

И. ГАДА

184

Ед. кр. 258

Голь

481 920 15

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39

АРХИТЕКТУРА ЦЕВЯННАЯ

Выбрана и спаладывша славного Архитекта изынных
многих Архитектов славнохъ в математика и Архи-
текта Кашпора века писана в Венежи мѣста 1699 году
месеца сентября Учениемъ и писаниемъ Будущи тамо
Господина Кнзя Долгорукова Апорухому Каландару 7206 году

Краткое Описание Архитектуры Цевянной

Первая Фигура

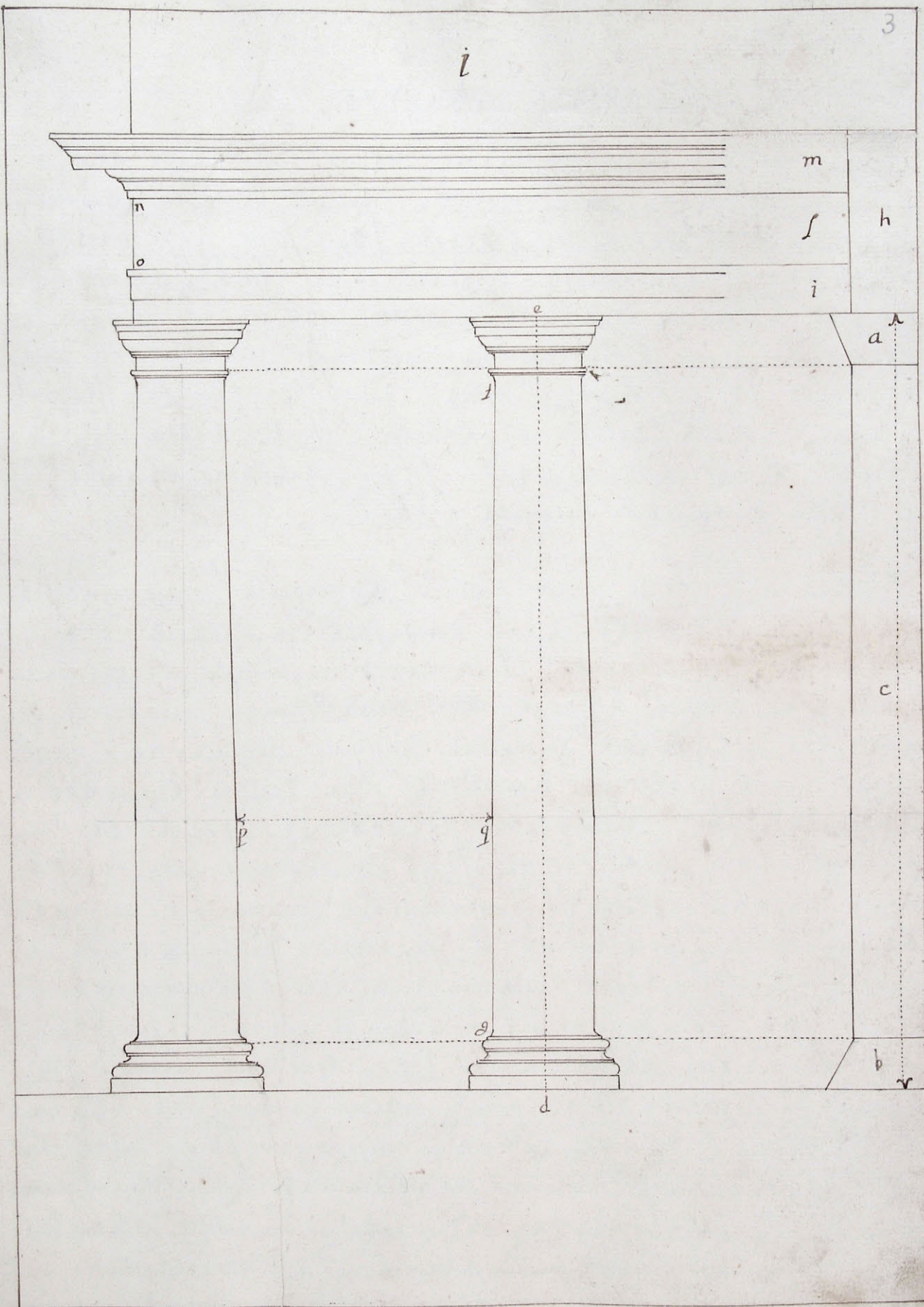
Архитектура Цевянная нѣсть иное есть токмо наука ко-
торая научаетъ какъ делать полати и иное асакое Здание -
Акоже или сила той науки есть додолжность прибить крепость
по краса Атриумъ палата или пердья часть той науки есть
дѣлать пати мѣръ Архитектуры Аппи мѣры есть и менно-
тоскано дорико ионико коринтто и композито Аппи дѣлать
мѣрахъ на пишу поровнь Аппи проторцыами котораа азати и
афородъ приндипалныхъ и потверженъ Зданиемъ Старимъ римскимъ
Анаконцѣ на пишу пати науки которе есть поперныя дѣлать
асяного Здания Аппи все буду писати коротко и ясно сколько можно.

Оперникахъ то есть ослодахъ котораа есть поперныя
для разумения тихъ пати мѣръ Архитектуры.

Тие пати мѣры которе дѣлать аздакия и мѣста Сие части
Колоннъ окрасы на долонями то есть кзымъ педестали пата
сѣрѣ и интерколонны иванъ пилестеры.

Колонны есть здѣланы на подобие бревенъ для построень какою-
 вещи. А поѣ колонны бывають обыкновенно круглыя или оги.
 бывають тридѣлаки кресты и здѣланы бывають полкруглыя
 и много бывають квадратныя то есть септероголыя и прихля
 колонна естѣ такъ какъ на фигуре подлѣбодъ периодъ вышина и
 частѣ 1a b А колонны имѣются дѣловъ три части то естѣ
 колонна капители и базѣ. Колонна называется правая часть
 средняя 1c А капители называется часть верхняя
1a . А базѣ называется часть и споды 1b . Аще
 ипротѣ колонны разумѣется линия которая естѣ асамой
 середней въ лини колонны такъ какъ лини 1de и по
 называется душа колонны аначо колонны называется край
 колонны алинѣ такъ какъ лини 1df . Агребѣ дѣлается
 это поѣ три части колонны имѣются иныя части малыя о ко-
 торыхъ будемъ писать ниже . Окружа на колонны им естѣ
 здѣлана часть на подобие перекала то естѣ крива которая
 крива лежитъ горизонтально на колоннахъ а естѣ поѣ
 крива на фигуре подлѣтсера 1h . А поѣ крива имѣется
 три части то естѣ архитектурѣ фрезидъ и харизе архи-
 тecture называется та часть которая естѣ на дѣлами
 и колоннами подлѣтсера 1i . А фрезидъ называется часть
 средняя подлѣтсера 1l . А корнице естѣ верхняя
 часть подлѣтсера 1m . А вло крива на колоннами
 называется край фрезидъ 1no

p. 167, e.x. 258

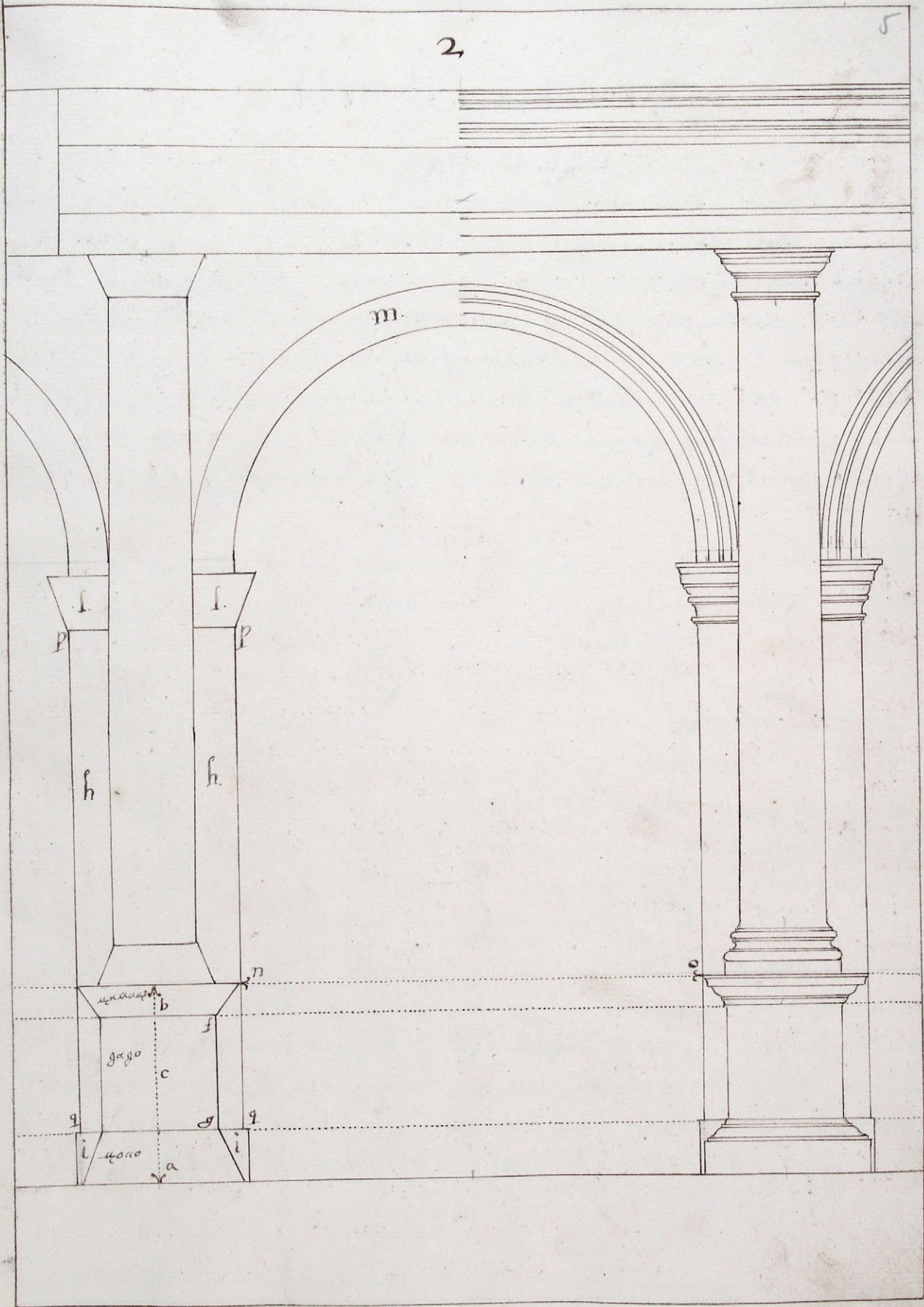


Другая фигура

А pedestal есть здѣланы на подобие какой вещи крепкой подиоложками что бы выше стояли колонны такъ какъ на фигуре подлинной 12 есть нарисована pedestal подиоложко подлинными 1a b А по pedestal стали и мѣстѣ три части то есть цоко дадо и цымаута цоко есть часть низкая pedestal подлинными 1a А дадо есть часть средняя 1c А цымоце есть часть верхняя 1b А цымоце pedestal есть край дадо 1f g А центрум pedestal есть средняя линия 1a b.

А пилластръ есть пять части которыя подпиратъ какъ вещь такъ какъ на фигуре подлинной 12 пилластра подлинными 1h А по пилластръ всегда была топъ квадратныя и передвѣтныя пилластрами Имѣется одна или две болше колонны и потомъ будемъ писать ихъ А по пилластръ имѣется три части одна часть средняя 1h И та часть называется прадъца пилластра А по другая часть 1i называется база пилластра А верхняя часть 1l называется капитало пилластра А кода та верхняя часть 1l подпиратъ пощриула и тогда называется гипоста А цымо пилластра есть край пилластра такъ какъ линия 1p q А по называется то пощриула которое подпиратъ пилластръ такъ какъ на фигуре подлинной 12 А по есть полптерод 1m и пощриула называется по поронке мѣста которыя есть между двумя одно и другой колонны такъ какъ мѣсто подлинными 1p q на фигуре подлинной 12 вано пилластро называется то поронке мѣсто которое есть между двумя пилластро такъ какъ подлинными 1p q такъ какъ на фигуре подлинной 12 есть еще иныя много словъ постреныя для рамы Архитектуръ о которъ слова будемъ писать вниже.

p. 181, e. x. 258



третяя фигура

о колоннахъ

Всѣ колонны повинны имѣть савд пропорцїи двѣ шикты $\frac{1}{2}$ вѣ
щикты $\frac{1}{2}$ вѣ щикты пропорцїи двѣ шикты $\frac{1}{2}$ вѣ щикты $\frac{1}{2}$ вѣ щикты
когда будемъ писать о пдмѣ мѣрахъ Архитектуръ Аппре
бѣ въ дѣлѣ это дѣлѣ колонны вѣдѣтѣ по шикты каерхѣ
Анедеи всерединѣ вѣсподѣ Ата по шикты вѣрхѣ вѣдѣтѣ
вѣдѣтѣ растемащѣ оне по естѣ по шикты Аомѣрахъ
по до по шикты кожда колоннѣ вѣдѣтѣ писатѣ вѣдѣтѣ
когда будемъ писать о пдмѣ мѣрахъ Архитектуръ рѣ.

