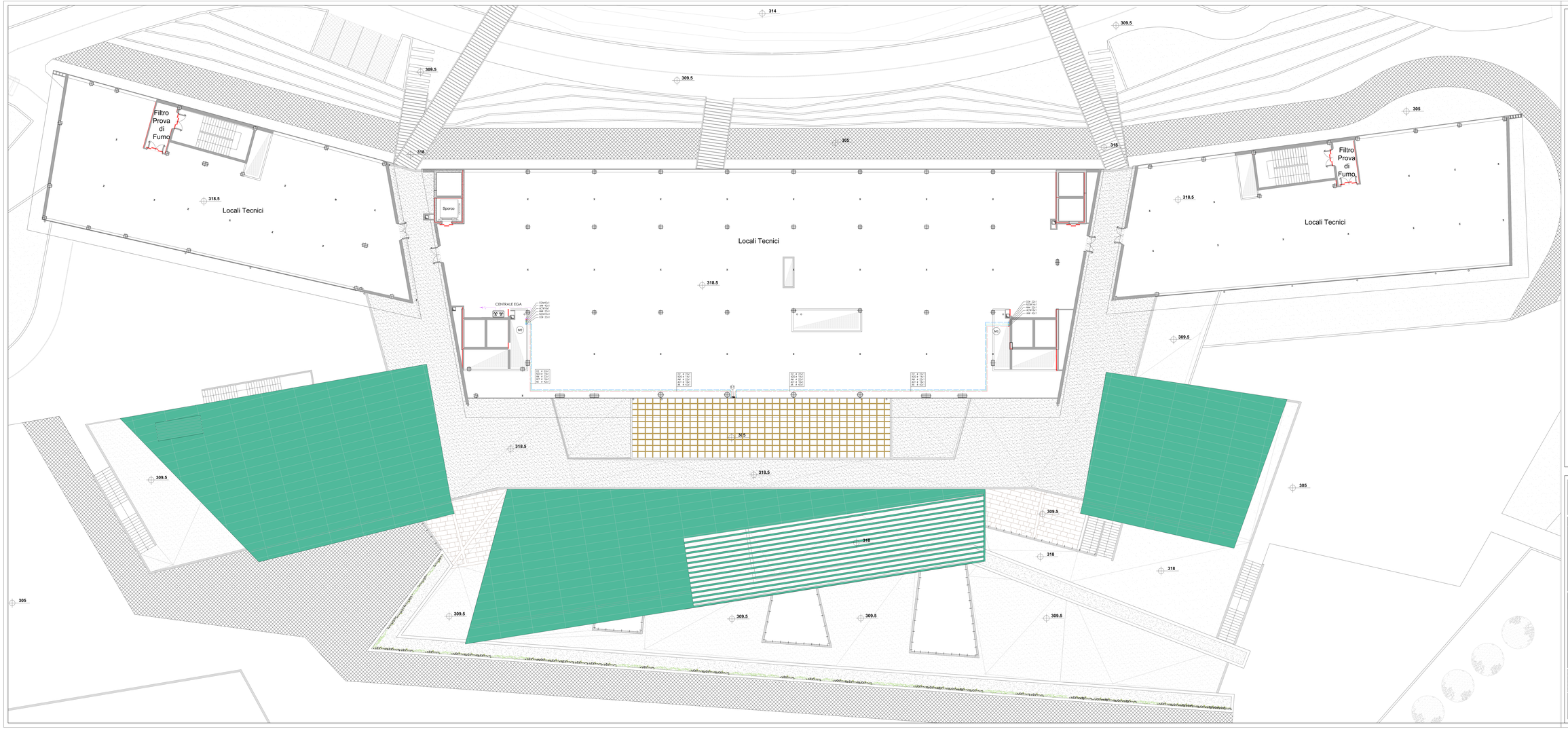

N O T E

1) L'IMPIANTO GAS MEDICINALI DOVRA' ESSERE REALIZZATO DA AZIENDA CERTIFICATA EN ISO 13485
2) LE TUBAZIONI IN VISTA SARANNO REALIZZATE CON VERGHE DI RAME UNI EN 13348-ISO9297 MENTRE I PERCORSI SOTTO TRACCIA SARANNO REALIZZATI CON MATASSE DI TUBO IN RAME UNI EN 13348-R220 E NON PRESENTERANNO GIUNZIONI ALMENO TUTTE LE TUBAZIONI SARANNO OPPORTUNAMENTE SIGNATURE E SIGNAGIVE.
3) LE TUBAZIONI SOTTOTRACCIA SARANNO POSTE ENTRO UN TUBO GUAINA IN MATERIALE AUTOESTINGUENTE E SARANNO DOTATE DI ALMENO DUE TRATTI TERMINALI, AD UNA DISTANZA NON MAGGIORE DI 20 cm DALLA SPIGOLO PARALLELI ALLA TUBAZIONE.
4) QUALORA NON INDICATO DIVERSAMENTE I TRATTI ORIZZONTALI SARANNO POSIZIONATI A SOFFITTO.
5) LA POSIZIONE DELLA TUBAZIONE SOTTOTRACCIA DAL CONTROSOFFITTO ALL'INGRESSO NELLE TRAVI TESTALETTO DOVRA' ESSERE CONCORDATA CON IL FORNITORE DELLE SUDDETTE APPARECCHIATURE.
6) GLI IMPIANTI GAS MEDICINALI E LE TUBAZIONE E SERVIZI ELETTRICI (DORRANNO CORRERE IN COMPARTIMENTI DISTINTI DI ESSERE SEPARATI DI PIU' DI 50 mm.
7) SULLE TUBAZIONI SARANNO APPLICATE ETICHETTE IDEENE INDICANTI IL NOME DEL GAS CONVOLGLIATO ED IL SENSO DI FLUSSO IN ACCORDO ALLA NORMATIVA UNI EN 373-3
8) GLI IMPIANTI POSTI IN OPERA SUCCESSIVAMENTE A QUELLI DI DISTRIBUZIONE GAS MEDICINALI SI POTRANNO SOVRAPPORRE AD ESSI SOLO PER 1 SOPRASSO.

