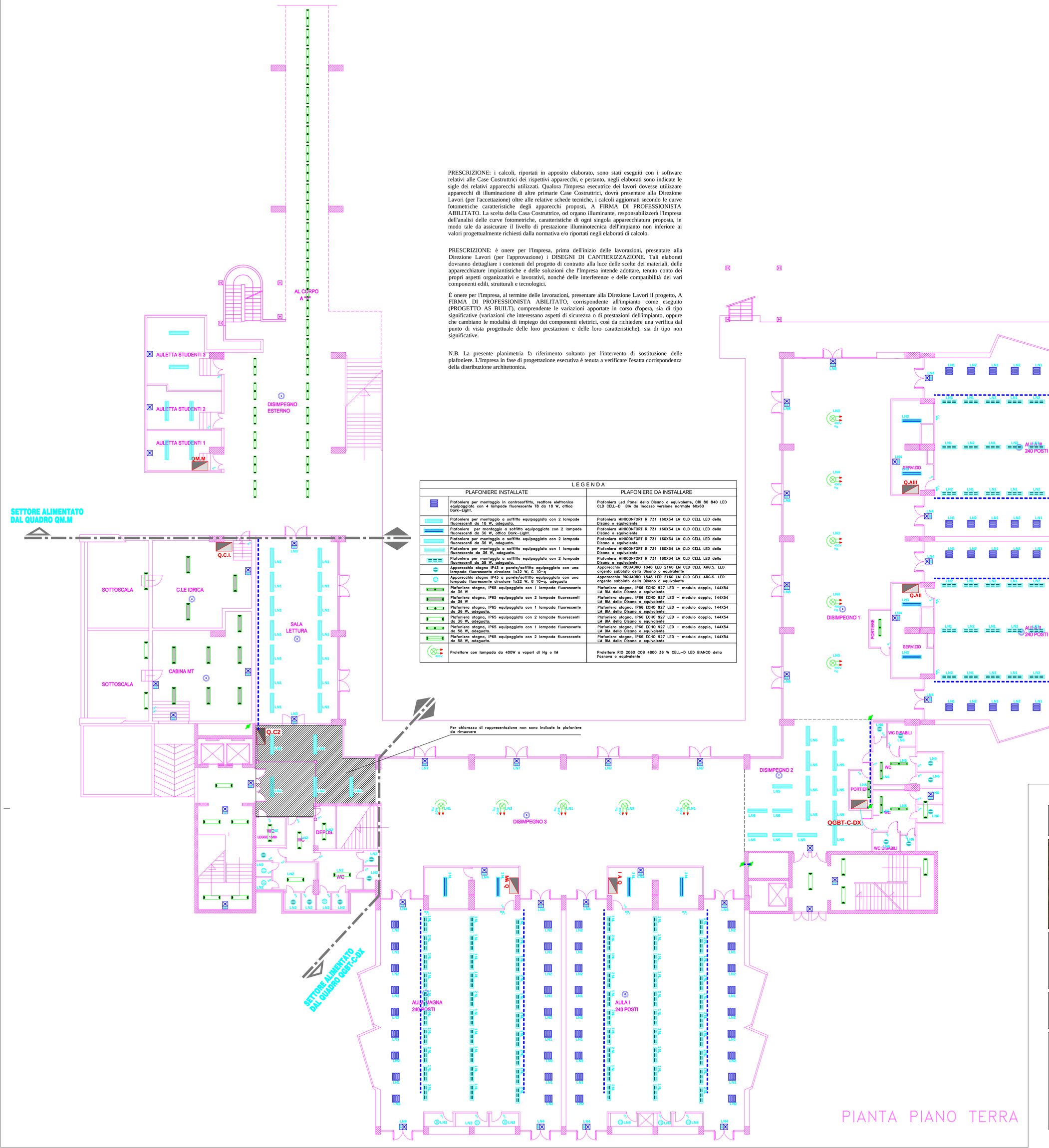
PRESCRIZIONE: i calcoli, riportati in apposito elaborato, sono stati eseguiti con i software relativi alle Case Costruttrici dei rispettivi apparecchi, e pertanto, negli elaborati sono indicate le sigle dei relativi apparecchi utilizzati. Qualora l'Impresa esecutrice dei lavori dovesse utilizzare apparecchi di illuminazione di altre primarie Case Costruttrici, dovrà presentare alla Direzione Lavori (per l'accettazione) oltre alle relative schede tecniche, i calcoli aggiornati secondo le curve fotometriche caratteristiche degli apparecchi proposti, A FIRMA DI PROFESSIONISTA ABILITATO. La scelta della Casa Costruttrice, od organo illuminante, responsabilizzerà l'Impresa dell'analisi delle curve fotometriche, caratteristiche di ogni singola apparecchiatura proposta, in modo tale da assicurare il livello di prestazione illuminotecnica dell'impianto non inferiore ai valori progettualmente richiesti dalla normativa e/o riportati negli elaborati di calcolo.

PRESCRIZIONE: è onere per l'Impresa, prima dell'inizio delle lavorazioni, presentare alla Direzione Lavori (per l'approvazione) i DISEGNI DI CANTIERIZZAZIONE. Tali elaborati dovranno dettagliare i contenuti del progetto di contratto alla luce delle scelte dei materiali, delle apparecchiature impiantistiche e delle soluzioni che l'Impresa intende adottare, tenuto conto dei propri aspetti organizzativi e lavorativi, nonché delle interferenze e delle compatibilità dei vari componenti edili, strutturali e tecnologici.