А дѣла дѣла колонны способомъ симъ наприкладѣ ходѣ вѣдѣ
дѣтѣ колонны такѣ какѣ на фигурѣ по дѣдѣ $\frac{1}{2}$ и
по дѣла дѣла знаситѣ цѣнѣро колоннѣ по естѣ середнѣ
линиѣ $\frac{1}{2}$ дѣдѣ по мѣрамъ какѣ будемъ писатѣ вѣдѣтѣ
о пдмѣ мѣрахъ попомѣ дѣла на знаситѣ про шикты о на ли нѣ
по шикты вѣсподѣ колоннѣ $\frac{1}{2}$ попомѣ о пдмѣ $\frac{1}{2}$
дѣдѣ дѣдѣ ли нѣ паралелѣ дѣдѣ $\frac{1}{2}$ попомѣ цѣнѣро
колонны по естѣ ли нѣ $\frac{1}{2}$ раздѣлитѣ на три естѣ родинѣ
на пдмѣ $\frac{1}{2}$ и черезѣ пдмѣ $\frac{1}{2}$ дѣдѣ ли нѣ
 $\frac{1}{2}$ паралелѣ дѣдѣ $\frac{1}{2}$ попомѣ по дѣла на знаситѣ по
щикты пропорцїи о на ли нѣ дѣрхѣ колоннѣ $\frac{1}{2}$ попомѣ до шикты
була дѣла на пдмѣ $\frac{1}{2}$ и дѣдѣ хѣ сплѣдѣ приложитѣ
рѣ рѣ и приложитѣ рѣ рѣ дѣдѣ и по дѣла по рѣ рѣ дѣдѣ
ли нѣ $\frac{1}{2}$ и такѣ будемъ дѣдѣ дѣла колона попомѣ
дѣдѣ способомъ дѣдѣ дѣдѣ дѣдѣ дѣдѣ дѣдѣ
дѣла $\frac{1}{2}$ и такѣ будемъ дѣдѣ дѣдѣ о б р а з е ц ѣ к о
лонны .

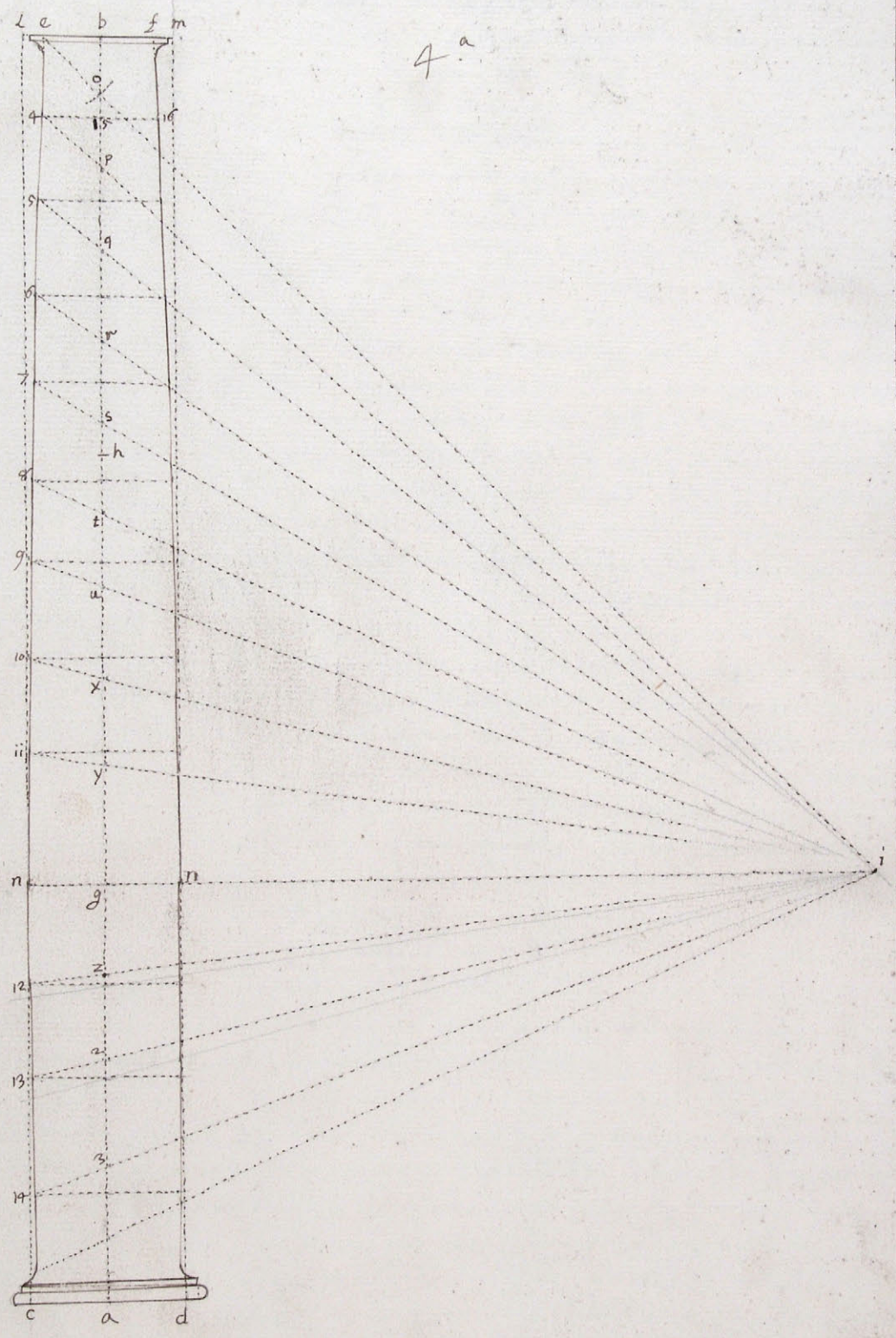
p. 181, ex. 258



3^a

4. 181, ex. 258

4^a



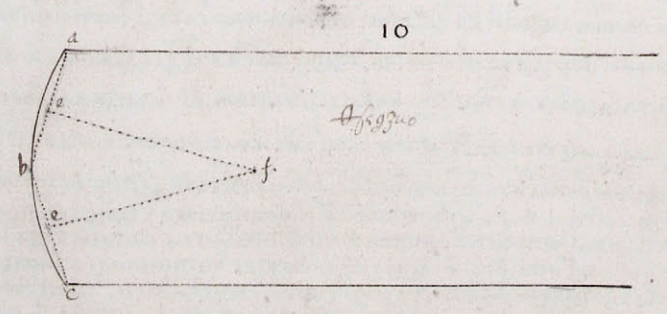
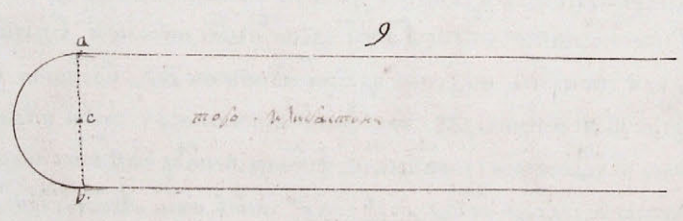
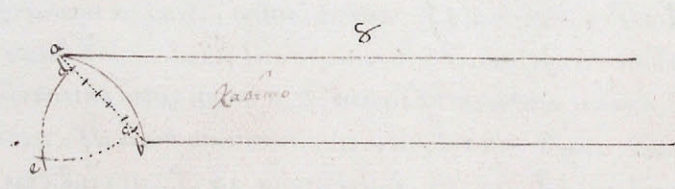
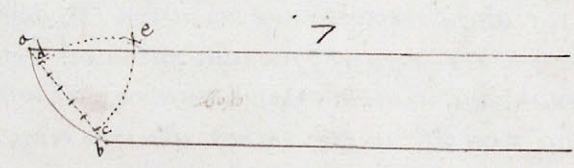
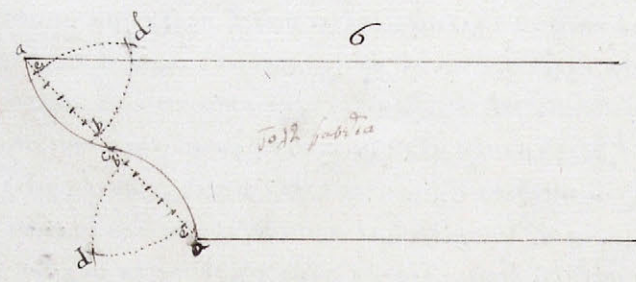
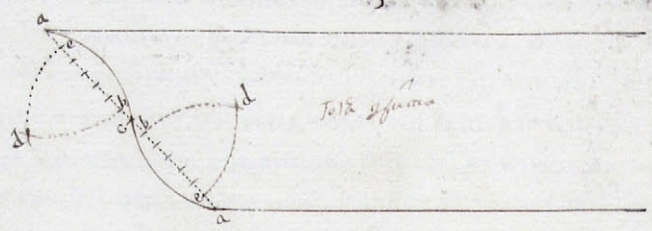
ЛѢТНАЯ ФІГУРА

Способъ дѣлания образцовъ малыхъ частей Архитектуры въ

Есть много малыхъ частей архитектуры которыхъ есть построенная до дѣлания воедино и въ нѣсколь
 ствѣхъ какъ дѣлать образъ малой части нѣсколькихъ частей основно буди дѣлать апѣв
 малые части есть сие болоритко болоритеро волю хавестко по поро или болотоне и фрѣзид
 болоритко есть та часть архитектуры которой нѣтъ видо дѣлано изъ дѣлать части цѣрнуд
 Подна часть называется цѣрнудъ есть воходящая авѣхна часть цѣрнудъ есть воходящая дѣ
 стана дво фигури подлиеводъ **15** а ролю реветъ есть часть архитектуры которой
 нѣтъ видо нѣтъхъ частей цѣрнудъ противной видо болоритко по естѣ и нѣтъхъ часть
 цѣрнудъ нѣтъхъ воходящая авѣхна часть цѣрнудъ нѣтъхъ воходящая стана или нѣтъхъ
 подлиеводъ **16** дѣлается та двѣ роли спосодоу сие наприимъ наликте **1аа** нѣтъхъ
 подлиеводъ **15** нѣтъхъ дѣлается болоритко стана дво фигури подлиеводъ **16** наликте **1аа**
 нѣтъхъ дѣлается болоритко по естѣ противной нѣтъхъ **1аа** раздѣлается на двѣ
 половины равне на **1с** постоу видоу половина ра дѣлается на **17** часть равныхъ и
 постоу дѣлать цѣрнудъ холмасомъ на **1а** наприимъ на **1б** часть до **1б** на на
 часть цѣрнудъ **1bd** нѣтъхъ стана дво дѣлается дѣлается постоу часть цѣрнудъ постоу
 дѣлать цѣрнудъ холмасомъ на **1с** наприимъ холмасомъ на **1б** часть до **1е** на на
 часть цѣрнудъ **1ed** постоу назидается постоу **1д** наостороу нѣтъхъ постоу дѣлать
 цѣрнудъ противной постоу дѣлать цѣрнудъ холмасомъ на **1д** наприимъ холмасомъ до
1а дѣлается половина видо роли **1ас** нѣтъхъ спосодоу дѣлается фрѣзидъ половина обѣи роли
 нѣтъхъ дѣлается дѣлается двѣ роли стана дво нѣтъхъ подлиеводъ **15б** волю есть часть малой архитектуры
 которой нѣтъ видо дѣлано нѣтъхъ цѣрнудъ воходящая стана дво нѣтъхъ постоу **17** дѣлается
 часть малой архитектуры которой нѣтъ видо дѣлано нѣтъхъ цѣрнудъ воходящая стана дво нѣтъхъ
 постоу **18** апѣвъ доу малой части по естѣ волю нѣтъхъ дѣлается образъ спосодоу наприимъ нѣтъхъ
 образъ волю нѣтъхъ наликте **1ab** нѣтъхъ нѣтъхъ **1ab** постоу раздѣлается наликте часть равныхъ постоу
 дѣлать цѣрнудъ холмасомъ на **1а** наприимъ холмасомъ на **1б** часть равной до **1с** дѣлается часть
 цѣрнудъ **1с** постоу дѣлать цѣрнудъ холмасомъ на **1б** наприимъ холмасомъ на **1б** часть равныхъ
 до **1д** дѣлается часть цѣрнудъ **1de** назидается постоу **1с** нѣтъхъ противной постоу часть цѣрнудъ
 постоу дѣлать цѣрнудъ холмасомъ на **1е** наприимъ холмасомъ до **1а** дѣлается часть цѣрнудъ воходящая
 на воходящая **1ab** та ролю дѣлано волю нѣтъхъ на дво нѣтъхъ постоу **178** Поро или болотоне
 есть часть малой архитектуры которой нѣтъ видо дѣлано нѣтъхъ стана дво нѣтъхъ постоу
19 нѣтъхъ нѣтъхъ постоу образъ спосодоу сие наприимъ нѣтъхъ дѣлается образъ поро наликте **1ab** нѣтъхъ
 нѣтъхъ **1ab** раздѣлается на **12** половины равныхъ на **1с** постоу дѣлать цѣрнудъ холмасомъ на
1с наприимъ холмасомъ до **1а** дѣлается половина **1ab** нѣтъхъ дѣлается дѣлается поро дѣлать
 нѣтъхъ постоу **19** фрѣзидъ есть часть сегидъ азъму наполовину стана дво нѣтъхъ
 на стана дво постоу **15** нѣтъхъ фрѣзидъ часть нѣтъхъ видо дѣлано нѣтъхъ цѣрнудъ та нѣтъхъ нѣтъхъ постоу **110** нѣтъхъ
 раздѣ стана дво фрѣзидъ спосодоу сие наприимъ нѣтъхъ дѣлается образъ фрѣзидъ наликте **1ас** нѣтъхъ постоу назидается три постоу **1abc**
 постоу дѣлать **12** нѣтъхъ **1ab** **1bc** постоу раздѣлается постоу нѣтъхъ постоу равныхъ наликте **1с** постоу дѣлать цѣрнудъ
 нѣтъхъ **1ef** нѣтъхъ нѣтъхъ **1ab** **1bc** наликте нѣтъхъ **1f** нѣтъхъ противной постоу нѣтъхъ постоу дѣлать цѣрнудъ
 нѣтъхъ холмасомъ на **1f** наприимъ холмасомъ на **1а** дѣлается часть цѣрнудъ **1abc** нѣтъхъ дѣлается дѣлается фрѣзидъ постоу нѣтъхъ постоу
 нѣтъхъ **110**

