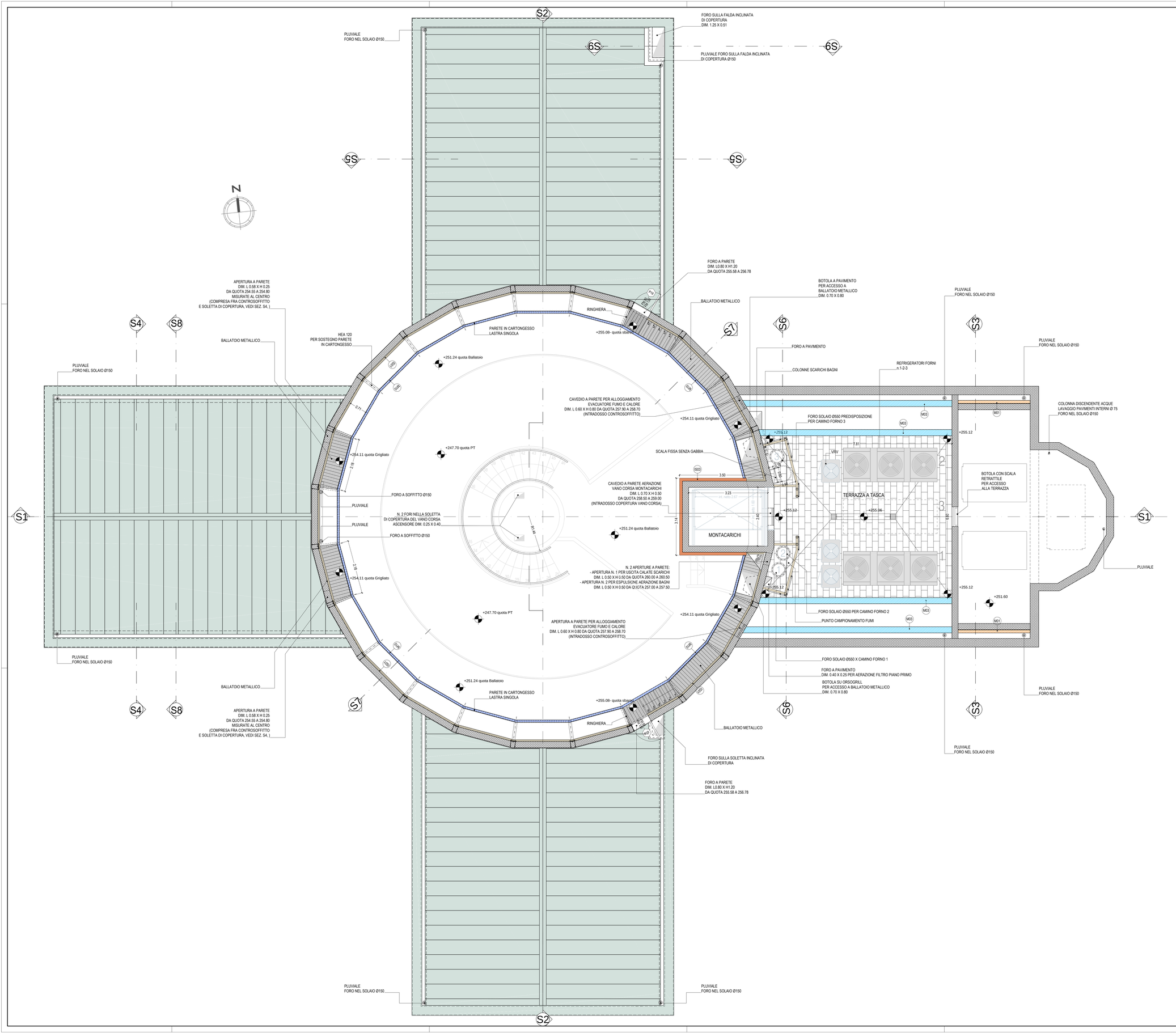

ELENCO TIPOLOGIE MURATURE

M00	Muratura strutturale in cemento armato
M01	Muratura in blocchi di cls tipo UNIBLOC BF 1250 Facciavista Lisci REI120 - sp.12 cm
M02a	Parete in cartongesso tipo KNAUF W112/125 a singola orditura metallica (75 mm), rivestimento a doppia lastra da entrambi i lati con lastre esterne tipo idrofugo, sp, lastre 12,5 mm, con interposto isolante tipo Ekovetro sp, 6,0 cm - sp, totale parete12,5 cm
M02b	Parete in cartongesso tipo KNAUF W115 a doppia orditura metallica (75+50 mm) con rivestimento a doppia lastra da ambo i lati, quella esterna di tipo idrofugo, con interposto isolante tipo Ekovetro sp, 6,0 cm - sp, totale parete 17,5 cm
M02c	Parete in cartongesso tipo KNAUF W115 a doppia orditura metallica (75+75 mm) con rivestimento a doppia lastra da ambo i lati, lastra esterna di tipo idrofugo, con interposti due pannelli di isolante tipo Ekovetro sp, 6,0 + 6,0 cm - sp, totale parete 30,0 cm
M03	Muratura in blocchi di cls del tipo UNIBLOC F 2520 Facciavista Lisci REI120 - sp.25 cm
M04a	Parete in cartongesso tipo KNAUF W112/125 a singola orditura metallica (75 mm), rivestimento a doppia lastra con interposto isolante tipo Ekovetro sp, 6,0 cm - sp. totale parete 12,5 cm
M04b	Parete in cartongesso tipo KNAUF W112/125 a singola orditura metallica (75 mm), rivestimento a doppia lastra - sp, totale parete 12,5 cm
