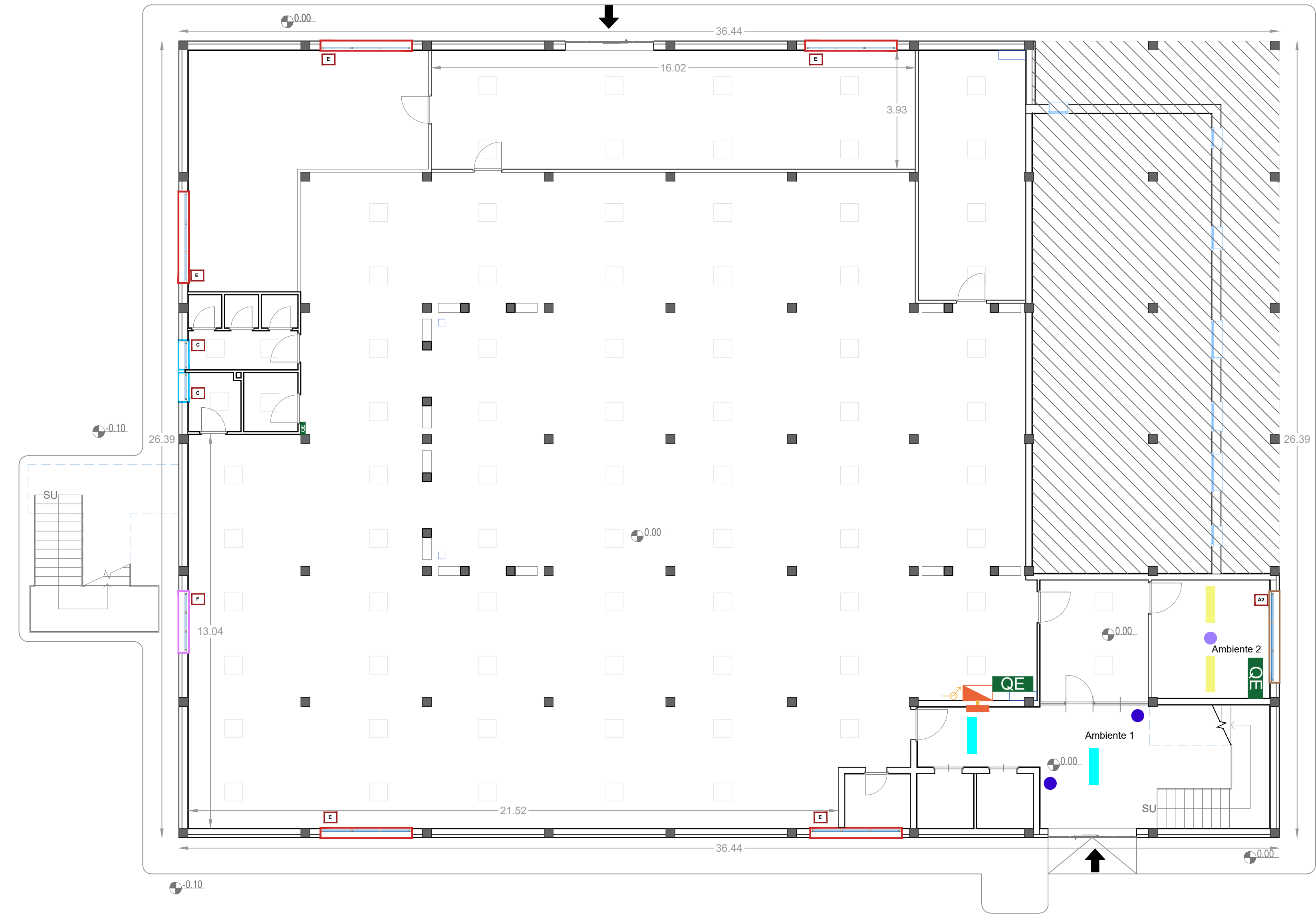


EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DELL'EDIFICIO PER UFFICI ANAGRAFE E STATO CIVILE IN VIA DELL'EPOMEIO - NAPOLI

PLANIMETRIA DI PROGETTO - PIANTA PIANO TERRA (+0.00m)

SCALA 1/100



LEGENDA

- Ingresso costituito da serramento con telaio metallico e vetro di dimensioni L= 2.93 m e H=2.39 m
- Quote planimetriche
- Cavedio esistente
- Quote dimensionali
- Quadro elettrico
- Plafoniera incassata esistente a LED non oggetto di intervento
- Casa custode - area non oggetto di intervento

