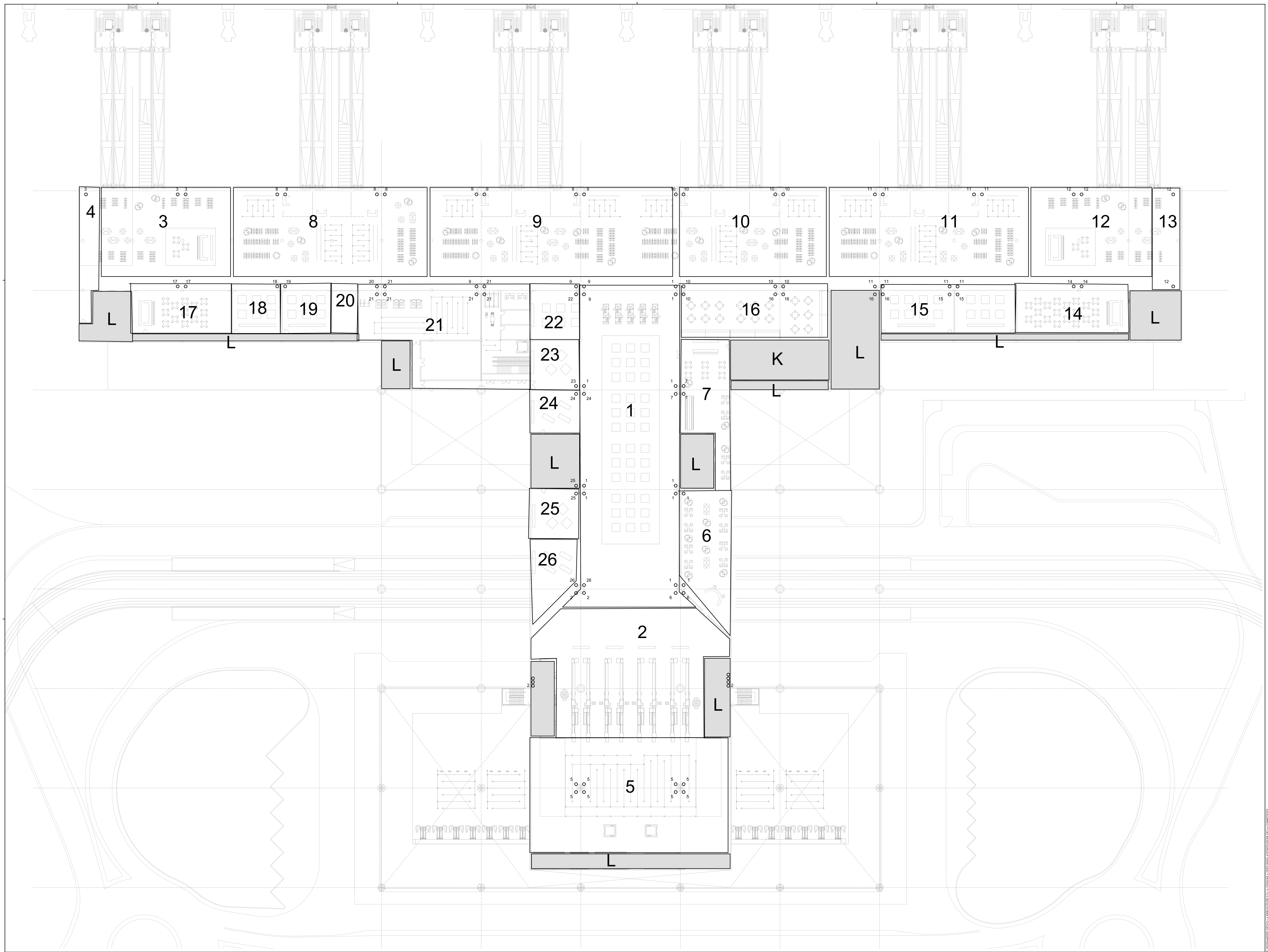
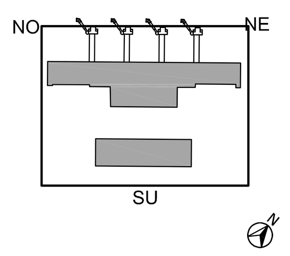


KEYPLAN



LEGENDA

NOTE

FORNIRE I SEGUENTI SISTEMI PER LA ZONA L, OVE APPLICABILE:
FORNIRE VENTILCONVETTORI LOCALI AD ACQUA REFRIGERATA/RISCALDATA (3,5 KW PER 25 MQ) PER PASSERELLE SOPRAELEVATE, UFFICI, BAGNI, SPAZI RETROSTANTI, ECC.
FORNIRE UNITÀ LOCALI DI CONDIZIONAMENTO AD ACQUA REFRIGERATA/RISCALDATA PER SALE COMPUTER (CRAC) (3,5 KW PER 3 MQ) PER TUTTI I LOCALI TECNICI CHIUSI.
FORNIRE VENTILCONVETTORI LOCALI AD ACQUA REFRIGERATA/RISCALDATA (3,5 KW PER 15 MQ) PER TUTTI I LOCALI ELETTRICI CHIUSI.
FORNIRE VENTILATORI DI SCARICO IN BASE AI REQUISITI DELLE NORMATIVE LOCALI PER TUTTI I BAGNI, I RIPOSTIGLI DEGLI INSERVIENTI, ECC.

