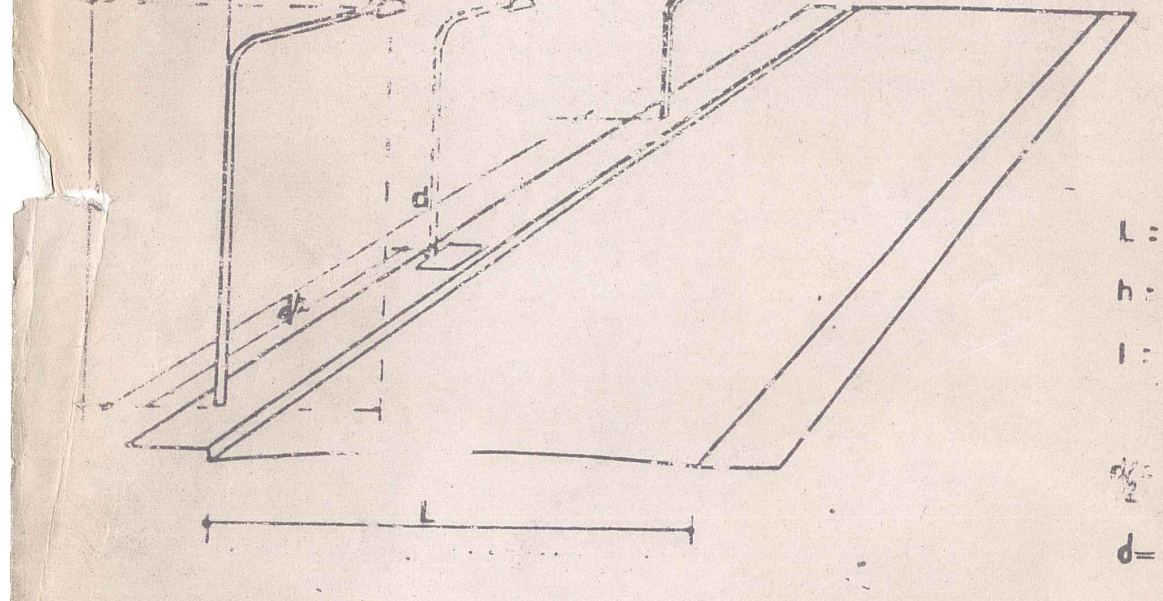
GRANDEZZE GEOMETRICHE ED ILLUMINOTECNICHE


d
L
L : 8.00
h : 7.00
l : 1.75
d/2 = 30.00
d=60.00

- TIPO DI STRADA : a medio traffico motorizzato con presenze di traffico pedonale
- ILLUMINAMENTO MEDIO RICHIESTO : E_m : 10 lux
- DISPOSIZIONE DEI CENTRI LUMINOSI : unilaterale
- TIPO DI APPARECCHIO ILLUMINANTE: per montaggio su palo con estremità ricurva a sbraccio, per lampade al vapore di mercurio
- COEFFICIENTE DI UTILIZZAZIONE : K_u : 0.44
- " " DEPREZZAMENTO : K_d = 0.85
- " " MANUTENZIONE : K_m : 0.85
- INTERDISTANZA TRA I CENTRI LUMINOSI : d : 27.50 ÷ 30.00

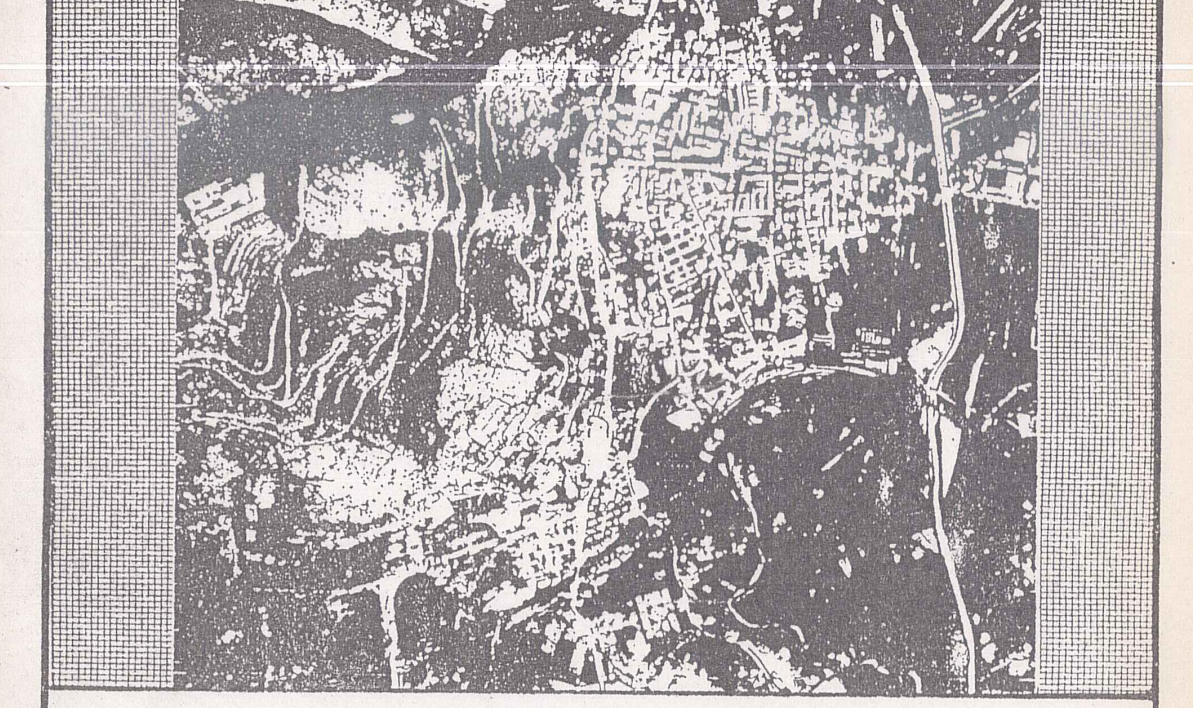
LEGENDA

cabina ◪

canalizzazione 4×16 mmq 4×6 mmq 2×6 mmq

Pozzetto per predisposizione allaccio □

Palo ● h: 7.80 ○ palo esistente



PIANO PARTICOLAREGGIATO
Br - " COLOSSEO "