È onere per l'Impresa, al termine delle lavorazioni, presentare alla Direzione Lavori il progetto, A FIRMA DI PROFESSIONISTA ABILITATO, corrispondente all'impianto come eseguito (PROGETTO AS BUILT), comprendente le variazioni apportate in corso d'opera, sia di tipo significative (variazioni che interessano aspetti di sicurezza o di prestazioni dell'impianto, oppure che cambiano le modalità di impiego dei componenti elettrici, così da richiedere una verifica dal punto di vista progettuale delle loro prestazioni e delle loro caratteristiche), sia di tipo non significative.

N.B. La presente planimetria fa riferimento soltanto per l'intervento di sostituzione delle plafoniere. L'Impresa in fase di progettazione esecutiva è tenuta a verificare l'esatta corrispondenza della distribuzione architettonica.

LEGENDA		
	PLAFONIERE INSTALLATE	PLAFONIERE DA INSTALLARE
	Plafoniera per montaggio in controsoffitto, reattore elettronico equipaggiato con 4 lampade fluorescente T8 da 18 W, ottica Dark-Light.	Plafoniera Led Panel dello Disano o equivalente, CRI 80 840 LED CLD CELL-D BIA da incasso versione normale 60x60
	Plafoniera per montaggio a soffitto equipaggiata con 2 lampade fluorescenti da 18 W, adeguata.	Plafoniera MINICONFORT R 731 160X34 LM CLD CELL LED della Disano o equivalente
	Plafoniera per montaggio a soffitto equipaggiata con 2 lampade fluorescenti da 36 W, ottica Dark-Light.	Plafoniera MINICONFORT R 731 160X34 LM CLD CELL LED della Disano o equivalente
	Plafoniera per montaggio a soffitto equipaggiata con 2 lampade fluorescenti da 36 W, adeguata.	Plafoniera MINICONFORT R 731 160X34 LM CLD CELL LED della Disano o equivalente
	Plafoniera per montaggio a soffitto equipaggiata con 1 lampada fluorescente da 36 W, adeguata.	Plafoniera MINICONFORT R 731 160X34 LM CLD CELL LED della Disano o equivalente
	Plafoniera per montaggio a soffitto equipaggiata con 2 lampade fluorescenti da 58 W, adeguata.	Plafoniera MINICONFORT R 731 160X34 LM CLD CELL LED della Disano o equivalente
	Apparecchio stagno IP43 a parete/soffitto equipaggiato con una lampada fluorescente circolare 1x22 W, G 10-q	Apparecchio RIQUADRO 1848 LED 2160 LM CLD CELL ARG.S. LED argento sabbiato della Disano o equivalente
	Apparecchio stagno IP43 a parete/soffitto equipaggiato con una lampada fluorescente circolare 1x22 W, G 10-q, adeguata	Apparecchio RIQUADRO 1848 LED 2160 LM CLD CELL ARG.S. LED argento sabbiato della Disano o equivalente
	Plafoniera stagna, IP65 equipaggiata con 1 lampada fluorescente da 36 W	Plafoniera stagna, IP66 ECHO 927 LED – modulo doppio, 144X54 LM BIA della Disano o equivalente
	Plafoniera stagna, IP65 equipaggiata con 2 lampade fluorescenti da 36 W	Plafoniera stagna, IP66 ECHO 927 LED – modulo doppio, 144X54 LM BIA della Disano o equivalente
	Plafoniera stagna, IP65 equipaggiata con 1 lampada fluorescente da 36 W, adeguata.	Plafoniera stagna, IP66 ECHO 927 LED – modulo doppio, 144X54 LM BIA della Disano o equivalente
	Plafoniera stagna, IP65 equipaggiata con 2 lampade fluorescenti da 36 W, adeguata.	Plafoniera stagna, IP66 ECHO 927 LED – modulo doppio, 144X54 LM BIA della Disano o equivalente
	Plafoniera stagna, IP65 equipaggiata con 1 lampada fluorescente da 58 W, adeguata.	Plafoniera stagna, IP66 ECHO 927 LED – modulo doppio, 144X54 LM BIA della Disano o equivalente
	Plafoniera stagna, IP65 equipaggiata con 2 lampade fluorescente da 58 W, adeguata.	Plafoniera stagna, IP66 ECHO 927 LED – modulo doppio, 144X54 LM BIA della Disano o equivalente
400W	Proiettore con lampada da 400W a vapori di Hg o IM	Proiettore RIO 2060 COB 4800 36 W CELL-D LED BIANCO della Fosnova o equivalente



Università degli Studi di Bari - Aldo Moro
DIVISIONE TECNICA

COMPLESSO EDILIZIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE ECONOMICHE E METODI MATEMATICI (CORPO A "V" E CORPO AULE)
RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA DELL'INVOLUCRO (COPERTURE - FACCIATE - INFISSI), EFFICIENTAMENTO DELL'IMPIANTO ELETTRICO DI ILLUMINAZIONE INTERNA ED ESTERNA
PROGETTO DEFINITIVO - LUGLIO 2015

IE.08

Apparecchi di Illuminazione - Disegno di Disposizione
Pianta Piano Terra - Corpo A "C - Aule"

scala 1:100

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
ING. GAETANO RANIERI

GRUPPO DI PROGETTAZIONE

COORDINATORE DEL PROGETTO
ING. GIUDITTA BONSEGNA

PROGETTISTI
GEOM. VITO ANTONACCI
PER. IND. DOMENICO CASSANO
ING. GIUSEPPE DELVECCHIO
GEOM. CARLO GIOIA
GEOM. GIUSEPPE MARZANO
GEOM. ROCCO MANGIALARDI
GEOM. NICOLA PIACENTE
ING. ANDREA TROVATO

COORDINATORE SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
ING. GIUDITTA BONSEGNA