

W. 9

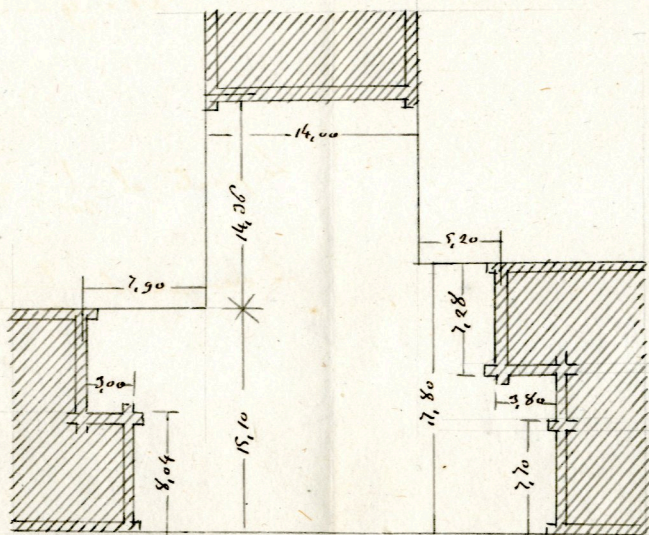
to find at $\frac{1}{2}$ of a point

to find at $\frac{1}{2}$ of a point

N.º 9-

Le piante al $\frac{1}{200}$ e quotate

Le elevazioni al $\frac{1}{100}$ r



Casa da pizzone alta m. 18,20 con pianterreno in botteghe, ammezzato e due piani, ab-
 bin due portoni carrai: il braccio centrale a terreno sia partito in rimessa e
 scuderie. Due scale presso gli angoli rientranti danno accesso agli alloggi, i qu-
 ali si vorrebbero numerosi al possibile. I muri comuni sono grossi 0,64 -

Saranno presentate le piante dei piani terreno e primo: la fronte: una sezione
 sull' androne maggiore colla successiva elevazione interna. La proiezione del
 tetto sia al $\frac{1}{400}$, le parti della facciata al $\frac{1}{102}$

Promis

No. 8

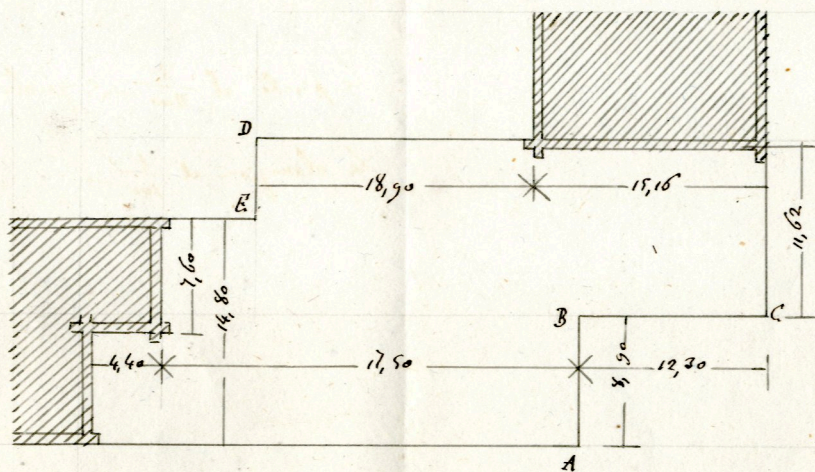
to be paid to the

to be paid to the

N.º 8-

Le prime al $\frac{1}{200}$ - e quotate -

Le deviazioni al $\frac{1}{100}$ -



Casa da pigeone alta m. 24,00 (con pinetenero in botteghe ed ammezzato (ambedue riuniti in un portico alto m. 8,00) coronati da tre piani. Il portico circonda i due lati AB, BC costituenti la quarta parte di una piazza nel cui centro sta l'origine di due assi ortogonali di strade larghe m. 12,00 —

Vi sarà un androne carriccio e dal portico un andronino guidante ad una scala posta fra essi due. I muri comuni sono grossi 0,72 —

Le piante saranno quelle de' piani terreno e primo. Vi si aggiunga la fonte maggiore con due sezioni normali ad essa, una esprimente la scala, l'altra significante giungendo il piano D.C. Le parti siano al $\frac{1}{10}$, la proiezione del tetto al $\frac{1}{400}$.