M06	Parete in cartongesso tipo KNAUF W112/125 a singola orditura metallica (75 mm), rivestimento a doppia lastra ignifuga (REI 120) e interposto isolante tipo Ekovetro sp, 6,0 cm - sp, totale parete 12,5 cm
M07	Controparete in cartongesso aderente con rivestimento a doppia lastra sp, 4,5 cm
M08a	Controparete in cartongesso tipo KNAUF W626 a singola orditura metallica (150 mm), rivestimento con doppia lastra sp,12,5 mm - sp, totale parete 17,5 cm
M08b	Controparete in cartongesso tipo KNAUF W626 a singola orditura metallica (100 mm), rivestimento con doppia lastra da 12,5 mm - sp, totale parete 12,5 cm
M08c	Controparete in cartongesso tipo KNAUF W626 a singola orditura metallica (100 mm), rivestimento con doppia lastra sp, 12,5 mm, lastra esterna tipo idrofugo con retrostante doppio pannello isolante tipo Ekovetro sp, 6,0 + 6,0 cm - sp, totale parete 14,5 cm
M08d	Controparete in cartongesso tipo KNAUF W626 a singola orditura metallica (100 mm), rivestimento con doppia lastra da 12,5 mm con interposto pannello pannello tipo PSE/AE 120 KPA GRAFITE ISOSYSTEM sp, 100 mm - sp, totale parete 12,5 cm
M09	Controparete in cartongesso tipo KNAUF W626 a singola orditura metallica (75 mm), rivestimento a doppia lastra sp, 12,5 mm- sp, totale parete 10,0 cm
M10	Controparete in cartongesso tipo KNAUF W625 a singola orditura metallica (75 mm), rivestimento a singola lastra sp, 12,5 mm - sp, totale parete 8,75 cm