LEGENDA INFISSI

- Posa in opera di serramenti in lega di alluminio anodizzato a taglio termico, nel rispetto delle forme e delle cromie preesistenti.
- Le vetrate termoisolanti sono composte da due lastre di vetro: la lastra interna è composta da un vetro float chiaro con una faccia resa bassoemissiva di spessore nominale 4 mm, mentre la lastra esterna è in vetro float incolore con uno spessore nominale 4mm unite al perimetro da intercalare metallico sigillato alle lastre e che delimita un'intercapedine di spessore 16 mm riempita di gas Argon con coefficiente di trasmittanza termica Ug di 1,3W/m2K.
- I dettagli dimensionali, qualitativi e quantitativi degli infissi sono riportati nell'abaco degli infissi TAV.A10.

- A2** Infissi costituiti da finestra a quattro ante di dimensioni 300x140 cm con inferriata semplice.
- C** Infissi dei servizi igienici costituiti da finestra ad anta singola di dim 95x70 cm con inferriata semplice. Il vetro esterno sarà di tipo satinato con effetto opaco.
- E** Infissi costituiti da finestra a tre ante di dimensioni 300x70 cm con inferriata semplice.
- F** Infissi costituiti da finestra a tre ante di dimensioni 200x70 cm con inferriata semplice.

LEGENDA BACS

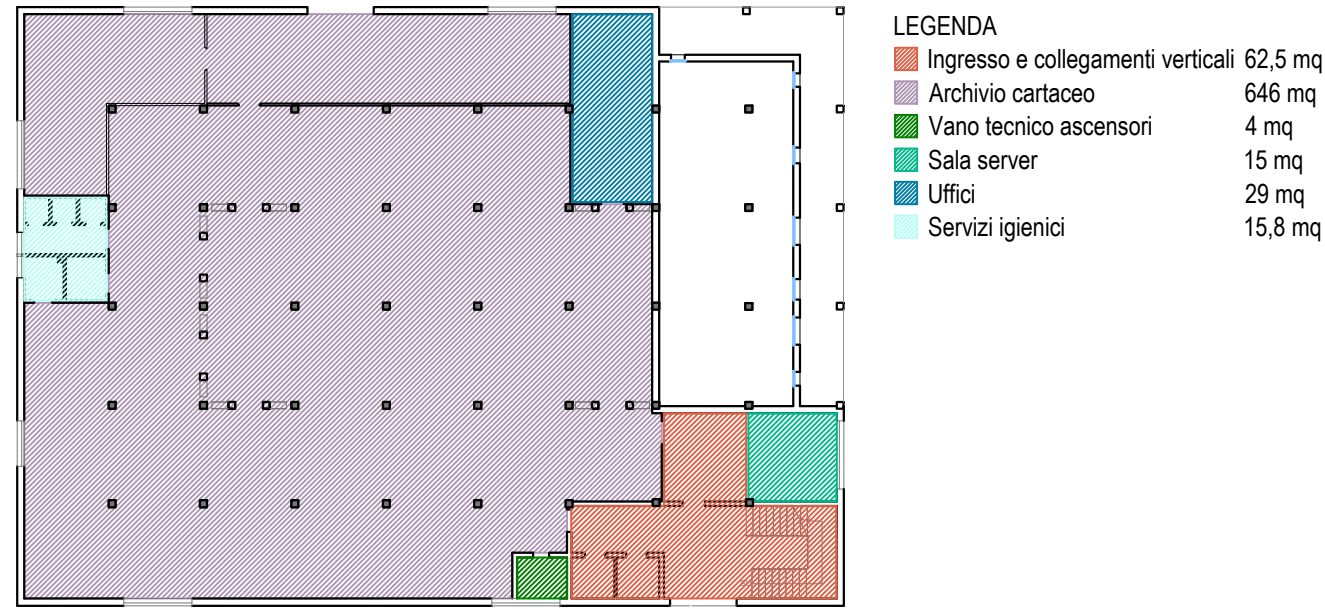
- N.2 Rilevatori di presenza per interni KNX con base per montaggio a soffitto. Il sensore è collegato agli alimentatori DALI tramite cavo KNX tipo YCYM 2 x 2 x 0,8 mmq
- N.1 Multisensore HD-LUX-IR con base per montaggio a soffitto. Il multisensore è collegato agli alimentatori DALI tramite cavo KNX tipo YCYM 2 x 2 x 0,8 mmq
- Quadro BACS di piano, alimentato dal quadro elettrico esistente, composto da:
  - N.1 Magnetotermico differenziale da 10A
  - N.1 accoppiatore di linea per il collegamento logico e l'isolamento elettrico delle linee e delle aree
  - N.1 alimentatore BUS KNX da 640mA
  - N.1 alimentatore BUS KNX da 320mA
  - N.1 alimentatore elettronico a guida DIN. 24Vdc
  - N.1 Touch Panel 10" per visualizzare e controllare le funzioni gestite dal Gateway
  - N.1 Gateway KNX/DALI - controller per la gestione di apparecchi con interfaccia DALI tramite KNX
  - N.1 Interfaccia USB-KNX per il collegamento di un dispositivo di programmazione o diagnostica con interfaccia USB2 alla linea bus
- Canalina esterna IP4X 40x40 mm in PVC con:
  - Cavo Bifilare in PVC a doppio isolamento. Bus non polarizzato. Sezione2x2,5 mm (collegamento alimentatore DALI con quadro BACS di piano)
  - Cavo Bus KNX: tipo YCYM 2 x 2 x 0,8 mmq (collegamento multisensori con quadro BACS di piano)
- Cassetta di derivazione in PVC tipo VIMAR
- Collegamento canalina Ø63 mm in PVC