Provis,

No. 1

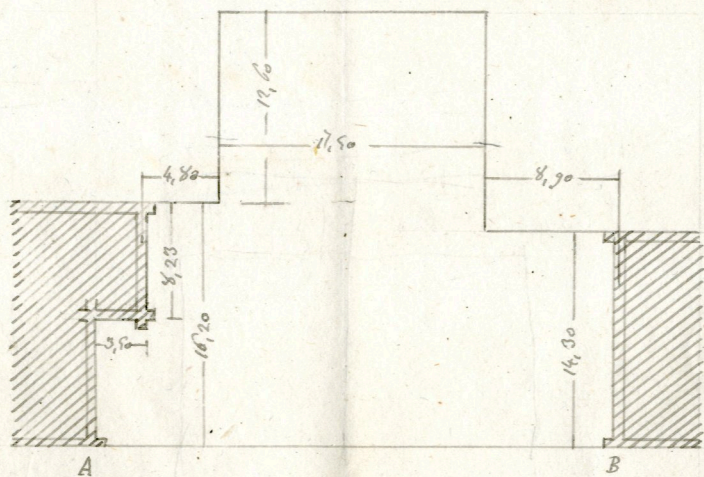
Le point de vue de l'habitant

Le village de la

N.º 7

Le pinte al $\frac{1}{100}$ e quotate

Le elevazioni al $\frac{1}{100}$ 2



Casa da pigione alta m. 17,00 con tre piani sopra un terreno spartito in botteghe; abbia due portoni carrai ed un androne parimente carraio da li riunisca, dando dall'uno all'altro un accesso sempre coperto; numeri due scale presso gli angoli rientranti —

I muri comuni sono grossi 0,64. Il suolo è uniformemente declive dell' $\frac{1}{9}$ da A in B —

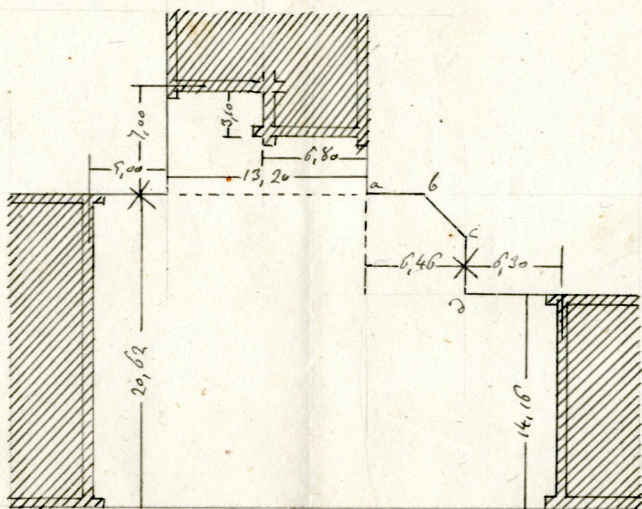
Si compiranno le piante dei piani terreno e primo: la fronte: la totale elevazione interna: una o due sezioni bastanti ad esprimere l'interno della fabbrica. Le parti al $\frac{1}{10}$ e la proiezione del tetto al $\frac{1}{400}$ —

Provaio

N.º 6-

Le piante al $\frac{1}{200}$ e quotate

Le elevazioni al $\frac{1}{100}$ 2



Casa da pigione alta m. 16,70 con pianterreno in botteghe e tre piani; in fronte all'in un portone carroio ed internamente un trapasso per le vulture d'uno in altro cortile. Siavi una sola scala, nel cocchio de' due bracci, illuminata dall'alto e dante tutti accessi che l'area intera possa essere scompartita almeno in cinque distinti quartieri, ognuno de' quali sia provvisto di tutte le volute comodità —

I muri comuni sono grossi 0,64; la fronte prospetta a tramontana. L'andamento poligonale abcd dà ad un dipresso tre successivi lati di un ottagono regolare —

Si richiedono le piante dei piani terreno e primo: la fronte principale: una sezione sul braccio maggiore, con altra sul minore ed ambedue proseguite lungo le due elevazioni interne —