COMUNE DI CASSINO

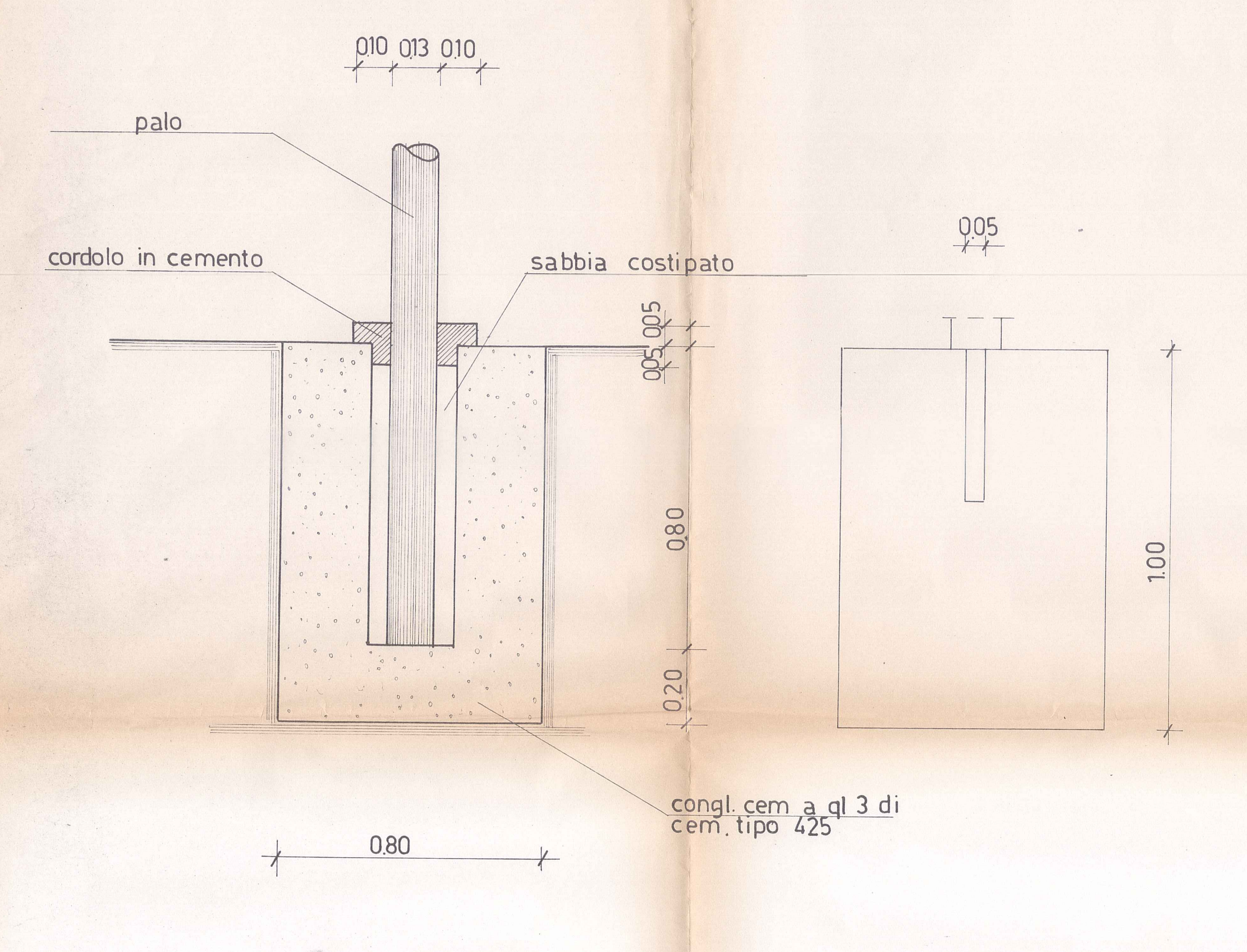
TITOLO TAVOLA PUBBLICA ILLUMINAZIONE PARTICOLARI COSTRUTTIVI	DATA
	SCALA
I PROGETTISTI	NUMERO TAVOLA 16
COLLABORATORE :	

ORDINE DEGLI ARCHITETTI DI FROSINONE

COMUNE DI CASSINO
Il presente — che consta di n. 19 elaborati — è stato approvato con deliberazione n. 40/12 del 13/7/88
Il Segretario Comunale
Dott. Prof. Gennaro Mazzeo