11
p. 181, e. x. 258

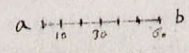
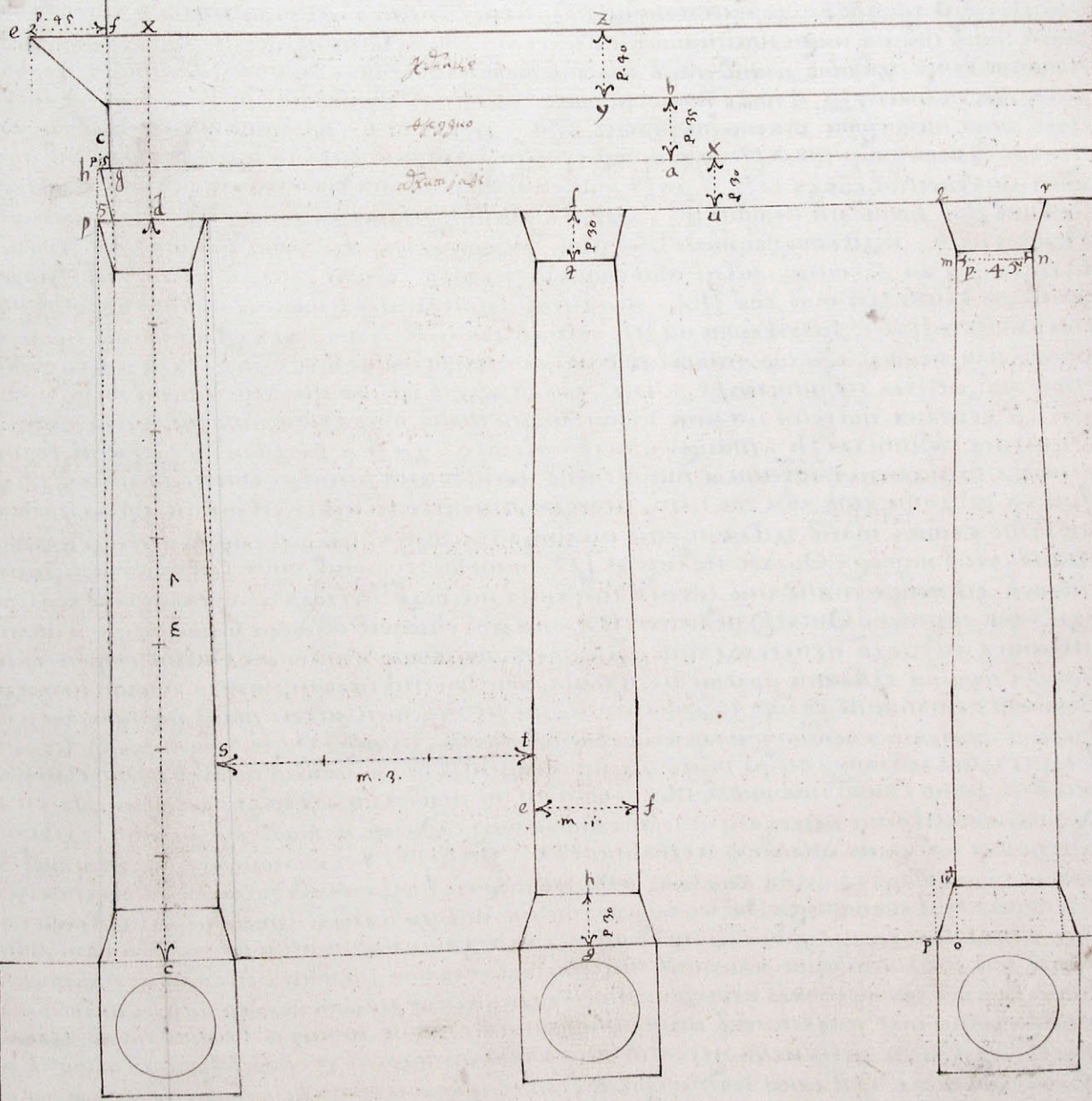
11