Provis
/

No. 2

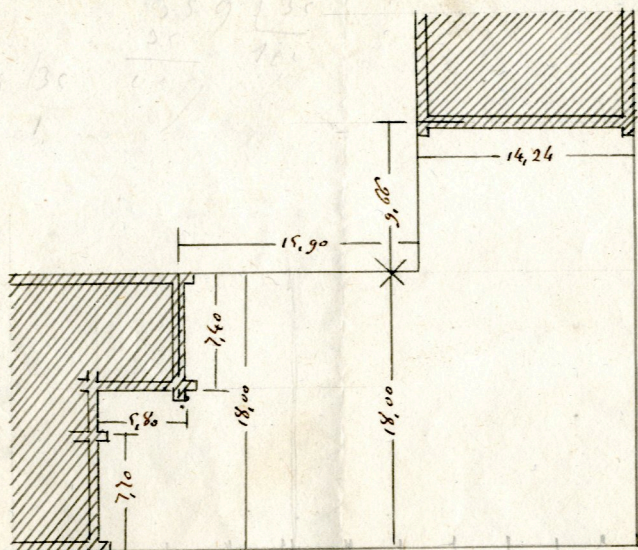
Le point de $\frac{1}{2}$ est le

Le point de $\frac{1}{2}$ est le

N.º 8-

Le piante al $\frac{1}{200}$ e quotate

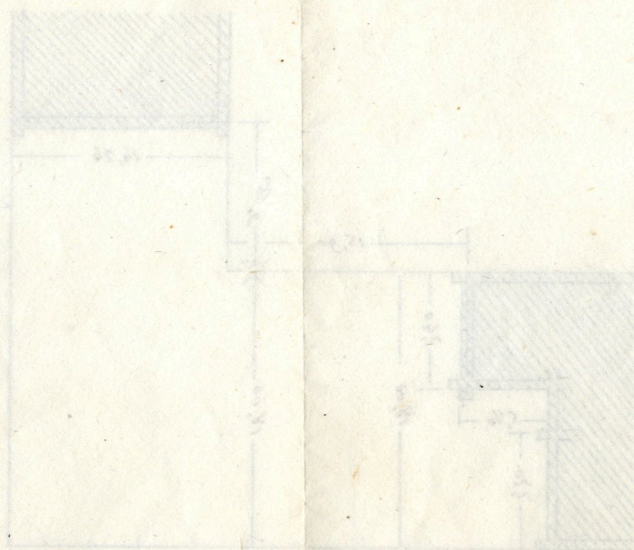
Le elevazioni al $\frac{1}{100}$ }



Casa da pigione alta m. 17,70 con pianterreno in botteghe ~~ed~~ e tre piani. Abbia
 un portone carraio in mezzo della fronte di maggior estensione ed un androncino
 per pedoni nel braccio minore; la scala illuminata dall'alto ed in gabbia quadri-
 latera, abbia due lati del poligono dati alle rampe e gli altri due agli accessi de'
 singoli alloggi. I muri comuni sono grossi 0,64 —

Si desiderano le piante di piani terreno e primo: una delle due fronti esterne:
 una sezione sul braccio principale rappresentante egualmente la fronte interna
 minore. Un saggio di facciata al $\frac{1}{80}$ supplisca allo studio delle parti.

Promis



[Faint, illegible handwritten text, likely bleed-through from the reverse side of the page.]