FORNIRE I SEGUENTI SISTEMI PER LA ZONA K:
FORNITURA DI UN SISTEMA DI SCARICO DELLA CUCINA E DI UN SISTEMA DI ARIA ESTERNA DEDICATO, IN BASE AI REQUISITI DELLE CAPPE DI COTTURA E DELLE ATTREZZATURE.
FORNIRE VENTILCONVETTORI LOCALI PER ACQUA REFRIGERATA/ACQUA CALDA (3,5KW PER 15 SQM).

REVISIONI

REV	DATA	DESCRIZIONE
00	06/2022	ULTIMA EMISSIONE
01		
02		
03		
04		
05		
06		

REDATTO: ED BOSCO
VERIFICATO: Arch. Cellana Grouman
APPROVATO: Ing. Lorenzo Tenerani

Data Emissione: 10/2022
Revisione: 00
Fase: PF
Scala: S/S
Codice File: FLR-NT-IM-ZZ-01-05
Nome File: FLR-NT-IM-ZZ-01-05_TERMO-ZON PIANO PRIMO

Sito di Intervento: AEROPORTO INTERNAZIONALE DI FIRENZE "AMERIGO VESPUCCI"

Opera: INTERVENTI DI ADEGUAMENTO E OTTIMIZZAZIONE DELLE AREE TERMINALI

Titolo Documento: IMPIANTO TERMOMECCANICO - ZONIFICAZIONE PIANO PRIMO

Fase di Progetto: PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DELLA MOBILITA' SOSTENIBILI

E.N.A.C. ENTE NAZIONALE per L'AVIAZIONE CIVILE

COMMITTENTE PRINCIPALE: Toscana Aeroporti — ACCOUNTABLE MANAGER Dott. Vittorio Fanti

SUPPORTI SPECIALISTICI

SUPPORTO PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA: ACI ENGINEERING S.A. RAFAEL VIÑOLY ARCHITECTS PC

SUPPORTO STRUTTURALE: Eckersley O'Callaghan
SUPPORTO IMPIANTI IDRICI E IDRAULICI: TEKNE
SUPPORTO IMPIANTI TERMOMECCANICI: me engineers
SUPPORTO IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI: TECHNION S.r.l.
SUPPORTO IDROLOGIA E IDRAULICA: HYDROGEO INGEGNERIA
SUPPORTO PROGETTO APRON: M.C.P.
GEOLOGIA: TERRA & OPERE S.R.L.
ARCHEOLOGIA: ARS ARCHEO SISTEMI
SUPPORTO SISTEMA BHS: TECNOGECO
CANTIERIZZAZIONE E SICUREZZA: architecna engineering

POST HOLDER DI AREA
POST HOLDER PROGETTAZIONE Dott. Vittorio Fanti
POST HOLDER MANUTENZIONE Ing. Nicolino D'Ippolito
POST HOLDER AREA DI MOVIMENTO Geom. Luca Ermini

GRUPPO DI PROGETTAZIONE
Toscana Aeroporti engineering — DIRETTORE TECNICO Ing. Lorenzo Tenerani
RESPONSABILE INTEGRAZIONI PRESTAZIONI SPECIALISTICHE Ing. Lorenzo Tenerani Ordine degli Ingegneri di Massa Carrara N° 631
PROGETTISTA ARCHITETTURA E STRUTTURA Arch. David Perri Ordine degli Architetti di Lucca N°1357
PROGETTISTA SPECIALISTICO IMPIANTI Ing. Andrea Bonciani Ordine degli Ingegneri di Firenze N°4150
PROGETTISTA SPECIALISTICO APRON Ing. Lorenzo Tenerani Ordine degli Ingegneri di Massa Carrara N°631
PROGETTISTA VIABILITA' E OPERE ESTERNE Arch. David Perri Ordine degli Architetti di Lucca N°1357

E' SEVERAMENTE VIETATA LA RIPRODUZIONE E/O LA CESSIONE A TERZI SENZA AUTORIZZAZIONE DELLA COMMITTENTE