Ф. 181, е. х. 258

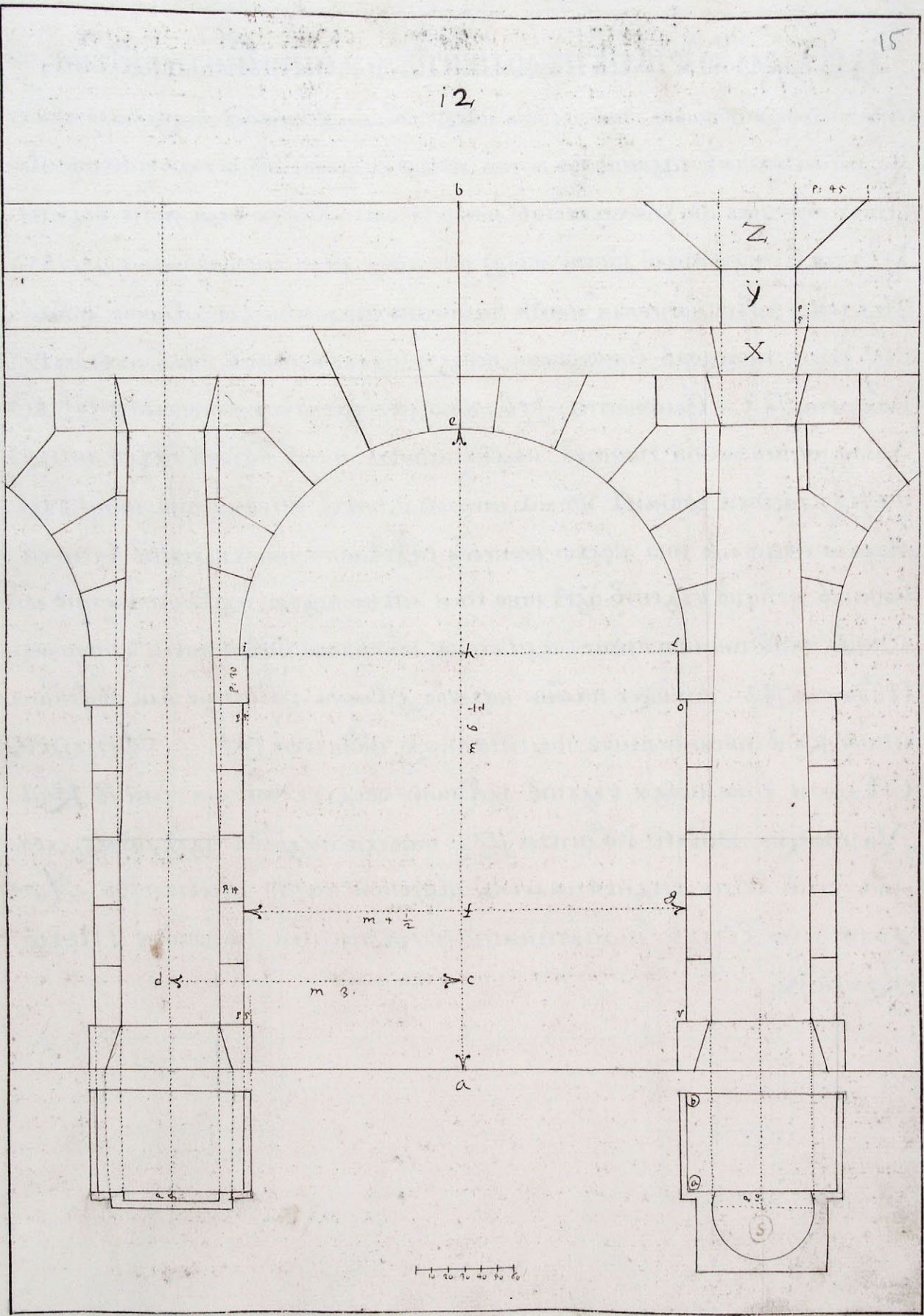
ii

Мера тоггано



i2

15

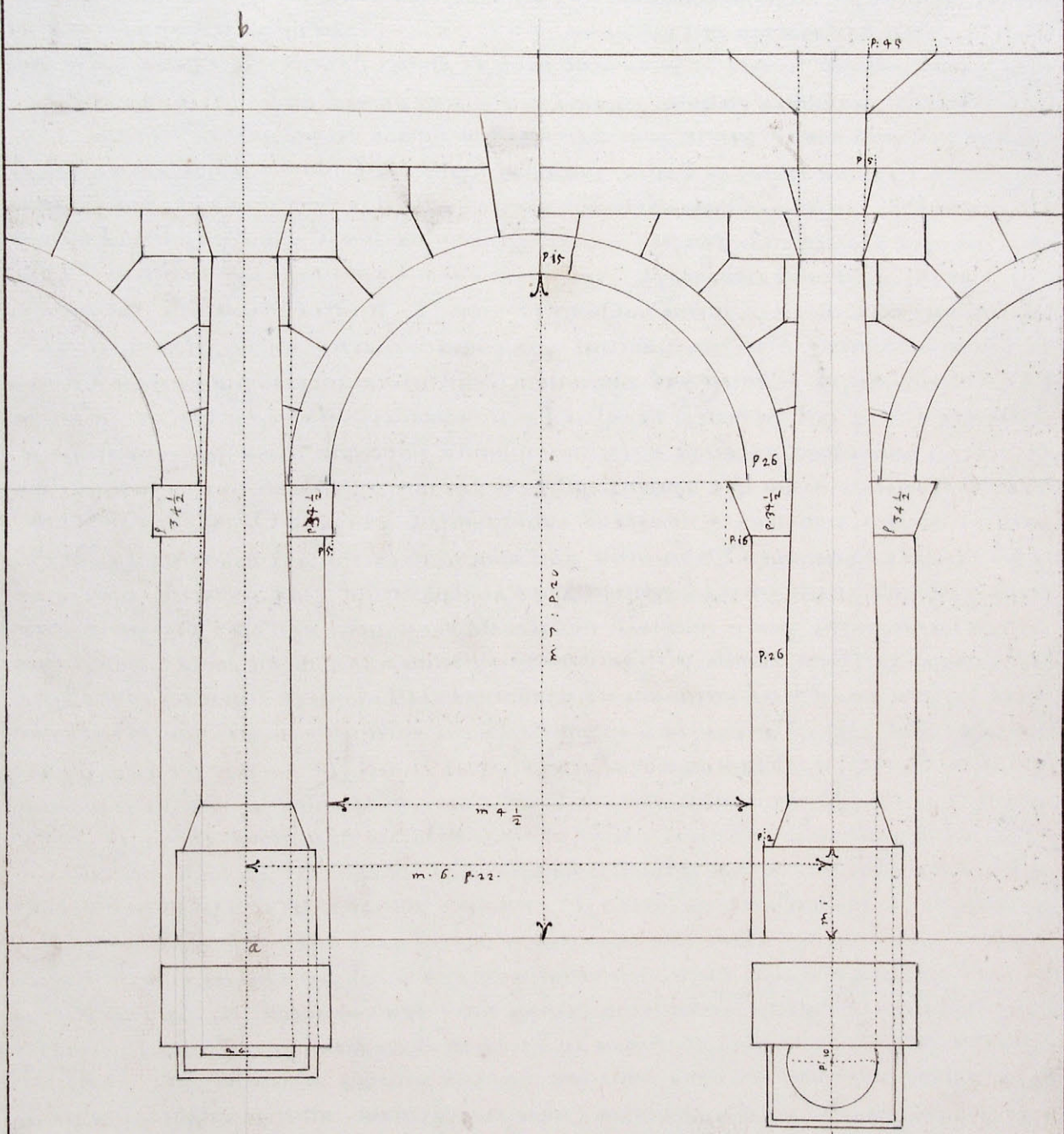


ph. 1871, e.x. 258

p. 181, e.x. 258

I3

17

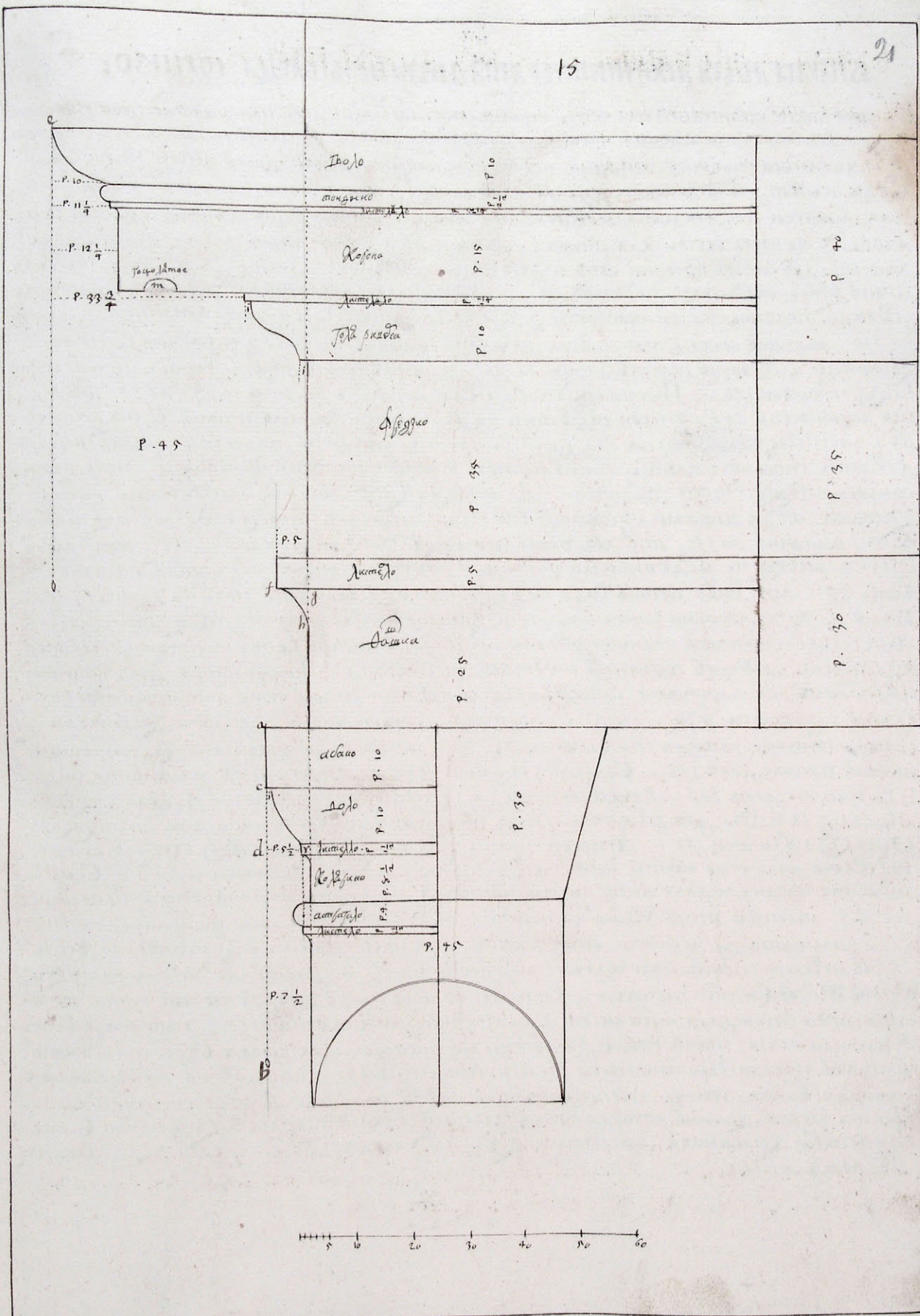


1 2 3 4 5 6

СМЫСЛ ЧАСТІЯ КАПИТЕЛА ИЗЪЫСУ МГЪРЫ ПЪСЪВАНЫ ;

Когда будетъ здѣлано бѣже колонны и посылты и поцѣрѣхля и погудя тѣрѣа дѣлать Капителъ колонны и изысь напѣолононъ тѣиъ наив на Оигъре полнчвоъ 145 и на поѣре Оигъре естъ нарисованно Полопина напѣителъ тѣиъ поа потпорой напѣителъ дѣлаецѣа помѣтра нарисанныи на поѣре Оигъре Оздръгой стѣпорой естъ нарисовано Полопина напѣителъ сѣмалыи частіи, а дѣлаецѣа тѣиъ О Распѣтелъ способомъ сѣиъ тѣрѣа здѣлать линей тѣра мѣлѣи помѣтрамъ написанныи на поѣре Оигъре потпо ѡпѣнѣтѣа 1а здѣлать линей перпендикулярны до 1b, потпорая линѣа Будетъ далѣно ѡпѣна колонны на 7. и по частей модхло потпо ѡ 1c, на значитѣ ѡднѣх Частей мѣрѣи и тѣиъ Будетъ назначеной тѣнѣтѣ и ѡтпого тѣнѣтѣа тѣрѣа дѣлать поло потпомъ ѡ 1d назначитѣ на 1e, и по частей модхло и тѣиъ Будетъ назначено шѣа листѣла 1r, потпомъ здѣлать шѣа поля тѣиъ наив писано пыше на сѣтранищѣ полнчвоъ 126 и И естъ здѣлано ѡбразецъ поля на Оигъре полнчвоъ 17, потпо чѣтѣы здѣлать ѡбразъ Колонны по естъ ѡспрегалъ или спѣло и погудя тѣрѣа здѣлать линей тѣра мѣлѣи помѣтрамъ написаннымъ на поѣре Оигъре потпо ѡпѣна листѣла 1r, здѣлать Линѣа Перпендикулярны и тѣа линѣа на значитѣ шѣа листѣла полны тѣиъ на значитѣ потпо тѣнѣтѣа на потпоромъ надобно здѣлать центръ и здѣлать поцѣрѣхля тѣа естъ Бѣдо ѡспрегалъ тѣиъ наив писано пыше ѡдѣланыи шѣа тѣа на сѣтранищѣ по ли Чвоъ 128 и естъ здѣлано ѡбразецъ на Оигъре полнчвоъ 19, ѡтѣрѣа знаитѣ чѣтѣо поцѣрѣхля потпорое естъ здѣлано на полонне изначитѣ чѣтѣо полонна подинно Бѣ Прѣглыя на поѣре Оигъре естъ написаны и зысь на полоннои и сопѣтѣи малыми Частіи дѣлаецѣа тѣиъ изысь на полоннои способо сѣиъ тѣрѣа напере на на чѣтѣ 13, частіи изысь на полоннаи тѣа естъ на значитѣ линейми ахитѣра О Средѣи ѡпѣнѣщѣ помѣтрамъ написаннымъ и и поѣре Оигъре полнчвоъ 14, потпомъ дѣлать пѣе линей тѣра мѣлѣи ѡднѣх ѡздръгой далѣно помѣтрамъ написанныи на поѣре Оигъре потпомъ ѡпѣнѣтѣа 1c, здѣлать линей перпендикулярны и ѡтпо линей перпендикулярной значитѣ шѣа пѣтѣхъ частей помѣтрамъ написаннымъ на линей здѣланыхъ и ѡпѣнѣтѣа потпо дѣлать шѣа поля тѣадына листѣла и ороны листѣла, голѣ Риперси Оредѣо листѣла ѡашиа ѡпѣо голѣ тѣрѣа дѣлать тѣиъ Кѣиъ писано пыше на сѣтранищѣ по ли Чвоъ 123 и естъ здѣлано потпо ѡбразецъ на Оигъре полнчвоъ 16, ѡчѣтѣы здѣлать на шѣтѣа 1L и и погудя тѣрѣа мѣрѣоъ 1f, на значитѣ ѡ 1g, до 1h, потпомъ здѣлать шѣа напѣтѣтѣа тѣиъ наив писано пыше на сѣтранищѣ полнчвоъ 127, и естъ здѣла ѡбразецъ на Оигъре полнчвоъ 18, ѡтѣрѣа бѣдѣать тѣо шѣа фрѣдѣи ѡахитѣра подинна бѣтѣе прѣамо перпендикулярно сѣтѣомъ Колонны; А пѣе пѣтѣа малыя частіи потпорые и мѣрѣтѣ шѣа тѣа тѣиъа называющѣа Листѣла ѡпрѣчѣ тѣиъ малой частіи потпорая естъ на бѣже тѣо полоннои тѣиъ Кѣиъ на Оигъре полнчвоъ 14, и тѣа частѣа на называющѣа листѣла ѡа называющѣа Цѣтѣа, ѡтѣе малыя частіи потпорые и мѣрѣтѣ шѣа прѣглыя называющѣа поудыни ѡпрѣчѣ тѣиъ малой частіи потпорая естъ на полоннои тѣо напѣтѣтеломъ и тѣа частѣа называющѣа тѣадыно ѡа называющѣа ѡспрегалъ; еще тѣрѣа бѣдѣать тѣо погудя полонна естъ прѣглыя и погудя листѣла, и шѣо пошѣны бѣтѣе здѣланы прѣглыя асамоѣ ѡбаѣо подинно бѣтѣе Вѣадрѣтѣное ѡтѣооронѣо естъ здѣлано ѡащѣтѣо 1m, и тѣо Расѣтѣо называющѣа гоцолятѣое ѡтѣо сѣхѣитѣ тѣо поа дѣо жоада, Не шѣа тѣошѣемъ зысь