INTERVENTI EDILI

- PER IL COLLEGAMENTO DEI PRESSIOSTATI POSTI NEL QUADRO DI REDUZIONE CON LA CENTRALINA DI ALLARME SARA' RICHIESTA UN TUBO GUAINA Ø 20 mm.
- I QUADRI DI CONTENIMENTO DELLE APPARECCHIATURE SARANNO INCASSATI PER ORCA 11 cm.

SICUREZZA

- LA MESSA A TERRA DEGLI IMPIANTI E DELLA EVENTUALE CANALINA METALLICA SARA' REALIZZATA, NELLE POSIZIONI INDICATE SULLA TAVOLA, CON CORDA IN RAME DN 10 mmq.

LEGENDA TUBAZIONI

- OSSIGENO MEDICINALE (O2) — RAME
- PROTOSSIDO D'AZOTO (N2O) — RAME
- ARIA STRUMENTI 8 bar (AS) — RAME
- ARIA MEDICINALE 4 bar (AM) — RAME
- ARIA ASPIRATA — VUOTO (AA) — RAME
- EVACUAZIONE GAS ANESTETICI (EGA) — RAME
- ANIDRIDE CARBONICA (CO2) — RAME

SIGLE E SIMBOLI

- Unifie di bottiera
- Punto equipotenziale di terra
- D.P.F. = Dal Pavimento Finito
- Numero identificativo dei quadri
- M.I. = Manutura impianto (con torghetta metallica)
- Centralino allarmi operatori a/s clinici (sotto linea preferenziale)
- Pannello di segnalazione stato valvole di sezionamento per VAF
- Quadro valvole di intercettazione gas medicinali

TRATTI IN PROTEZIONE REI

COMMITTENTE

REGIONE UMBRIA

AZIENDA UNITA' SANITARIA LOCALE UMBRIA 2
06100 Terni, Via D. Bramante,37

USL Umbria 2

OGGETTO

NUOVO OSPEDALE TERRITORIALE DEL COMPRENSORIO DI NARNI E AMELIA

PROGETTISTI

COORDINAMENTO PROGETTUALE: **ARCH. BRACCIO OSSI BAGLIONE**

LEND CONSULTANT S.r.l.
Progettazione Architettonica
Arch. Bracciò Ossi Baglione
Arch. Gabriella Fiolaki
Arch. Ilaria Cecchini
Arch. Eleonora Smargiassi
Via Adda 55 - 00198 Roma www.lend.biz - info@lend.biz

COOPMOSETTI SOC. COOP
Coordinamento Progettazione Ambientale
Ing. Walter Tomasucci
Coordinamento Progettazione Impiantistica
Ing. Valter Fabio Filippelli
Via della Piaggiola,152 - 60124 Ancona www.coopmosetti - staff@coopmosetti.it

GIOVANNI CUCINI ARCHITETTO
studio Cucini Grumiro
Progettazione Architettonica Strutturale
Arch. Giovanni Cucini
Arch. Davide Brambilla
Via G.Mazzarello, 3- 24122 Bergamo www.studio-cucini-grumiro - segreteria@studiocucini.it

GRUPPO ARCHITECTES
Progettazione Architettonica
Arch. Olivier Fabre-Fagne
Ing. Sandrine Carletti
Cours de la Libération Cérénat de Gaulle 98 - 06150 Cannoble
www.groupe-6.fr - architecte@groupe-6.fr

APRILE 11	CONSEGNA PROGETTO	PER. IND. LUCA MENGHINELLI	ING. F. FABIO FILIPPETTI	ARCH. BRACCIO OSSI BAGLIONE
NOV. 12	AGGIORNAMENTO	PER. IND. LUCA MENGHINELLI	ING. F. FABIO FILIPPETTI	ARCH. BRACCIO OSSI BAGLIONE
SET. 08	ACCREDITAMENTO	PER. IND. LUCA MENGHINELLI	ING. F. FABIO FILIPPETTI	ARCH. BRACCIO OSSI BAGLIONE
MAG. 09	AGGIORNAMENTO	PER. IND. LUCA MENGHINELLI	ING. F. FABIO FILIPPETTI	ARCH. BRACCIO OSSI BAGLIONE
NOV. 08	CONSEGNA PROGETTO	PER. IND. LUCA MENGHINELLI	ING. F. FABIO FILIPPETTI	ARCH. BRACCIO OSSI BAGLIONE
DATA	OGGETTO	COORDINATORE	COORDINATORE	COORDINATORE

IMPIANTI MECCANICI — AGGIORNAMENTO DEFINITIVO

TITOLO DEL DISEGNO: IMPIANTO GAS MEDICALI - PIANTA LIVELLO 3

T I P O D I S E G N O: GMD 03

FILE: TR01_V_GMD03_LIV3_r1.dwg — SCALA 1:100