LEGENDA CORPI ILLUMINANTI

L'intervento consiste nello smontaggio dei corpi illuminanti esistenti e nell'installazione delle nuove plafoniere con lampade a led. Le nuove plafoniere saranno agganciate alle traversine presenti nel controsoffitto e saranno a libera installazione. Di seguito si riportano i dettagli illuminotecnici e dimensionali per ogni tipologia, utilizzati ai fini del calcolo illuminotecnico. Si rimanda alla REL.07.

- Plafone 38W 4000K CRI90 UGR<19 DALI 1200x300mm [in sostituzione di corpo illuminante - tipologia B - uffici] - n. 2pz
- Plafone 40W 4000K CRI90 UGR<19 DALI 1200x300mm [in sostituzione di corpo illuminante - tipologia B - aree comuni] - n. 2pz

PLANIMETRIA DEL PIANO CON INDICAZIONE DELLE SUPERFICI DELLE PRINCIPALI MACROAREE



**INTERVENTO DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO PER GLI EDIFICI DI PROPRIETÀ DEL COMUNE DI NAPOLI - NELL'AMBITO DEL PROGETTO PON METRO 2014-2020 DENOMINATO NA2.1.2.A "RISPARMIO ENERGETICO NEGLI EDIFICI PUBBLICI" - PROGETTO NA2.1.2.A.15 - LOTTO 9 - "EDIFICIO PER UFFICI ANAGRAFE STATO CIVILE IN VIA DELL'EPOMEIO"**



PROGETTO ESECUTIVO  
PLANIMETRIA DI PROGETTO  
PIANO TERRA

RUP: Arch. Guglielmo Pescatore	RTP: (CAPOGRUPPO) Studio Discetti Servizi integrati di ingegneria Ing. Paolo Discetti Ing. Francesco Vito Scalera							
DEC: Ing. Francesco Toscano	DEC: Ing. Francesco Cuccari							
Dirigente: Ing. Francesco Cuccari	Dirigente: Ing. Francesco Vito Scalera							
FILE EG.TAV.A01								
SEDE RTP SD STUDIO DISCETTI C/O Direzione Is. G1 web: www.studiodiscetti.com 00143 - NAPOLI - ITALY mail: info@studiodiscetti.com N° ISCRIZ. 15129 COL. N. 13386 N° ISCRIZ. 15129								
COMMESSA 5402021	COMMITTENTE 131	TIPO PB	FASE PE	LOTTO - -	ELABORATO TAV A01	SCALA 1/100		
REVISIONE	DESCRIZIONE	REDATTO M.T. S.C. S.S. M.S.	DATA LUGLIO 2021	VERIFICATO P.D.	DATA LUGLIO 2021	APPROVATO P.D.	AUTORIZZATO E.D.	DATA LUGLIO 2021
001								
002								