

OFFICINA MECCANICA

DEL

R. OSSERVATORIO ASTRONOMICO

DI

PADOVA

12 Luglio 1878.

Onorevole Signor Professore

Le trasmetto le misure della stanza, certo che in tutte le posizioni
l'osservatore potrà osservare.

Essendo il cannocchiale di circa M⁶ ed avendo l'asse di rotazione a M^{3,50} dall'ob-
iettivo, troverà necessario che vi sia dopo di esso, messo netto d'aria, quindi
il raggio della stanza sarebbe di M⁴, e per conseguenza avendo dalla parte
oculare solamente M^{2,50}, ed arrivando alla parte della stanza si
avrebbe M^{1,50} posto sufficientissimo per applicare anche uno spettroscopio
di 70 e più centimetri di lunghezza ed osservare comodamente.

L'altezza della stanza la vorrei egualmente di M⁸, perché vi fosse la pos-
sibilità di alzare l'istumento per osservare comodamente, se il cannocchiale
fosse rivolto allo zenit, essendo l'intero istumento da me progettato
della lunghezza di M^{6,90}.

La cupola girvole dovrebbe essere appoggiata sopra del piano di terra
M^{2,70}.

Ho l'onore di riverirle e mi dichiaro suo servo.

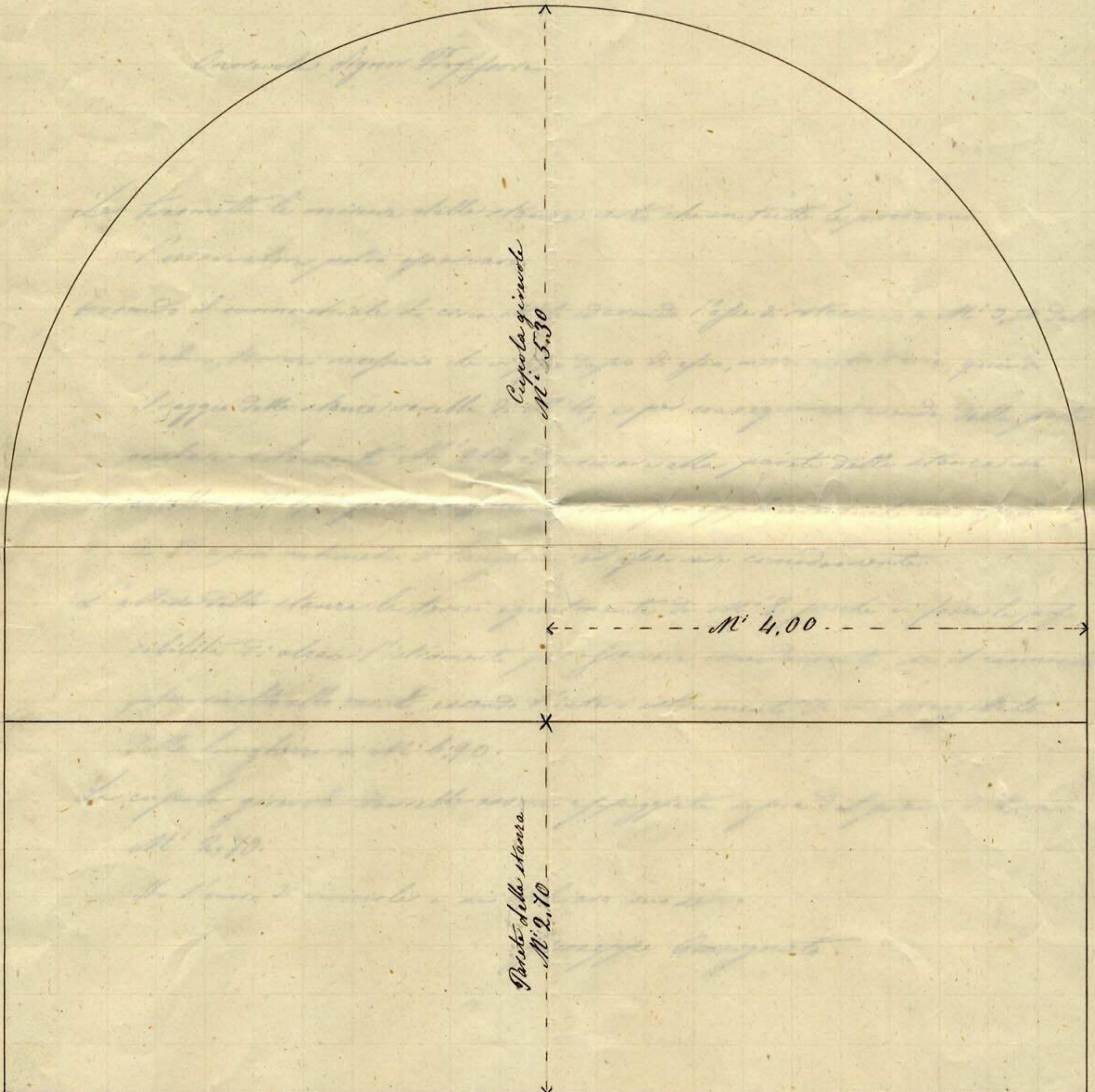
Giuseppe Casignato.

OFFICINA MECCANICA

R. OSSERVATORIO ASTRONOMICO

PADOVA

12 Luglio 1878



Cupola ginevole
N° 5.30

N° 4.00

Pavimento della stanza
N° 2.70