φ 181, ε.χ. 258

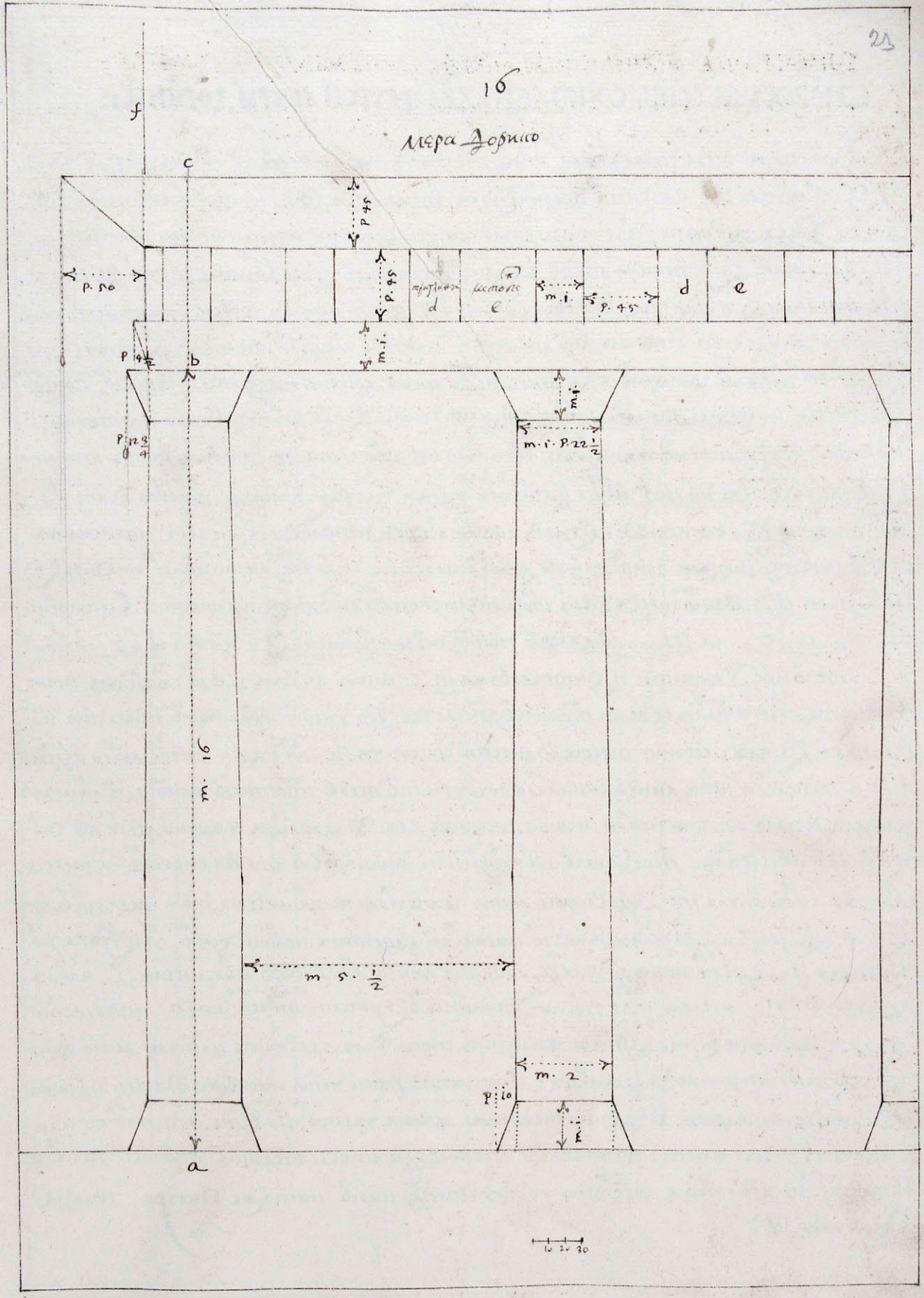


φ. 181, e.x. 258

23

16

Μερα Δορνιου



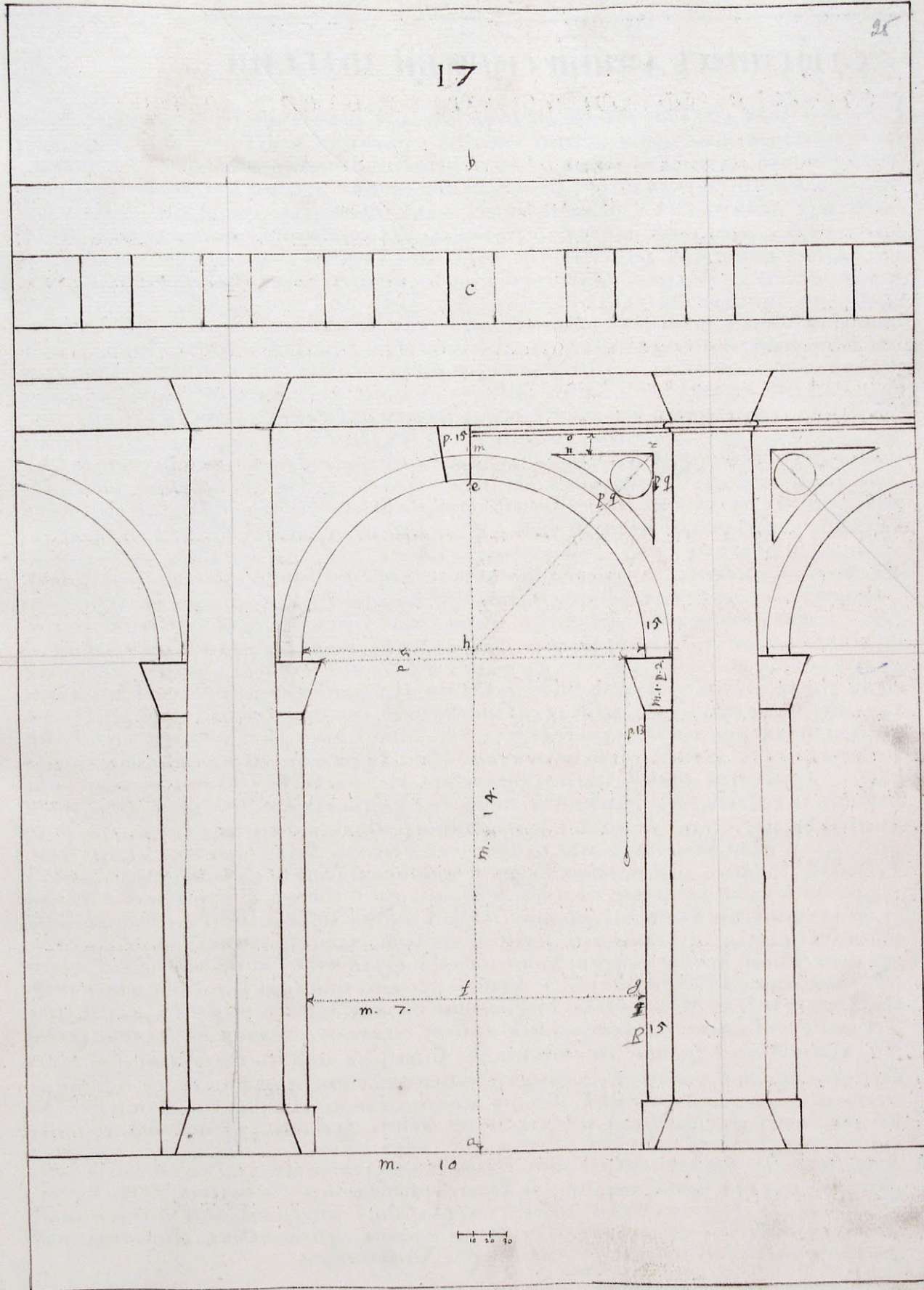
p. 181, e.x. 258

17

25

b

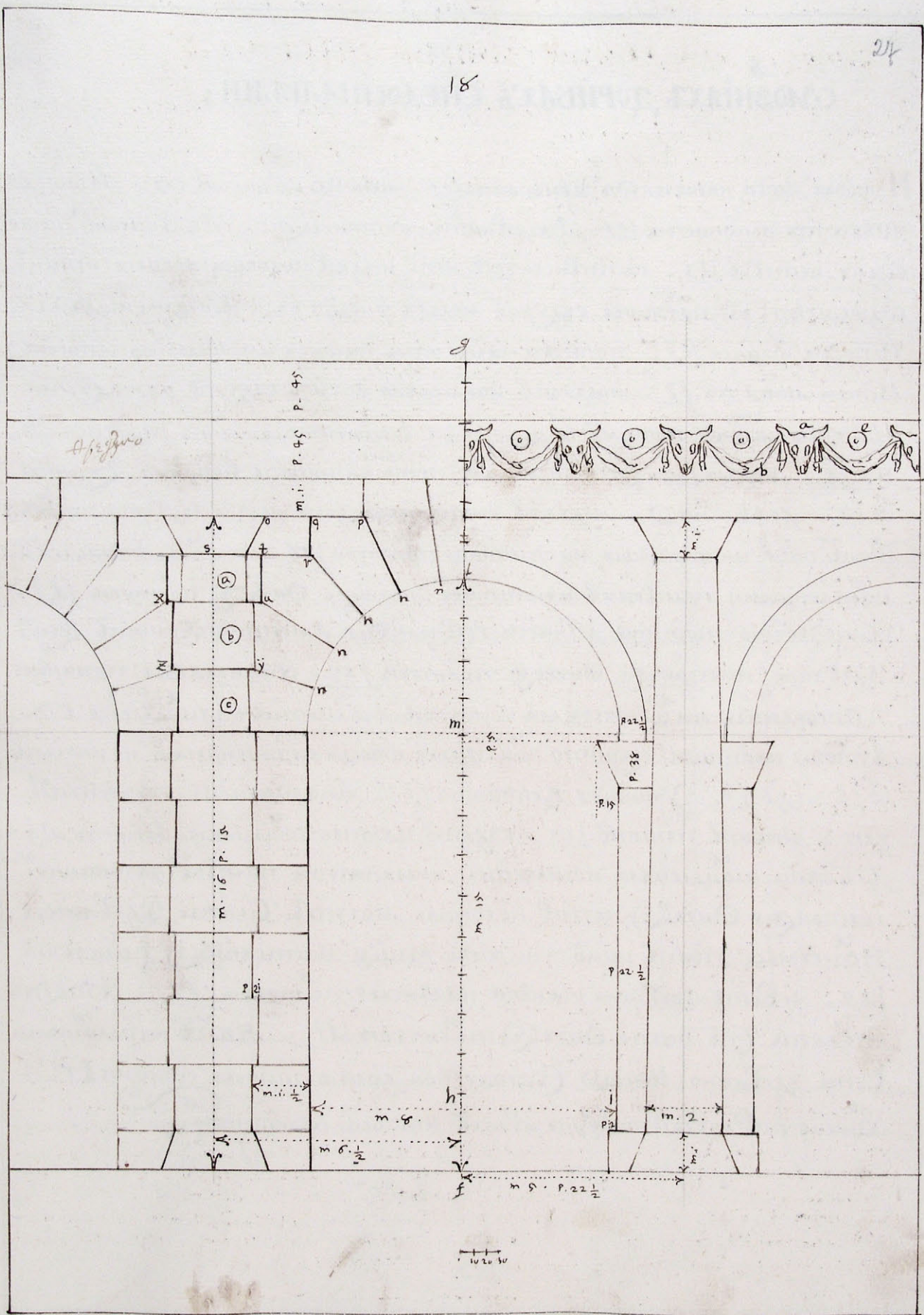
c



φ. 181, e.x. 258

24

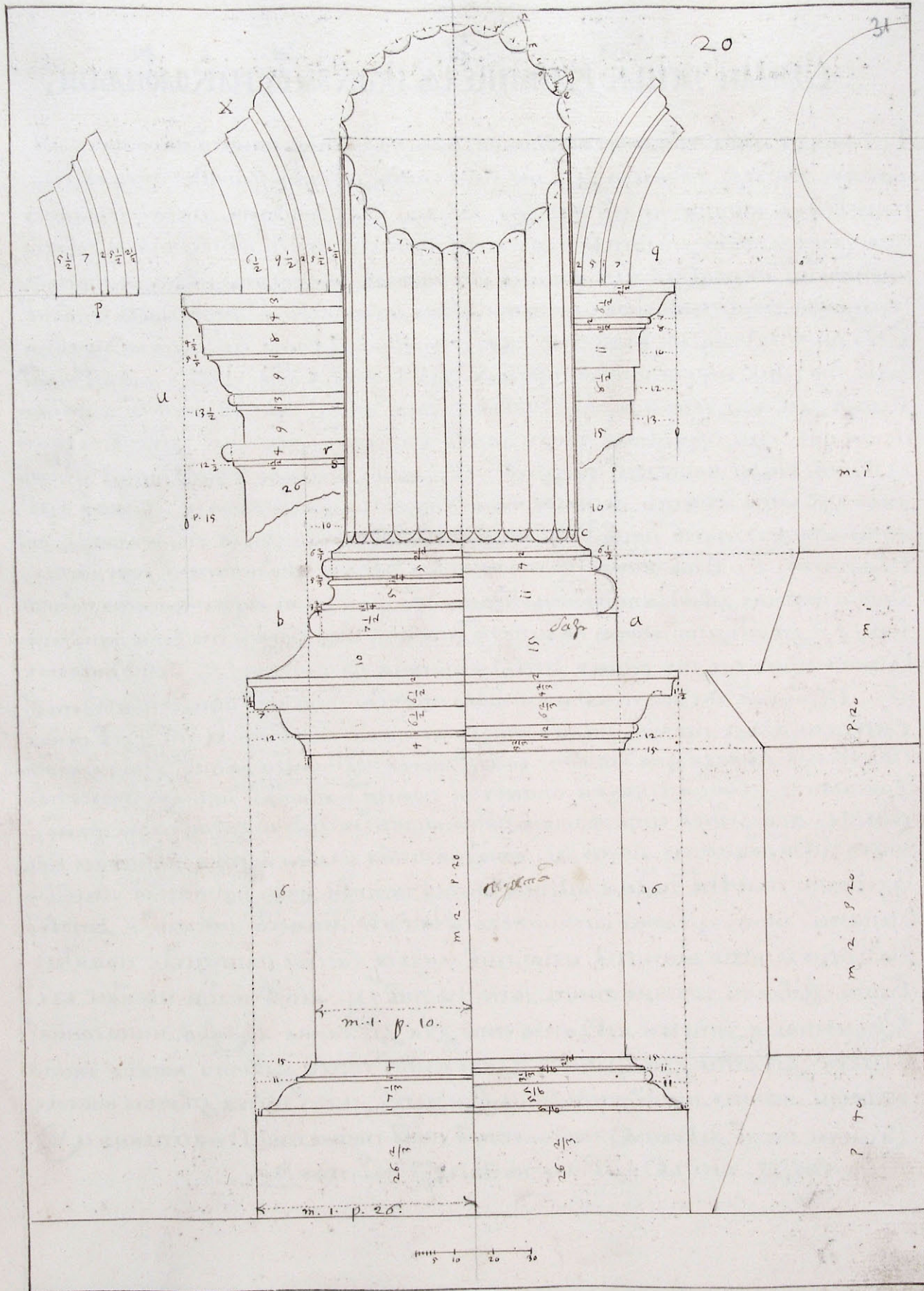
18



СММЛЫ ЧАСТІА ПО ДРЪБИ МЪРЪ АРХИПЕЪ ПЪРЪ НА ВАННО ДОРИКИ.

