco.info	
Arch. Domenico Lo Bosco IL CAPO SETTORE Ing. Matteo Banfi	