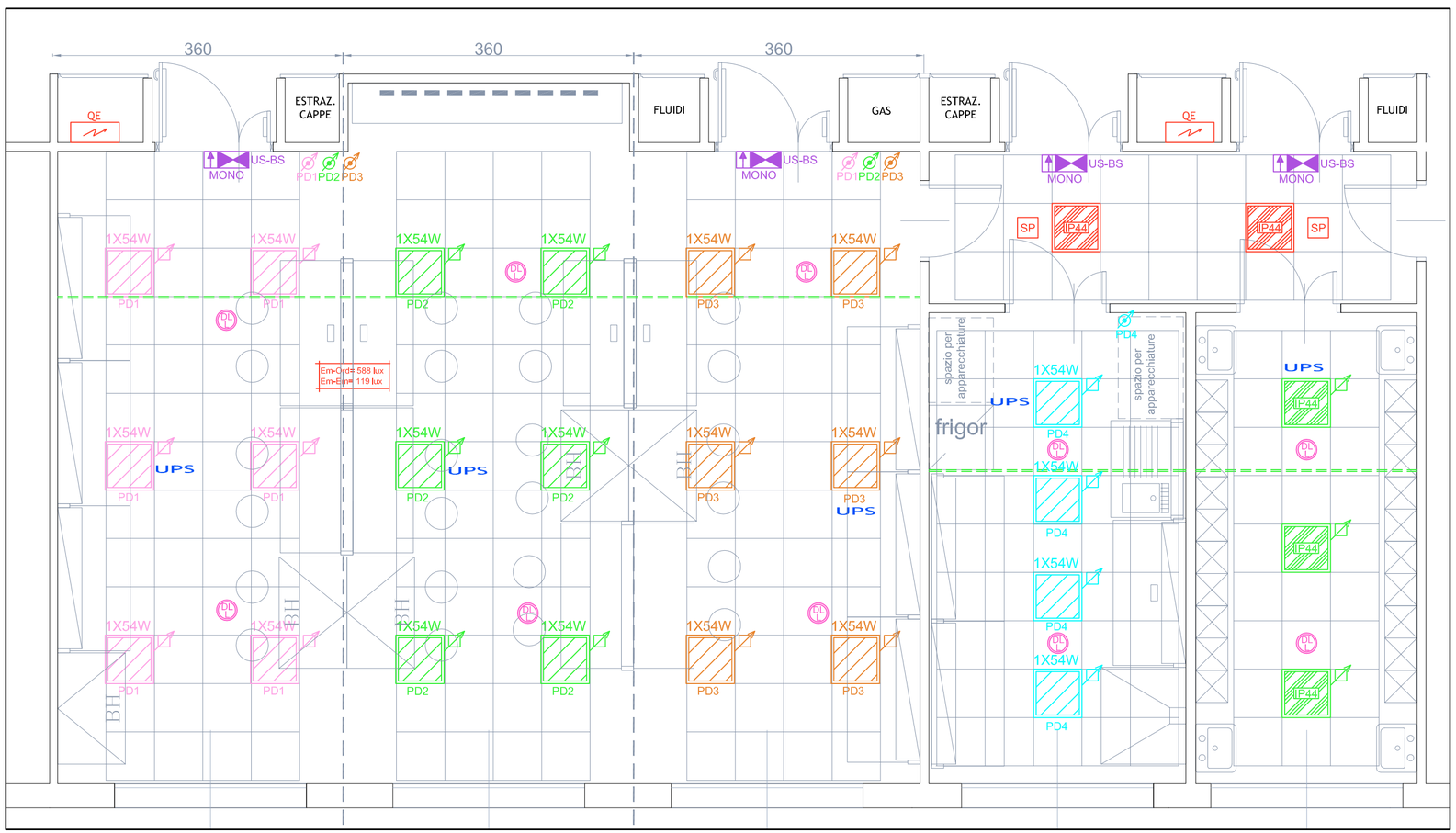
IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE - LEGENDA