No. 4

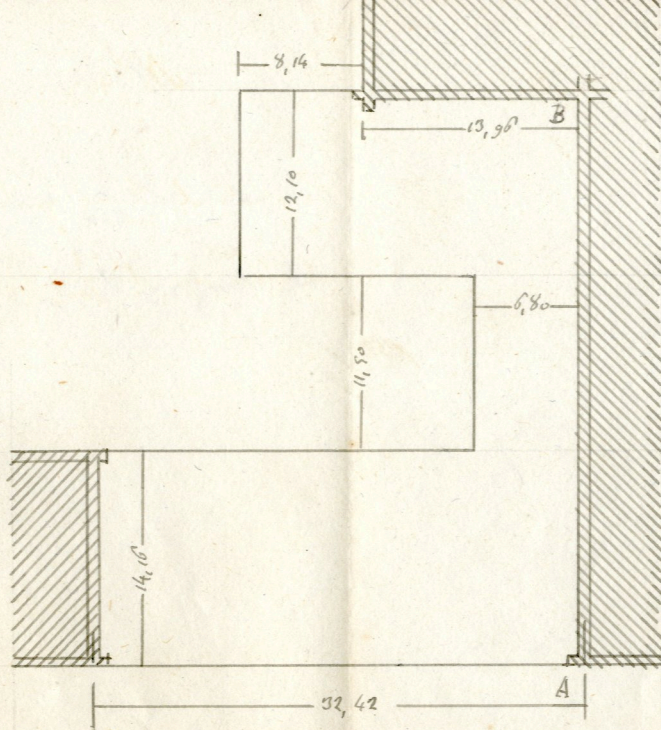
1 pint of $\frac{1}{2}$ c. quart

1 quart of $\frac{1}{2}$ c. quart

N.º 42

Le piante al $\frac{1}{100}$ e quotate

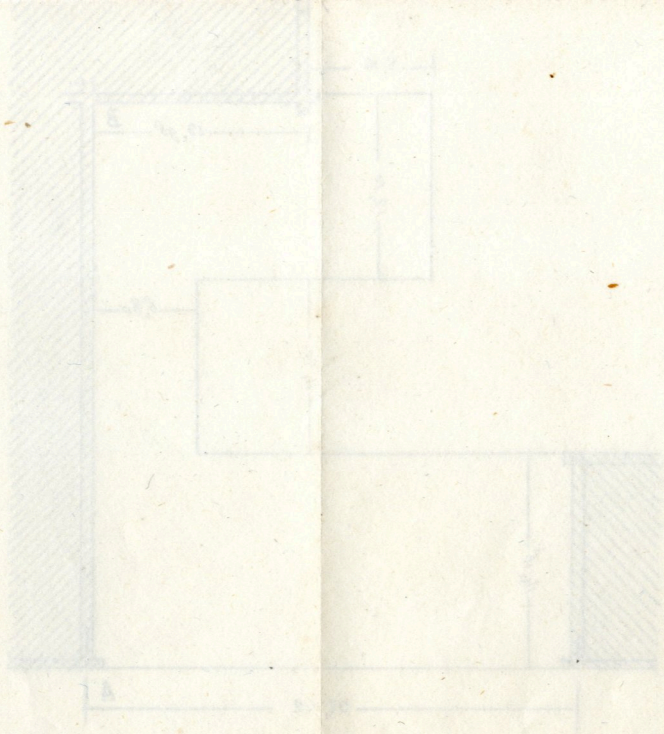
Le elevazioni al $\frac{1}{100}$ 2



Casa da pigione alta m. 18,80 con pianterreno in botteghe, un ammezzato e due piani. Al pianterreno vi sarà un portone vero posto a sinistra con altro finto a destra che fa ribalta in facciata. Avrà altresì due scale, una nel braccio anteriore, l'altra nel parallelo e presso l'angolo ricattante. I muri comuni sono grossi 0,64; il suolo è uniformemente arcive dell'1/10 da A in B—

Saranno presentate le piante dei piani terreno e primo: la facciata: una sezione sul braccio anteriore, sulla rientranza, e sul braccio posteriore. Le parti decorative siano al $\frac{1}{10}$; la proiezione del tetto al $\frac{1}{400}$.

Promis



Case 1. Suppose the motion of the piston is to be uniform, and the pressure on the piston is to be constant. Then the work done by the piston will be the same as the work done by the steam. The work done by the steam is the product of the pressure and the volume of the steam. The work done by the piston is the product of the force and the distance moved. The force is the pressure multiplied by the area of the piston. The distance moved is the stroke of the piston. The work done by the piston is therefore the product of the pressure, the area of the piston, and the stroke. The work done by the steam is the product of the pressure and the volume of the steam. The volume of the steam is the product of the area of the piston and the stroke. The work done by the steam is therefore the product of the pressure, the area of the piston, and the stroke. The work done by the piston is therefore the same as the work done by the steam.

No. 2

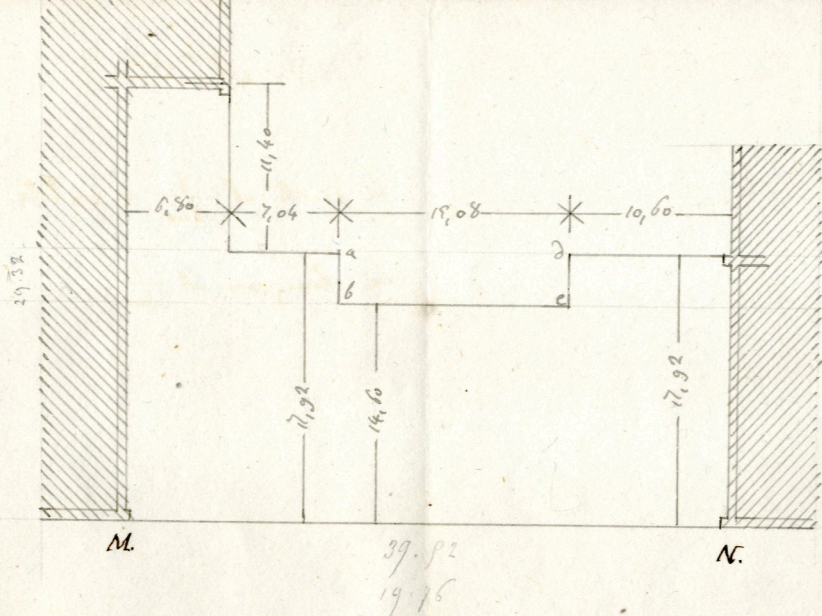
Le point de $\frac{1}{2}$ est le point de