19

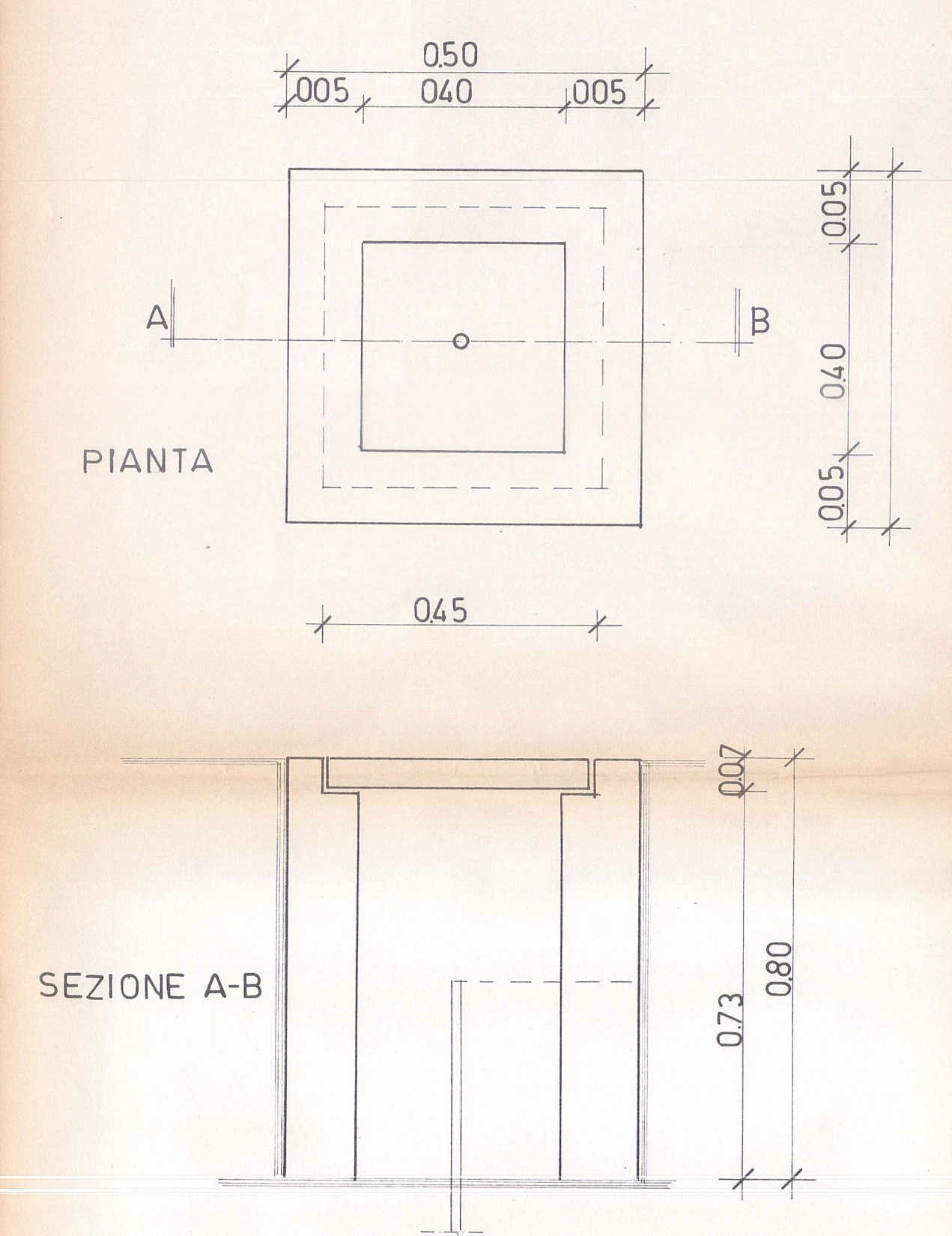
BLOCCO FONDAZIONI PALO
RAPP. 1:10

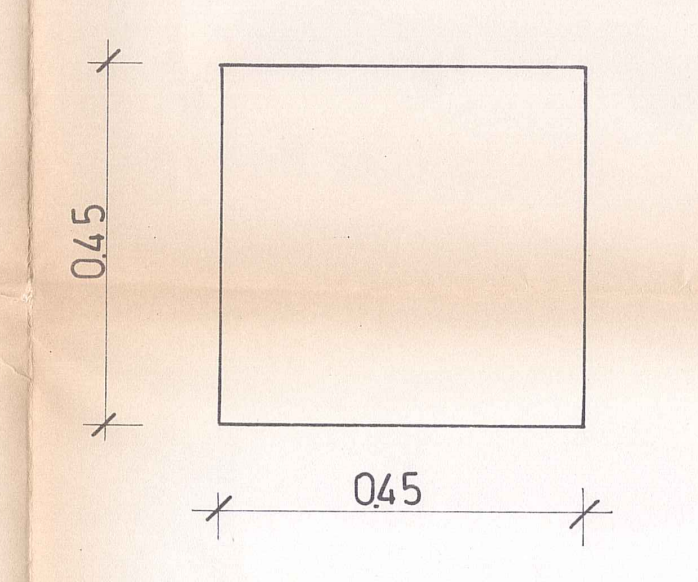

palo
0.10 0.13 0.10
cordolo in cemento
sabbia costipato
0.05 0.05
0.20
0.80
conglom. cem. a ql 3 di cem. tipo 425
0.80
0.05
1.00