Апотогы пѣдѣтѣ на дѣли мѣрами дѣлающа малыя частіи тѣой дѣрзгой мѣры и того ради преево
смотрѣтѣ на Оигъ поличьовъ 120 и на той Оигъ естѣ написаны пѣдѣтѣ частіи
малыхъ ипотѣхъ мѣрахъ преева дѣлатѣ линей паралели и шашо пѣдѣтѣ малыхъ частіе тѣой
Раиъ естѣ зѣдѣано на пѣдѣтѣ Оигъ поличьовъ 120 и на той Оигъ естѣ зѣдѣано тѣо полонны
зѣдѣано и спедосталѣ бездѣсяихъ сврасахъ тѣого ради тѣога познать тѣдостали и ба палонъ
на Оигъ сврасами тѣой раиъ показывъ линей зѣдѣанныя и сѣдѣтѣ тѣо полонны главнѣ
дополонны зѣдѣаннѣ сврасами; Апедѣстала естѣ написано дѣа свраса и того ради мѣно
дѣлатѣ тѣтѣ педѣстали пашимъ сврасахъ раиъ Уподовающа тѣой естѣ
зѣдѣано дѣбля сврасахъ бѣдѣано тѣого свраса база по тѣого сврасецѣ естѣ
по лѣтѣевоу 1а, немного Уподовающа шпой шпоро мѣрѣ до ринно тѣого ради тѣо
Пашой сврасецѣ база лѣтѣе на рѣца бѣепоной мѣре пѣдѣтѣ апосполитѣ
Уподовающа шпой шпоро мѣрѣ до ринно свраса база по тѣого естѣ сврасецѣ по ли
ПЕРОВЪ 1в, апашой сврасецѣ база называюща апина и естѣ бѣмыслѣ по адинахъ
Апреева бѣдѣтѣ тѣо до тѣого база 1б, по тѣого естѣ зѣдѣано на полове и вѣдѣтѣ
Мѣно зѣдѣтѣ тѣо до тѣо пашѣ раиъ раиъ зѣдѣано на дѣрзгой базе на пѣдѣтѣ Оигъ дѣрзгой
сѣпороны раиъ Уподовающа по тѣого сврасахъ; Аполонны шпо бѣпоро мѣрѣ до
Ринѣ частіе бѣпаштѣ зѣдѣаны панелятѣ пѣдѣтѣ слѣдѣтѣи пѣдо полонны и тѣа
Кѣа полонны называюща полонны панелятѣ, апѣтѣ лошии дѣлающа спосовѣ сѣдѣ
тѣева зѣдѣтѣ на пѣрѣхъ полонны цѣрѣхъ и тѣо цѣрѣхъ надобно рѣдѣтѣ на 1а
Частіи рошныя по тѣомъ пѣдѣтѣ тѣого цѣрѣхъ рѣдѣтѣ на дѣрзгой
Частіи рошныя и тѣо по тѣо цѣрѣхъ вѣдѣтѣ рѣдѣтѣ на 1а8, частіи рошныя
По тѣо чѣре сѣдѣтѣ частіи тѣого цѣрѣхъ дѣлатѣ линѣи пѣдѣтѣ полонны инани
тѣой полонны на пѣдѣтѣ 1с, тѣева дѣлатѣ частіи цѣрѣхъ мѣдѣ линѣями
лошнѣ пашѣ рѣтѣхъ лошнѣ преева дѣлатѣ и на пѣрѣхъ тѣой раиъ раиъ естѣ зѣдѣ
ланы на пѣдѣтѣ Оигъ поличьовъ 120, апашинѣ дѣлатѣ тѣтѣ лошии тѣой тѣого
на пѣдѣтѣ полонны тѣепадаха лошиа раиъ раиъ на пѣдѣтѣ Оигъ поличьовъ 120, дѣ
лающа сврасецѣ тѣтѣхъ лошнѣ спосовѣ сѣдѣтѣ преева зѣдѣтѣ линѣи 1с0, по тѣо
пѣдѣтѣ линѣи 1с0, раздѣлитѣ на дѣтѣ частіи рошныя на 1т, по тѣо отгнѣтѣ 1т
зѣдѣтѣ линѣи тѣе пѣдѣтѣ рошныя 1т, по тѣо Учинитѣ Цѣнтѣро по тѣо на 1т,
и расшѣреннѣ до 1е, зѣдѣтѣ по цѣрѣхъ 1е0, по тѣо Учинитѣ Цѣнтѣро по тѣо
на 1д, и расшѣреннѣ до 1о, зѣдѣтѣ лошиа 1с0, естѣ инымъ спосовѣ
Мошно дѣлатѣ тѣтѣ лошии тѣой яно зѣдѣана лошиа 1т, по естѣ Учинитѣ
Цѣнтѣро по тѣо 1т, и расшѣреннѣ до 1т, зѣдѣтѣ частіи цѣрѣхъ 1т, и на
значитѣ пѣдѣтѣ 1п, зѣдѣтѣ тѣе сѣдѣтѣ тѣтѣ дѣтѣ частіи цѣрѣхъ по тѣо
Учинитѣ Цѣнтѣро по тѣо на 1п, и расшѣритѣ до 1т, зѣдѣтѣ лошиа 1т,
А по тѣево бѣдѣтѣ тѣо на той Оигъ естѣ зѣдѣаны дѣа свраса
и тѣо свраса по цѣрѣхъ по естѣ сѣдѣтѣ и тѣо интѣстѣ 1ч,
1споймѣ по цѣрѣхъ сѣдѣтѣ до Оигъ поличьовъ 117, интѣстѣ 1ч,
спѣрѣхъ 1р, сѣдѣтѣ до Оигъ поличьовъ 118, тѣа интѣстѣ 1ч,
спѣрѣхъ 1х, сѣдѣтѣ до Оигъ поличьовъ 119, апреева бѣдѣтѣ тѣо пѣдѣтѣ
бѣдѣтѣ рѣдѣтѣ по лѣтѣевоу М, цѣрѣхъ тѣо полонны естѣ частіи полонны анѣва
тѣой естѣ дѣтѣ малыя частіи 1к, по интѣстѣ естѣ частіи тѣе сѣдѣтѣ
сѣдѣтѣ;

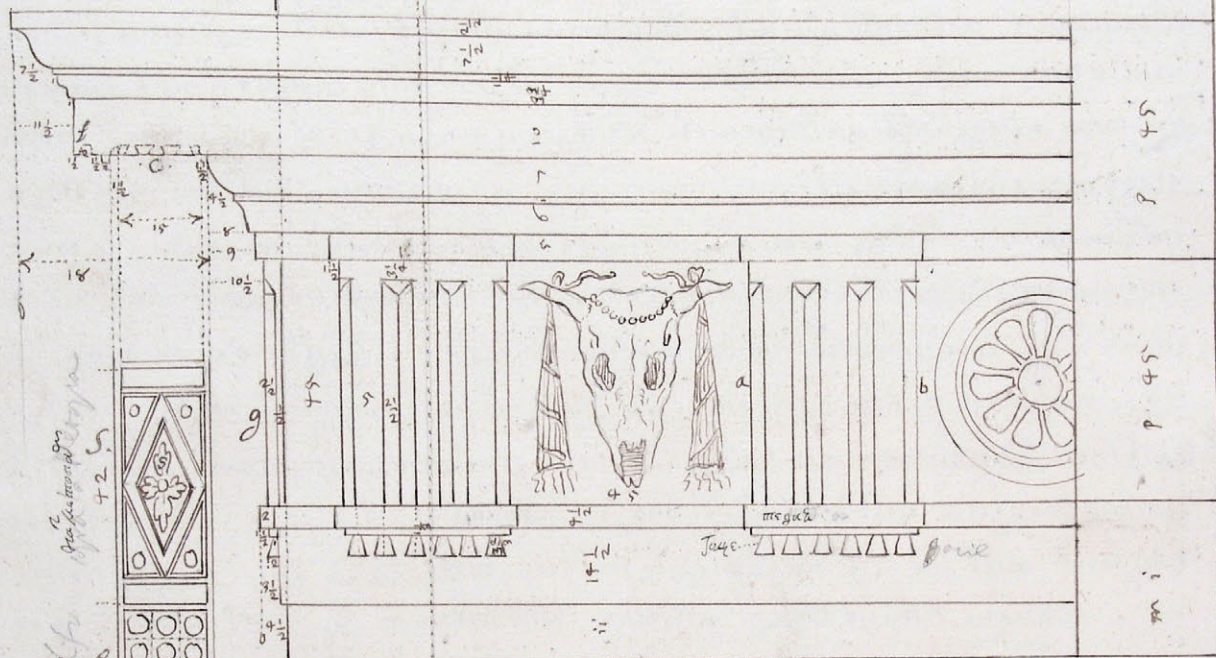
φ 187, e.x. 258



p. 181, ex. 258

2 i

33

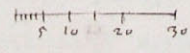


Para da Invenção

Arquitetura

Arquitetura

m



С о с л о ж

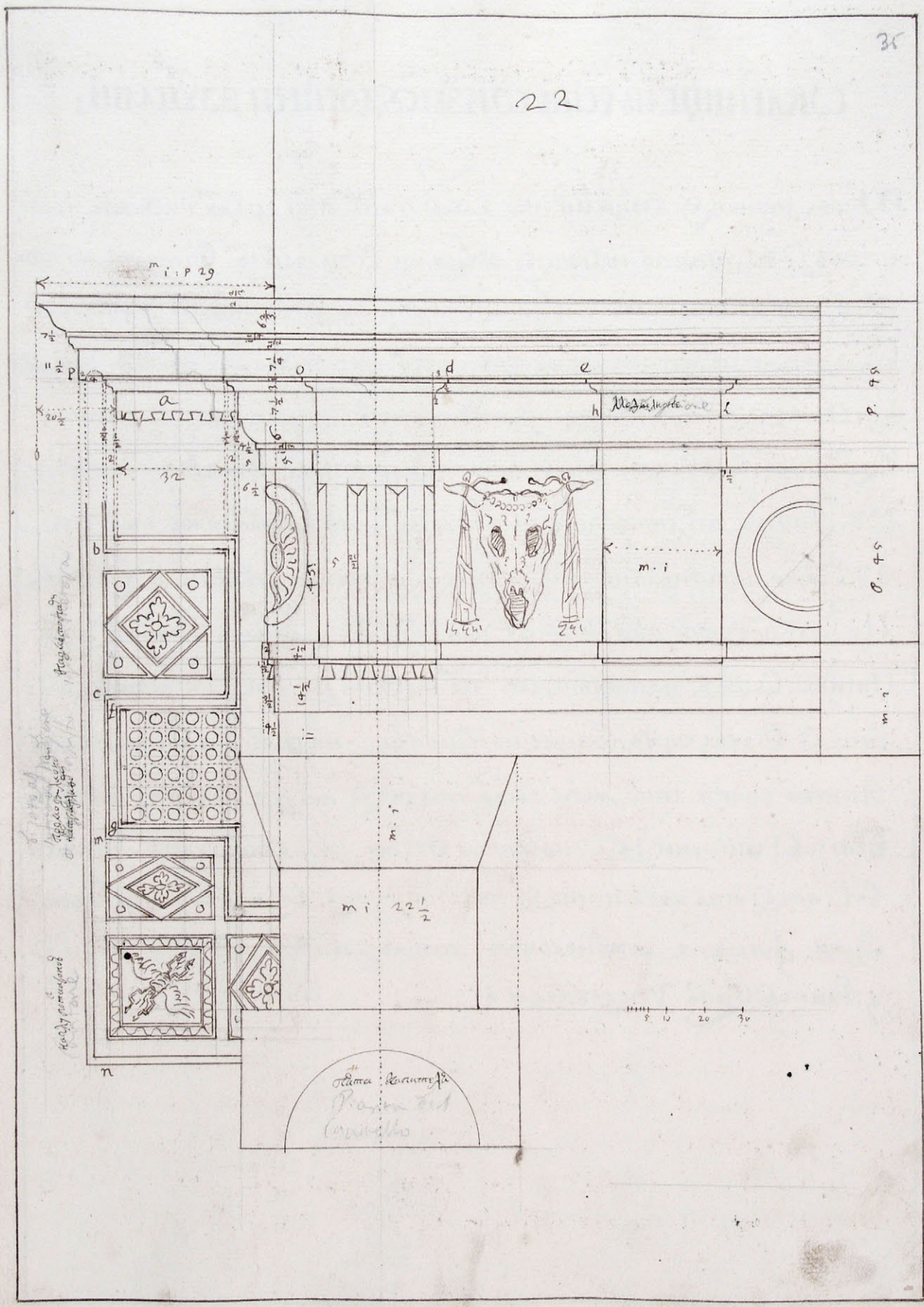
КЛѢДѢЛА КЪЗЫСЬ НАКОЛОНАМИ СМЪДУМОНА СЪ ВЪРЪ РЪ ДОРИКИ;