de $\frac{1}{2}$ est le point de

N.º 3—

Le pinte al $\frac{1}{200}$ e quotate

Le elevazioni al $\frac{1}{100}$ r



Casa da pigione alta m. 18,00 con pianterreno dato a botteghe e con tre piani abitabili. Avrà un portone carraio in mezzo alla fronte, dal quale un androne sboccherà nel rettangolo abcd, che potrà (soltanto pel pianterreno e pel primo) venir coperto in portico ed in galleria: esso avrà ai suoi estremi due scale in non grande estensione —

Il suolo è uniformemente declive da M in N dell' $1\frac{0}{100}$. I muri comuni sono grossi 0,68 —

Si richiedono le piante dei piani terreno e primo: la fronte: una sezione passante per l'androne e dante anche l'elezione laterale interna: la elevazione principale verso il cortile —

Promis

10.5

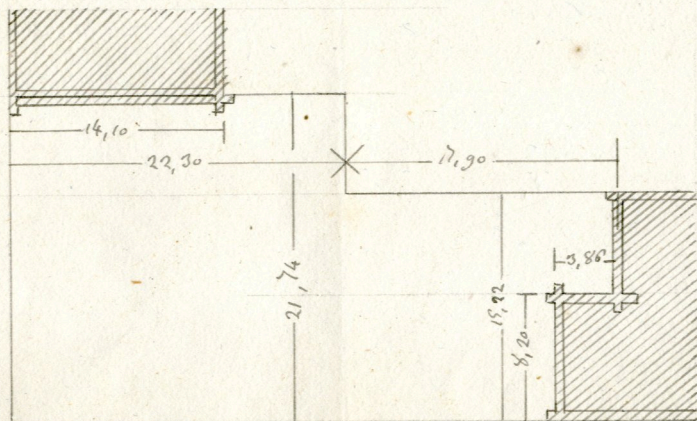
1/2 of 1/2 = 1/4

1/2 of 1/4 = 1/8

N.º 2-

Le piante al $\frac{1}{200}$ e quotate

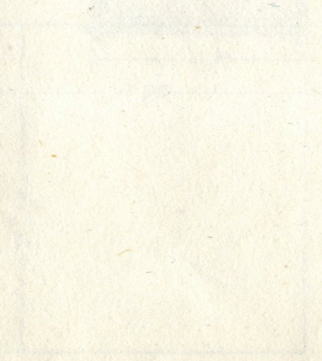
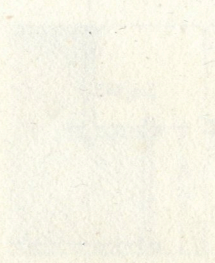
Le elevazioni al $\frac{1}{100}$ 2



Casa da pigione numerante tre piani, oltre il terreno e l'ammessato, in altezza di m. 21,00; il pianterreno sarà dato a botteghe. La scala occuperà porzione dell'area inclusa nel rettangolo a sinistra; gli accessi suoi saranno dall'androne posto a destra e da un androncino per pedoni collocato a sinistra, e venga disposta in modo che, ricevendo luce dall'alto, possa trasmettere ai membri che rimarrebbero oscuri. I muri comuni sono grossi 0,72; il solo è orizzontale.

Si richiedano le piante dei piani terreno e primo: una delle due fronti: una sezione condotta per l'asse del portone e dimostrandone anche l'elevazione interna; vi si aggiunga un raggio di facciata al $\frac{1}{50}$ oppure le parti al $\frac{1}{10}$.

Romis



THE
LIBRARY OF THE
BOSTON PUBLIC LIBRARY

THE
LIBRARY OF THE
BOSTON PUBLIC LIBRARY



SCUOLA di APPLICAZIONE
PER GLI INGENGERI
E ARCHITETTI



SCUOLA di APPLICAZIONE
PER GLI INGENGERI
E ARCHITETTI



N.º 12

Le piante al $\frac{1}{200}$ e quotate

Le elevazioni al $\frac{1}{100}$

Manca A. M. 22

SCUOLA DI APPICCIATURA

SCUOLA DI APPICCIATURA