SEZIONE

PROSPETTO

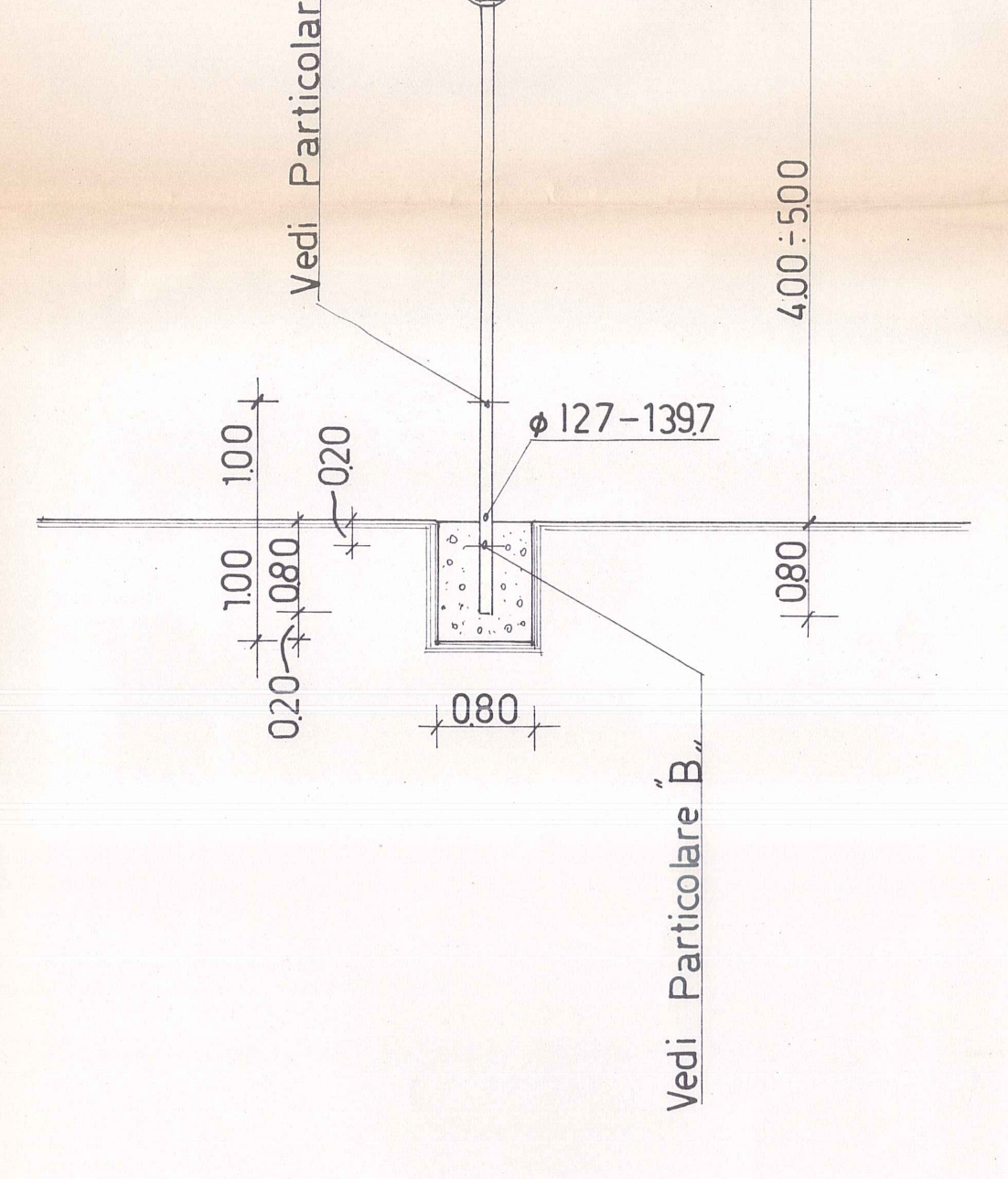
POZZETTO


0.50
0.05 0.40 0.05
A
B
PIANTA
0.45
0.05 0.40 0.05
SEZIONE A-B
0.07
0.73
0.80

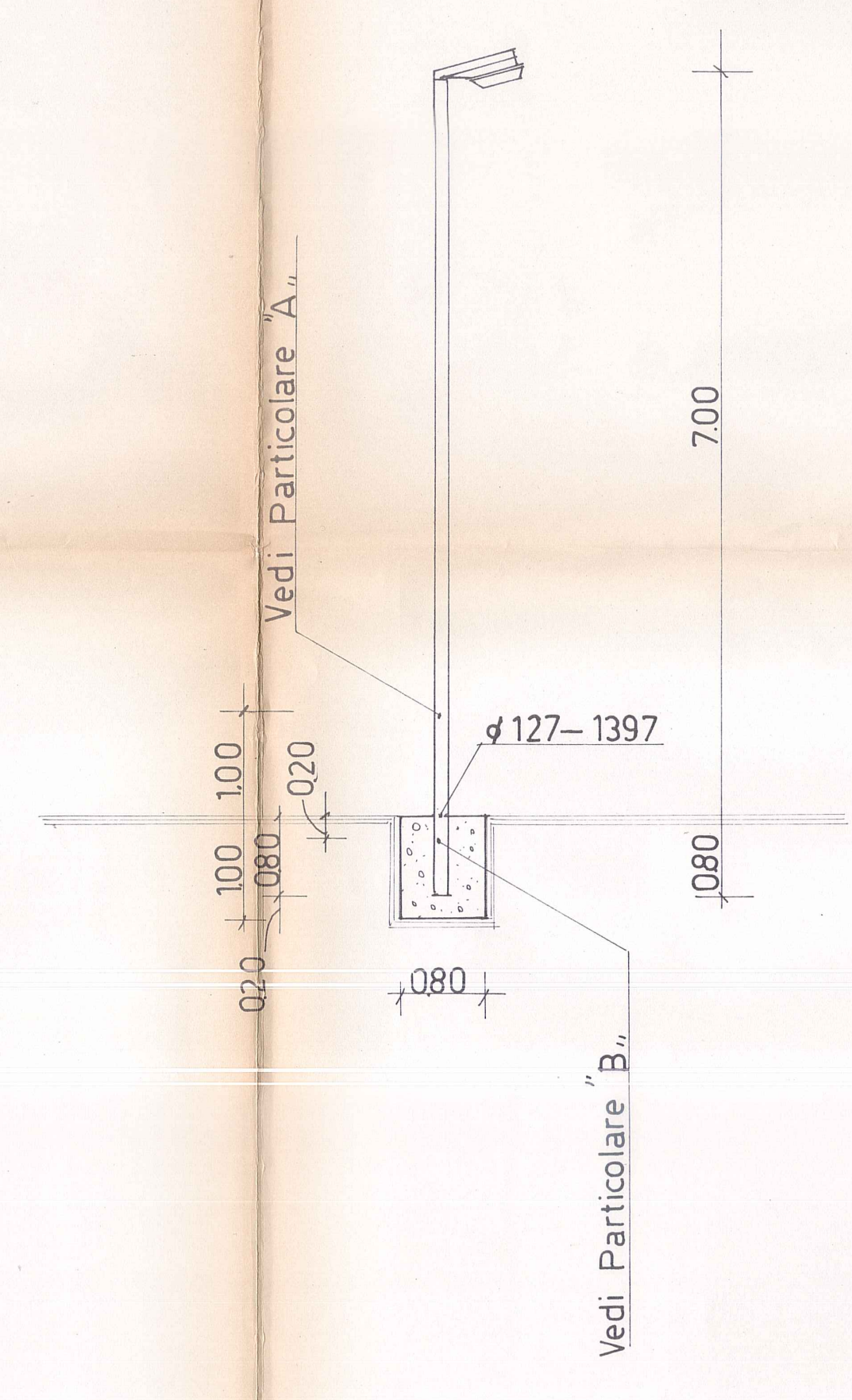