ELENCO TIPOLOGIE ISOLANTI

IS01	Lastra isolante in polistirenee spanso sinterizzato additivato con grafite tipo PSE/AE 120 KPA GRAFITE ISOSYSTEM sp.100 mm
IS02	Lastra accoppiata tipo GESS FON PSE GRAFITE ISOSYSTEM - sp, 113 mm costituita da: lastra isolante in polistirene espanso sinterizzato additivato con grafite tipo TERMOPOR sp, 100 mm + lastra cartongesso idrofugo sp, 13 mm
IS03	Lastra accoppiata tipo GESS FON PSE GRAFITE ISOSYSTEM - sp, 113 mm costituita da: lastra isolante in polistirene espanso sinterizzato additivato con grafite tipo TERMOPOR sp, 100 mm + lastra di cartongesso normale sp 13 mm
IS04	Lastra accoppiata tipo GESS FON PSE GRAFITE ISOSYSTEM - sp, 53 mm costituita da: lastra isolante in polistirene espanso sinterizzato additivato con grafite tipo TERMOPOR sp 40 mm + cartongesso idrofugo sp 13 mm
IS05	Lastra accoppiata tipo GESS FON PSE GRAFITE ISOSYSTEM - sp, 43 mm costituito da: lastra isolante in polistirene espanso sinterizzato additivato con grafite tipo TERMOPOR sp, 30 mm + cartongesso normale sp 13 mm

LEGENDA VV.F.

- US — USCITA DI SICUREZZA
- REI 120 — PORTA TAGLIAFUOCO
- ✱ — ELETTROMAGNETE DI SGANCIO

LEGENDA CAVEDI

- FORO IN VISTA
- FORO IN VISTA E A SOFFITTO
- FORO A SOFFITTO

N.B. - GLI ARREDI, I FORNI DA CREMAZIONE E ALTRE APPARECCHIATURE SPECIALISTICHE NON SONO COMPRESE NELL'APPALTO
GLI INGOMBRI EFFETTIVI DI TALI ATTREZZATURE E LE FOROMETRIE PREDISPOSTE DOVRANNO ESSERE VERIFICATI CON IL FORNITORE / INSTALLATORE

COMUNE DI FIRENZE
Responsabile Unico del Procedimento:
Ing. Michele Mazzoni

Promotore:
Crematorio di Firenze S.p.A.

PROPOSTA DI PROGETTAZIONE COSTRUZIONE E GESTIONE DEL NUOVO TEMPIO CREMATORIO DI FIRENZE

(ai sensi dell'art.37 bis e ss. L.109/94)

PROGETTO ESECUTIVO

(Progetto Definitivo approvato dalla G.C. con Delibera n.2013/g/00308 del 25/9/2013)

OPERE DI FASE 1

HYDEA S.p.A.
Architettura, Ingegneria, Ambiente
Via dei Rossi Fiorentini, 2/g - 50142
Direttore Tecnico (Art. 53 D.P.R 554 21 Dicembre 1999)
Dott. Ing. Paolo Giustiniani-Ordine Ingegneri di Firenze n° 1818
Ing. PAOLO GIUSTINIANI
Arch. ALESSANDRO SCARPONI
Coordinatore per la Sicurezza in fase di progettazione:
Arch. Giorgio Salimbene

Impianti elettrici meccanici:
M&E srl
Via Giovanni da Empoli 71-75/127 Firenze
tel/fax 055 3215.1 - 055 3215.200
email: posthmeds@mewell.com
Ing. Paolo Bonacorsi

Strutture:
cei progetti
Ing. Stefano Valentini

Geologia - geotecnica:
Geol. Lorenzo Cirri

Elaborato:

AR.04

SCALA 1:50

TEMPIO CREMATORIO
PIANTA PIANO SOTTOTETTO

COMMESSA	RESPONSABILE DI COMMESSA	DATA PRIMA EMISSIONE
ED_029	PAOLO GIUSTINIANI	LUGLIO 2015
REVISIONE: A — DATA: LUGLIO 2015	REDATTO: ALESSANDRO SCARPONI	Sistema Qualità certificato da: N. 9175.4/0158 per tutti i percorsi aziendali

nome file: AR.04_T_Piano_sottotetto_14121612_Rev_A.dwg