Обращецъ изымае на колоннахъ естъ нарисованъ на Огизре полнѣе 22 итпѣид
 Обращецомъ дѣланъ изымае на колоннахъ итпѣид изымае щѣ естъ зѣло иря-
 ный пѣтон мѣре дориче а модулоне ничтѣ иное естъ поимѣ поппѣ иамень
 Роппгой пыходитѣ на триглиѣо на подобие шаца брѣса а по исподо погѣ
 Модулоне быша зѣланы наменьныя шати пѣид иайъ на поѣре Огизре
 полнѣе 22 естъ нарисовано пѣпя модулоне полнѣе 1 а итпѣ
 Модулоне пошинѣ бытъ пѣпендишларне на триглиѣо пѣид иайъ модул-
 лоне 1 а наметпопо попононѣ пошинѣ бытъ зѣлано оираса 1 а оира-
1 пошинѣ бытъ зѣлана по модулоне на триглиѣо оираса 1 а тѣре-
 зѣлатѣ по колоннѣ на углѣ итпѣид етъ по бѣдетѣ оираса 1 а до 1 а
 сѣлоно бѣдетѣ мѣста наметпопо попононѣ 1 а до 1 а пѣид сѣлоно
 бѣдетѣ мѣста по модулоне на триглиѣо 1 а сѣлоно бѣдетѣ оираса
1 а пѣид сѣлоно бѣдетѣ мѣста попононѣ 1 а до 1 а сѣлоно бѣдетѣ
 оираса 1 а до 1 а ; А тѣре зѣлатѣ что пѣид иорнѣ на Огизре
22 пыходитѣ по нѣ испѣны боше а не рѣли по иорнѣ попононѣ нарисо-
 ванъ на Огизре полнѣе 21 что естъ нарисованъ на Огизре полнѣе
22 пыходѣ испѣны по на бѣдѣ модулѣ ина 22 частѣ модулѣ ;
 Пѣид тѣре зѣлатѣ что на углѣ оираса на колоннахъ на Огизре
 Пошинѣ дѣлатѣ бѣды а пѣид бѣды немогутѣ бытъ совершенно пѣрѣны
 итпѣид Ради быша пѣид зѣланы пѣрѣны на подобие иныя оина по изымае
 на колоннахъ зѣланѣ по мѣра пѣид мѣре дориче вѣнециѣ на коллатѣ
 провѣратѣ по углѣ естъ зѣланы бѣды совершенно пѣрѣны итпѣ естъ
 Лораздо зѣлано мѣре на довно по дѣлатѣ мѣрѣ архитѣиѣ ; а что бы
 бѣдатѣ иашии мѣраи дѣлатѣ иныя частѣи маля изымае на колоннахъ
 итпѣид тѣре дѣлатѣ пѣид маля частѣи по мѣра нарисаны на поѣре
 Огизре полнѣе 22 а по по мѣре нарисовано на поѣ Огизре итпѣид пѣрѣ
 С мѣрѣ пѣид мѣре на Огизре полнѣе 21 пѣид иашии
 пѣло тѣре зѣлатѣ по мѣра нарисаны на Огизре полнѣе 21

91.187, e.x. 258

22

36



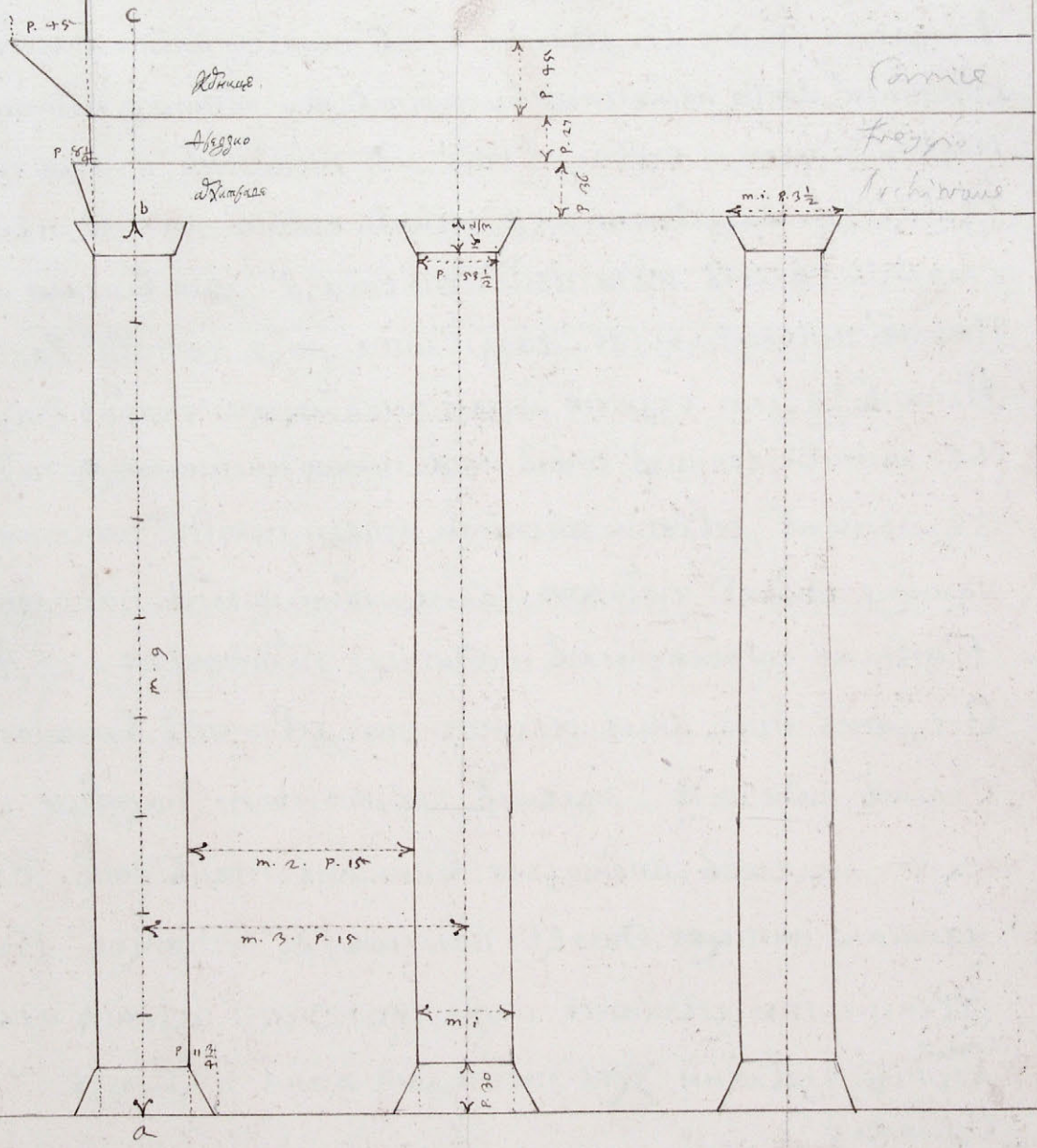
СОЖАРНИЦЕ ПЪ ЕСТЬ СЪБЗЫСУДОРИКЪ ЗЪХЦАМИ;

М^аное иорниц^е зъхц^ами т^пс^о ет^по и зъис^а ест^ь зъв^ла на Оиг^вре т^пс^о =
 лич^бо^въ [23,, ит^пот^пв^л иорниц^е зъхц^ами ест^ь зъв^ла б^енеци^и на д^о =
 мах^в преи^врат^пое^иних^в ѡ^зх^цы ит^вч^тп^о иное ест^ь п^ои^ио ^вамень^е
 Б^ых^од^ящие п^от^пороно^в нап^од^обие ион^цо^в чет^пщ^еро^угол^ни^т т^па^ив^л ^ва^ив^л
 На Оиг^вре^е п^олит^перо^въ [а,, ѡ^мт^ве^вы иных^в малых^в част^пи^ви т^па^иш^и
 Р^зыс^ь на полон^нами ест^ьо нап^исаны нап^од^оре Оиг^вре^е п^ол^ич^бо^въ
 [23 А^пре^ва в^лд^ат^ьо ч^тп^о п^от^пем^в и зъис^а на полон^нами ни ест^ь
 зъв^лан^о нап^ит^пел^они^ало^на ѡ^дна^о мош^но д^вл^ат^ь Р^алон^но^в
 П^о п^рех^лы^а или п^ша^та^тны^а или п^аи^в У^под^оба^еща^т т^па^ив^л Р^аи^в
 П^исан^о в^ыш^е на ст^раниц^ах^в п^ол^ич^бами [30,, и [31,, ѡ^пт^о и зъис^а
 ест^ьо в^ых^од^ящ^я ѡ^пт^о полон^ны [30,, на д^лт^ь част^пи м^од^ла
 А^пре^ва з^нат^ь ч^тп^о м^еры п^ых^о иорниц^е на [33,, част^пи^в не^пр^ер^а
 б^рат^ьо ѡ^ст^ены [3,, но ѡ^ди^ша О^рез^ня [d,, б^рат^ье м^тъ, а^пре^ва
 в^лд^ат^ьо ч^тп^о на^рх^ит^прад^е т^пого иорниц^а ест^ь п^ои^ио зъв^лан^а
 ѡ^дна ^ваши^шя ѡ^пт^оороно^в мош^но д^вл^ат^ь ѡ^ив^асы или м^о =
 д^вл^ат^ьо Р^аи^в У^под^оба^еща;

Ф. 181, е. х. 258

24

Мера понисо



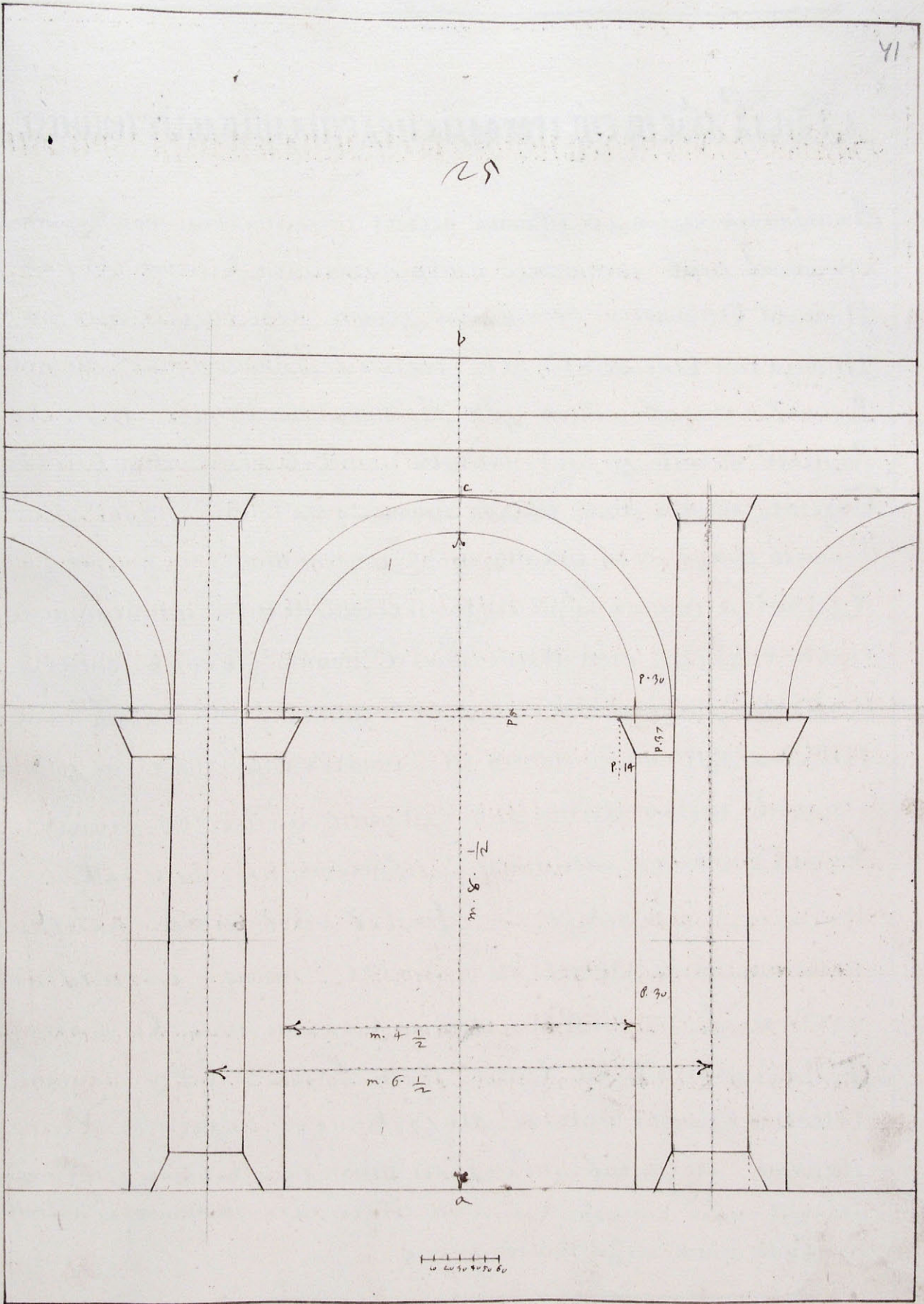
²⁸ ^{2м}
 ВЪ ДѢЛА ЛОЗИЮ ПЛОЕЪ ПХОДЫ БЕСПЕДЕ ПЛЕ ПМЕРА ИОНИЪ И

Анаходится мѡдло дѣла дѣлания лѡзепѡ помѣрѣ ионие спосого симѣ
 Наприпѣа и мѣтъ назначенъа бысопостѣ ѡ ѡвѣ на ѡигрѣ поличвоѡ 125"
 Внапной пысопостѣи и мѣтъ дѣлапѣ лѡзе и спѣзы сомѣ итпоѡдѣ тѣх пысо-
 130сѣтѣ ѡ ѡвѣ раздѣлитѣ на 16 частѣи рѡннѣхъ итпѡиѡ шѣстѣа дѣ
 доля 16сѣ вѣдѣтѣ мѣра и зысѣ тпо естѣ 5" доля бышины полонѣ
 Поппомѣ пысопостѣи ѡ ѡсѣ раздѣлитѣ на 9 частѣи рѡннѣхъ
 итпѡиѡ 19" доля вѣдѣтѣ мѡдло аѣтѣ мѡдло поппно раздѣли на
 160" частѣи рѡннѣхъ тпѡиѡ и аѣтѣ тисано на сѣтранищѣ поличвоѡ
 132, поппомѣ дѣлапѣ тѣх сѣтѣры и спѡдѣ помѣра написаннѣмѣ
 на поѡѣ ѡигрѣ поличвоѡ 125" а полонѣ и зысѣ на полоннѣми
 помѣрамѣ написаннѣмѣ на ѡигрѣ поличвоѡ 124" ; А тѣрѣа
 вѣдѣтѣ тпѡ и нѣя аѣхитпѣитѣ дѣлапѣтѣ бысопостѣи ѡ
 спѡдѣтѣ поппно на 18" мѡдлопѣ аѣднѡпо лѣтѣе и аѣѣца спѡдѣ
 на 18" мѡдлопѣ и по мѡдла бышинѣхъ тпѡиѡ и аѣтѣ естѣ ѡ
 написано на поѡѣ ѡигрѣ поличвоѡ 125" тпѡиѣе вѣ нѣа
 аѣхитпѣитѣ дѣлапѣтѣ тѣх сѣтѣры ѡѣ аѣднѡпо не мѡдѣтѣ
 бытѣи зѣдѣланы ѡѣ тѣрѣеи доли пана мѡѡдѣ тѣх
 сѣтрани ;