CHIUSINO

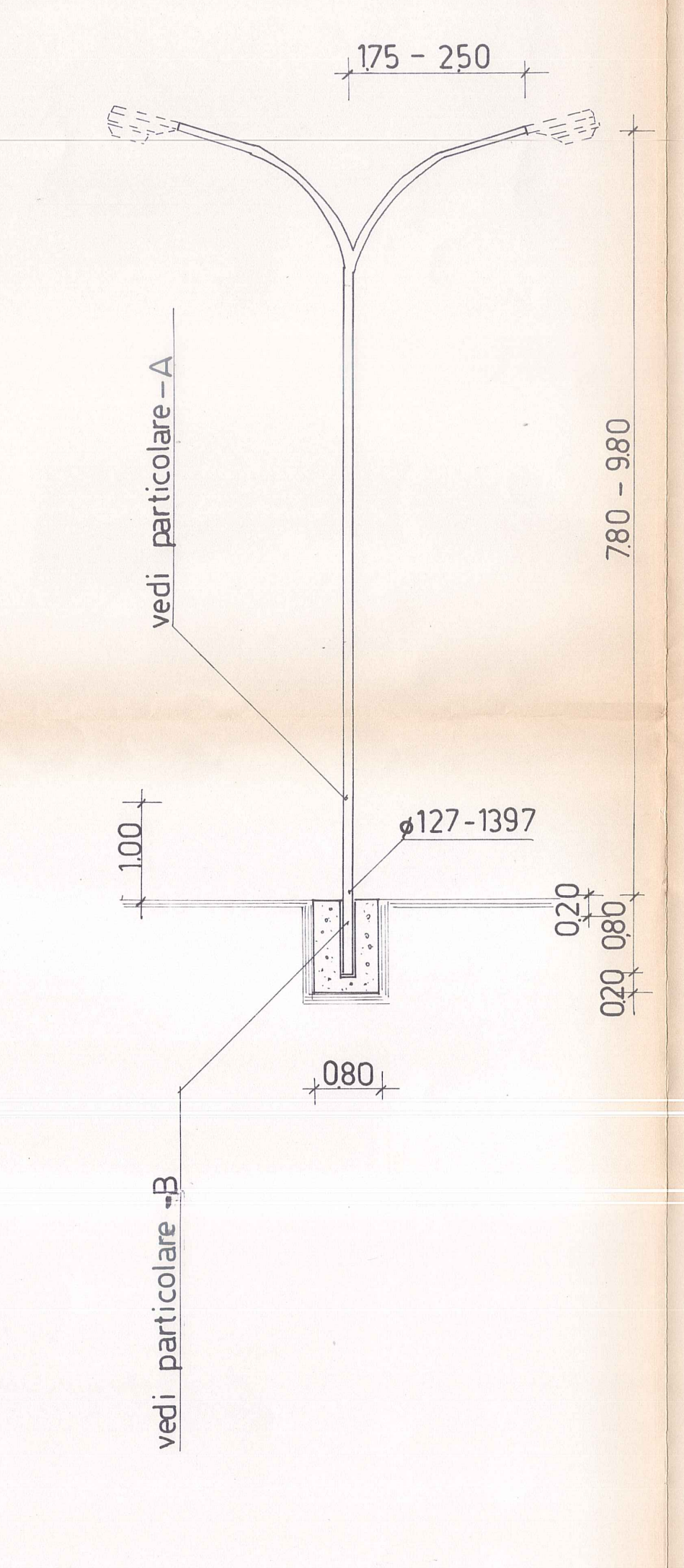
SOSTEGNO CILINDRICO DIRITTO
1:50


Vedi Particolare "A"
1.00 1.00
0.20 0.80 0.20
0.80
ø127-1397
Vedi Particolare "B"
0.80
4.00÷5.00