1X54W N.P. E.ILL 07 Rif.6	Plafoniera idonea all'incasso nel controsoffitto a maglia quadrata 60x60 cm costituita da corpo in lamiera d'acciaio verniciato con polveri epossidiche di colore bianco, dotata di ottica idonea all' utilizzo di videoterminali e diffusore inferiore in metacrilato microprismatizzato. La suddetta è intesa corredata di alimentatore elettronico dimmerabile "DALI" e lampade a LED tipo 1x54W, classificabili nel gruppo "RGØ" ai fini del rischio per la sicurezza fotobiologica (IEC EN 62471-2010). Grado di protezione non inferiore ad IP55.	
	Plafoniera idonea all'incasso nel controsoffitto a maglia quadrata 60x60 cm costituita da corpo in lamiera d'acciaio verniciato con polveri epossidiche di colore bianco, dotata di diffusore inferiore in metacrilato microprismatizzato, alimentatore elettronico dimmerabile "DALI" a lampade a LED tipo 1x54W, classificabili nel gruppo "RGØ" ai fini del rischio per la sicurezza fotobiologica (IEC EN 62471-2010). Grado di protezione non inferiore ad IP44.	
US N.P. E.ILL 05 U.S. Rif.5	Plafoniera idonea al montaggio a parete, a soffitto e a bandiera dotata di pittogramma indicante la via d'uscita di tipo pienamente rispondente alle normative vigenti con dimensioni tali da consentire una perfetta comprensione ad una distanza non inferiore a 20mt, corredata di sorgente luminosa a LED, di gruppo mininverter completo di batterie ricaricabili aventi autonomia non inferiore a 2 ore. La suddetta dovrà garantire la ricarica completa entro 12 ore, risultare completa di modulo di interfaccia con il sistema di autodiagnosi centralizzato, led di segnalazione stato e cablaggio per il funzionamento permanente. Grado di protezione non inferiore ad IP55.	Legenda indicatori di direzione MONO: Monofacciale BIF: Bifacciale US - DX US - SX US - BS
UPS	Apparecchio illuminante alimentato tramite gruppo di continuità statico per illuminazione di emergenza e cavi resistenti al fuoco 3 ore.	
	Apparecchio illuminante dotato di alimentatore elettronico dimmerabile DALI per il controllo dell'intensità luminosa.	
	Pulsante unipolare agente sul sistema di regolazione dell'intensità luminosa di tipo "DALI" completo di telaio, eventuali tappi ciechi e placca in tecnopolimero appartenente alla serie modulare da incasso scelta dalla Committenza.	
N.P. E.ILL 06	Multisensore di luminosità e presenza (tipo "DALI"), idoneo all'installazione a soffitto con modalità di funzionamento master/slave liberamente configurabile.	
SP	Sensore di prossimità di tipo "DALI" idoneo all'installazione a soffitto.	

Rif.6

Rif.5



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

DIVISIONE PROGETTAZIONE E GESTIONE DEL PATRIMONIO IMMOBILIARIO

CERTIFICATO N. 6701/af

POLO DELL'UNIVERSITÀ IN LODI
DESTINATO AI CORSI DI LAUREA DELLA FACOLTÀ DI MEDICINA VETERINARIA
Realizzazione edifici per attività didattiche e dipartimentali

(codifica opera: 030 04NC)
CODICE CIG: 5676539C29
CODICE CUP: G13H14000020001

CODICE IDENTIFICATIVO	INDIRIZZO	FILE
	via dell'Università, 6 20900 - Lodi	

GRUPPO DI PROGETTAZIONE:

CAPOGRUPPO:
- **Kuma and Associates Europe**

RESPONSABILE DEL COORDINAMENTO:
Studio Pession Associato

PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA:
- **Kuma and Associates Europe**
  rue Martel 16, 75010 - Paris_France
  T +33 (0)1 44 88 94 90 F +33 1 4246 2355 maria-chiara@kkaa.co.jp www.kka.co.jp
- **Studio Pession Associato**
  corso Galileo Ferraris 60, 10129 - Torino_Italia
  T +39 011 599354 F +39 011 501900 segreteria@pession.it www.studio-pession.com
- **Archiloco Studio Associato**
  via Paolo Sacchi 40, 10128 - Torino_Italia
  T +39 011 5684000 F +39 011 5088602 progetti@archilo.it www.archiloco.it

PROGETTAZIONE STRUTTURALE E SICUREZZA:
- **F&M Ingegneria SpA**
  via Belvedere 8/10, 30035 - Mirano (VE)_Italia
  T +39 041 5785711 F +39 041 4355933 fm@fm-ingegneria.com www.fm-ingegneria.com

PROGETTAZIONE IMPIANTI TECNOLOGICI E PREVENZIONE INCENDI:
- **Studio Tecnico Forte ing. Giuseppe**
  frazione Castelrotto 10/A, 12050 - Guarene (CN)_Italia
  T: +39 0173 611453 F: +39 0173 611453 segreteria@ing-forte.191.it www.forteingegneria.com

REVISIONI

n°	DATA	DESCRIZIONE

PROGETTO PER APPROVAZIONE ENTI

IL CAPO DIVISIONE
Arch. Peppino D'Andrea

TAVOLA N.	TIPOLOGIA ELABORATO	IL TECNICO REFERENTE
UNILO_AE_IE_L1_7011	TIPOLOGICO IMPIANTO ELETTRICO ILLUMINAZIONE LOTTO 1 - LABORATORIO BIOLOGICO	Arch. Cesare Merluzzi
SCALA 1:50		IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO Arch. Peppino D'Andrea
DATA 12/01/2015		IL VERIFICATORE A.T.I. ICMQ SpA Progetto Costruzione Qualità - PCQ srl

NOME FILE: UNILO_AE_IE_L1_7011

DPGPL_M_CartProg_Rev 2_20130924

QUESTO DISEGNO E' DI PROPRIETÀ DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO CHE SE NE RISERVA LA TUTELA A TERMINI DI LEGGE