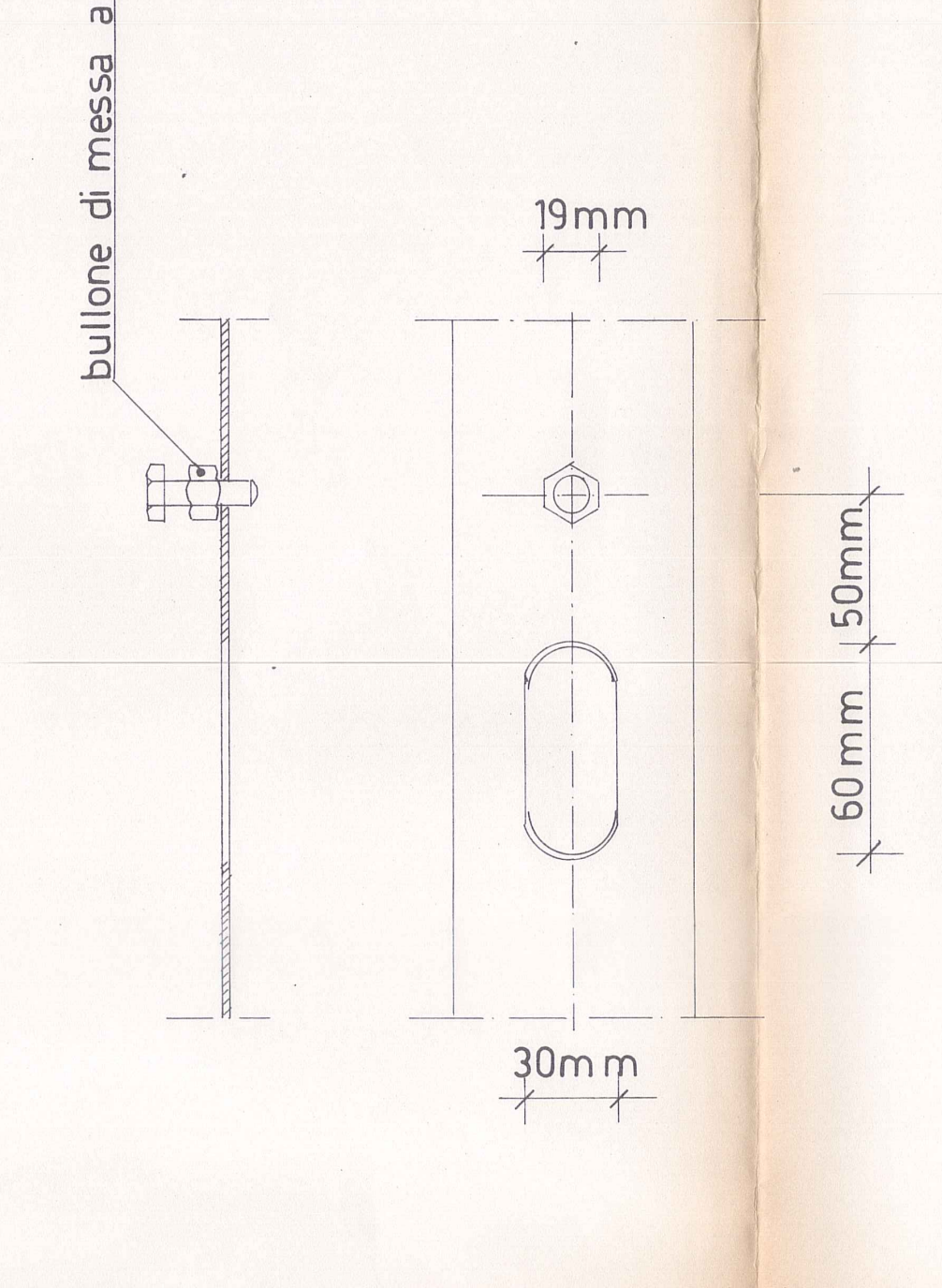
Sostegno conico diritto
1:50

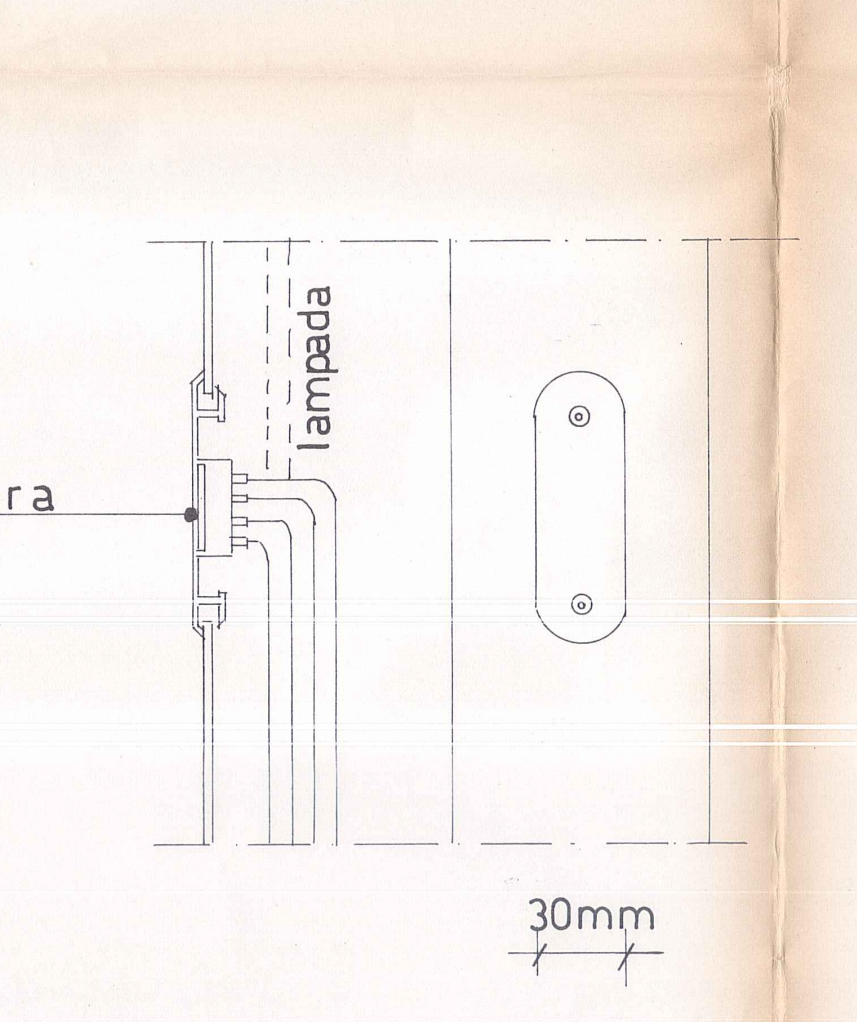

Vedi Particolare "A"
1.00 1.00
0.20 0.80 0.20
0.80
ø127-1397
Vedi Particolare "B"
0.80
7.00

SOSTEGNO CONICO RICURVO
RAPP. 1:50

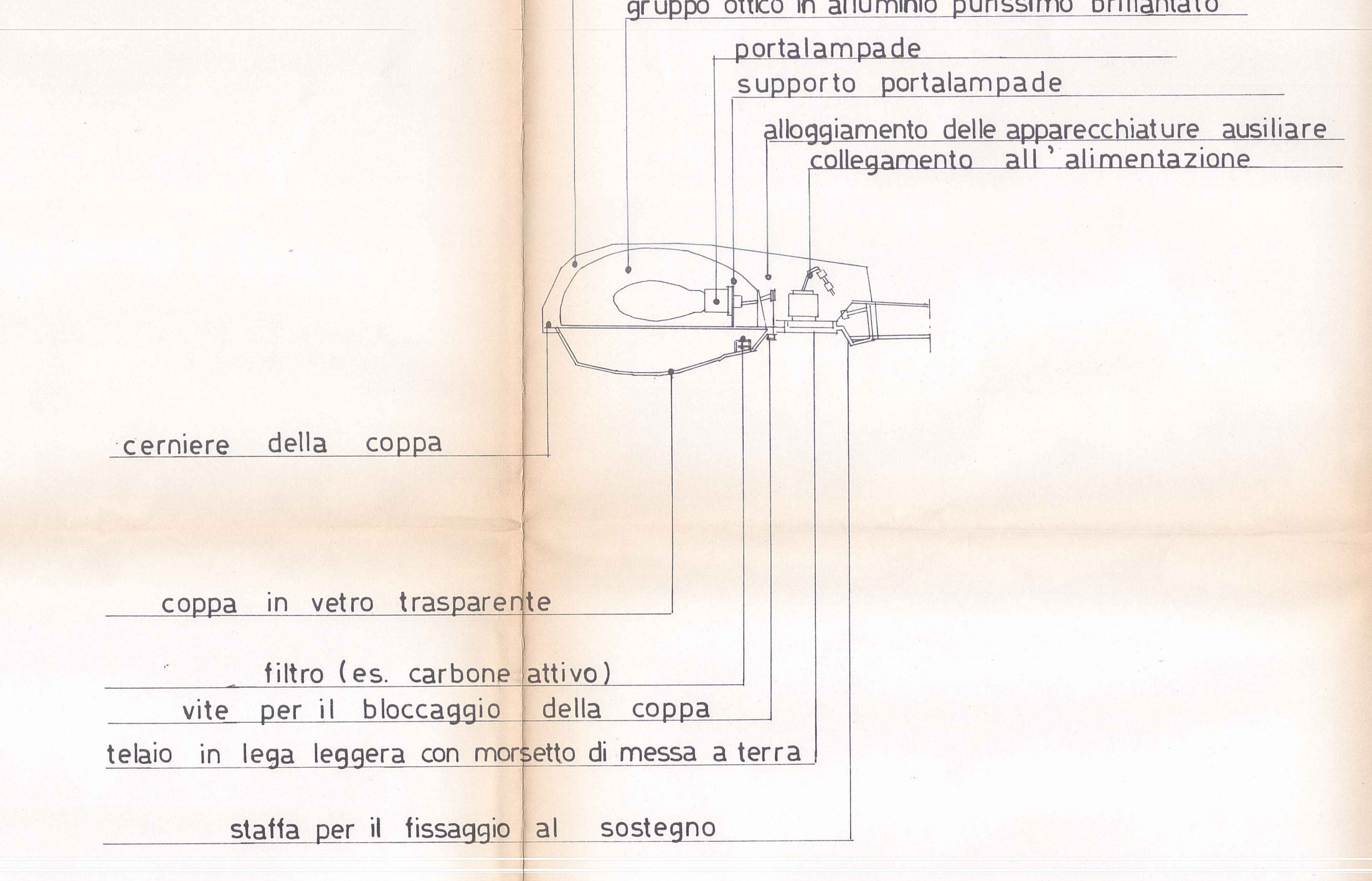

1.75 - 2.50
vedi particolare -A
1.00
ø127-1397
7.80 - 9.80
0.20
0.20 0.80
0.80
vedi particolare -B

PARTICOLARE A
RAPP. 1:2


bullone di messa a terra
19mm
30mm
60mm 50mm

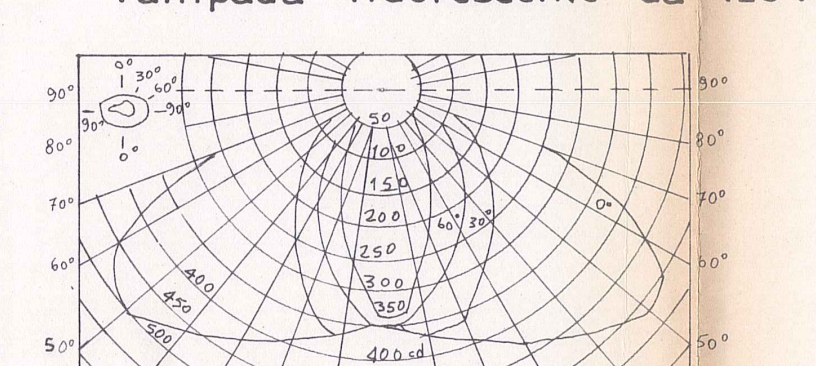

morsettiera
lampada
30mm
80mm

PARTICOLARE B
RAPP. 1:2

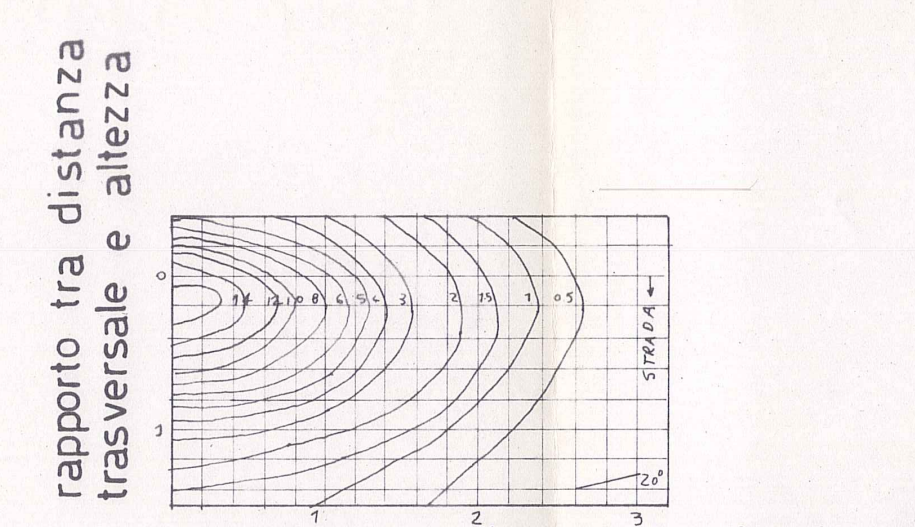

carenatura in lega leggera
gruppo ottico in alluminio purissimo brillantato
portalampade
supporto portalampade
alloggiamento delle apparecchiature ausiliare
collegamento all'alimentazione
cerniere della coppa
coppa in vetro trasparente
filtro (es. carbone attivo)
vite per il bloccaggio della coppa
telaio in lega leggera con morsetto di messa a terra
staffa per il fissaggio al sostegno

PARTI COSTITUENTI DELL'APPARECCHIO ILLUMINANTE
RAPP. 1:10

lampada fluorescente da 125w



curve fotometriche riferite a 1000 lumen

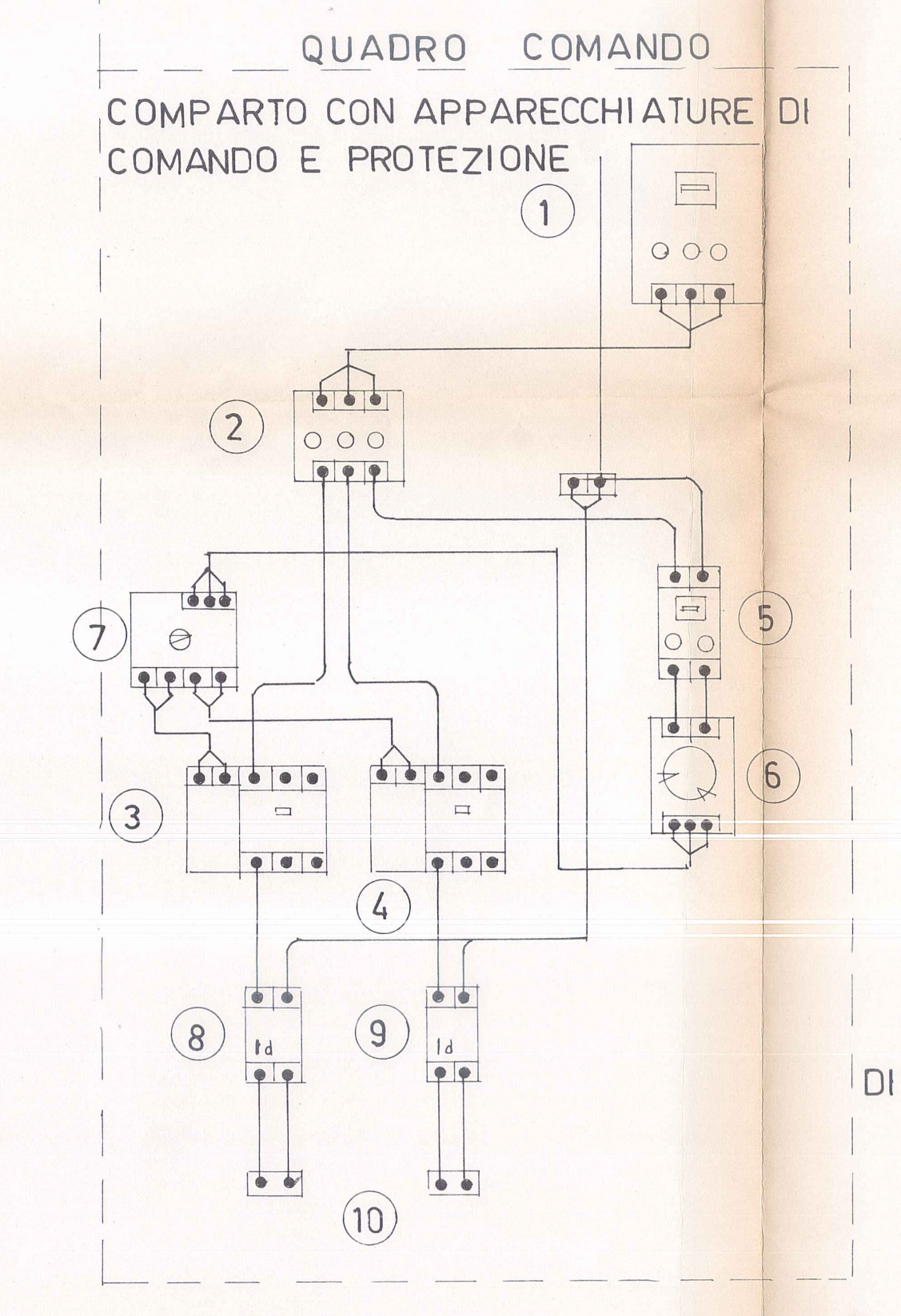


curve isolux ad 1 metro da terra
riferite ad h=mt.10

COMPARTO PER GRUPPO MISURA

QUADRO COMANDO

COMPARTO CON APPARECCHIATURE DI COMANDO E PROTEZIONE


1
2
3
4
5
6
7
8
9
10

SCHEMA
DI CABLAGGIO

LEGENDA

1 interruttore tripolare combinato con fusibili fino a 100 A
2 gruppo tripolare di fusibili fino a 100 A
3-4 contattore tripolare in 60÷100 A
5 interruttore bipolare combinato con fusibili 10 A
6 relè a tempo orario
7 interruttore tripolare a gamme
8-9 interruttore differenziale $I_{\Delta n}$ 0.03 A
10 morsettiera