φ 181, ex. 258

YI

25



12

^к ^б ^д
КАДЪЛА ЛОЗЕ ПЪ ЕНЪ ГРОХОДЫ СПЕДЕСТАМИ ПЪ МЪРЕ ИОНИКЪ ;

Анаходитца модхлѣ для дѣланія лозепѣ спедосталями помѣре ионикѣ
 спосовомъ симѣ наприимѣдѣ имѣть назначенхъ высоостѣ $\text{I} \alpha \beta$ „
 Инагпой высоостѣи $\text{I} \alpha \beta$ „ имѣть делати лозе спедосталями
 Итогода пѣхъ высоостѣи $\text{I} \alpha \beta$ „ прегѣа раздѣлитѣ на $\text{I} \delta$ „ частѣи
 Ропныхъ потпомѣ сѣсхъ доля $\text{I} \sigma \delta$ „ раздѣлитѣ на $\text{I} \mu$ „ частѣи
 Ропныхъ ипаибъ десяти $\text{I} \theta$ „ частѣи и сѣпѣхъ сѣнацаппи $\text{I} \sigma \theta \nu \nu$
 Бухетѣ модхлѣ аѣпѣ модхлѣ пошиннѣ раздѣлитѣ на $\text{I} \beta \theta$ „ частѣи
 Ропныхъ пѣибъ пѣибъ писано пѣшѣ на сѣпѣраницѣ поличбоѣ $\text{I} \beta \theta$ „
 Адѣлабѣца пѣания лозѣи спедосталями помѣре^{ом} написаннымъ
 На $\text{I} \theta \nu \nu$ $\text{I} \beta \theta$ „ инапѣвхѣ лозѣихъ мошно дѣлапѣ оира сѣи
 На $\text{I} \nu$ $\text{I} \theta$ на спѣдѣамѣ пѣибъ пѣибъ аира сѣи $\text{I} \mu \theta$ „ спосовѣ симѣ
 ППРЕѣа зѣдѣлатѣ линеѣ $\text{I} \eta$ „ поперѣхъ сѣсѣ паралелѣ доизѣсѣ
 Потпомѣ мѣроѣ мѣстѣ $\text{I} \eta$ „ зѣдѣлатѣ мѣстѣ $\text{I} \theta \nu$ „ понауиѣ
 Бѣшѣ описанной на сѣпѣраницѣ поличбоѣ $\text{I} \delta \theta$ „ иѣтѣ зѣдѣлансѣ
 На $\text{I} \theta \nu \nu$ поличбоѣ $\text{I} \mu \theta$ „ Аѣпѣвхъ мѣрѣв потпорѣа ни естѣи
 Написаны на пѣо $\text{I} \theta \nu \nu$ поличбоѣ $\text{I} \beta \theta$ „ пошиннѣ сѣотпегѣтѣ
 На $\text{I} \theta \nu \nu$ $\text{I} \beta \theta$ „ и $\text{I} \beta \theta$ „ Аѣпѣвѣа бѣвѣатѣ пѣсѣ высоостѣи
 До сѣсѣ пошинна бѣтѣе бѣсѣе сѣпѣи ширины помѣре ионикѣ
 Пѣсѣ сѣпѣи мѣра ширины мѣдѣхъ бѣпѣамѣи пѣлѣстѣро естѣи
 Натѣатѣ модхлѣ и пѣо модхлѣ, и того ради бѣшина досѣо пѣи
 бѣна $\text{I} \mu$ „ мо^{ло} пѣи сѣе бѣшина пѣдѣстѣалѣ пошинна бѣи мѣроѣ
 Полоцины пѣана мѣдѣхъ пѣлѣстѣра ми;

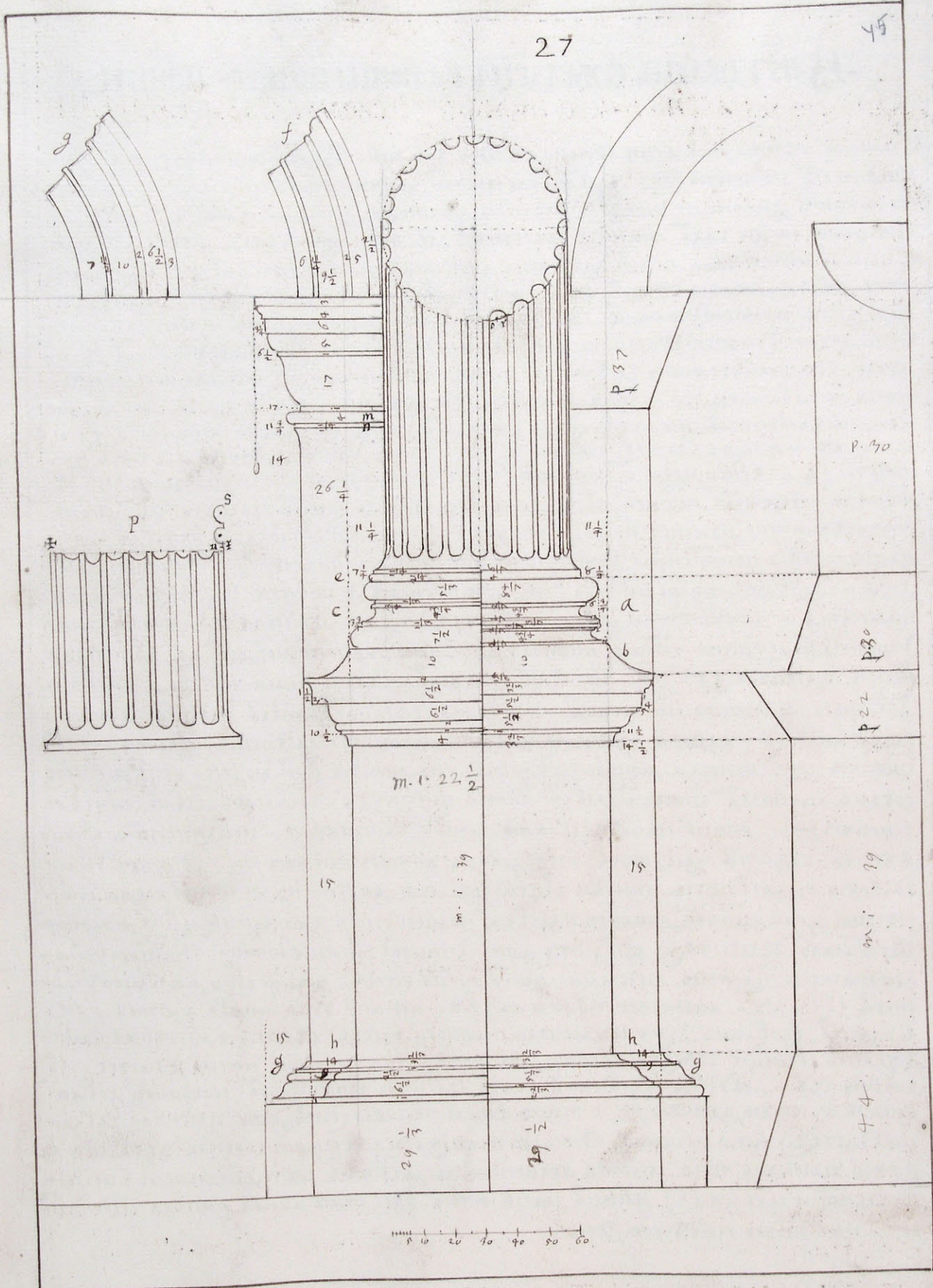
КАДЪЛЪ БАЗЕ КАЛОНЫ И ПЪСПЪ ПИЛА ПРА ИСВОДЫ СМАЛЫ ЧАСПЪ ИИ ПОМЪРЪ ИОНИКЪ

А и побы швдаты и айб дтлатъ базе калонны и поспо и пиляспреы и своды и по
 Ради пререва смотретьтис на Оигхре поличбовъ 127. и на по Оигхре еспы на пи-
 саны мѣры пствхъ малыхъ часпѣи база и калонны и постпы и своды б. а. п. в. в.
 б. в. д. а. п. б. ч. по на по Оигхре на прешо спороне еспы нарисовано калона иследо-
 стпа мѣв вѣ малыхъ часпѣи того ради и побы б. в. д. а. п. б. ч. предостпа и базе и ка-
 лоннхъ нарисованы смалымъ часпѣи полинеяхъ потгорыя здѣланы и спѣ-
 рпошъ еще пререва швдаты чпвтазе 1а. еспы базе мѣры и оиний а базе
 1с. еспы базе а пины мѣры дориний тпайе пререва швдаты чпо дядо
 и ли тпайе база 1в. здѣлано на подовие пашетпа мѣретьтис вѣ здѣлано
 и пашетпа тпайе пререва швдаты чпо дѣвня калонны 1с. и мѣрѣ дтлѣ чпайи
 б. с. е. в. т. п. а. и. е. пререва швдаты чпо на по Оигхре поличбовъ 127 еспы на рисо-
 вано дѣла ѡбращѣна предостпа мѣв а испотпредостпа 1н. пашѣно дтлатъ
 тпайе и айб и спотпиляспреа 1д. тпайе пререва швдаты чпо малыя чпайи
 1п. по и по спотъ еспы часпѣи пиляспреа а ней поспы, тпайе пререва б. в. д. а. п. б. ч.
 чпо аено по еспы спот 1с. б. в. д. е. п. б. с. х. р. и. т. б. до Оигхры поличбовъ 126.
 аспот 1д. с. х. р. и. т. б. до Оигхры поличбовъ 125. а на калоннхъ дтлѣ лауца лошии
 тпайе чпобы цехго пств калонны была 124. лошии а дтлѣ лауца лошии
 спосовомъ си пререва раздѣлитъ цырихъ на 126. часпѣи роиний и исптргвхъ
 часпѣи дтлатъ лошии а чепетпыхъ часпѣи роиний мѣдхъ лошии а образѣ ло феи
 дтлѣ лауца спосовомъ си пререва здѣлѣ линеи 1ор. и пхъ линеи 1ор. раздѣлѣи на попопоинны роинъ
 и тпайе на севѣе по линеи 1ор. б. в. д. е. цѣтпо лошии а по пѣ цѣнтпѣи дтлѣ лауца лошии
 а погда и мѣрѣ дтлѣ лауца лошии на пиляспреа или на калона и пашетпны и погда пререва
 здѣла по 7. мѣрѣи спосовомъ си пререва раздѣлитъ ширинхъ калонны на 129
 часпѣи роинихъ исптргвхъ часпѣи дтлатъ лошии а чепетпыхъ часпѣи
 ѡспотпѣи на мѣрѣи мѣдхъ лошии тпайе и айб на Оигхре поличбовъ 127. поличбовъ
 1р. а погда дтлѣ лауца лошии на пиляспреа и погда на угла 1и. нетпререва дтлѣ
 лошии здѣла на подовие дтлѣ брхсо тпайе и айб по литпѣи 1и. тпайе
 на боиъ пиляспреа или калонны и пашетпнѣ здѣла поде лошии тпайе и айб
 по литпѣи 1и. А пререва швдаты чпо дѣла дтлѣ лауца тпайе малыхъ часпѣи
 пререва на значѣ мѣрѣи пощины калонны а по мѣрѣи пререва раздѣлитъ
 на шѣдѣи часпѣи роиний тпайе и айб писано пыше на странице поличбовъ 132.

p. 181, e.x. 258

27

45



00 50 40 30 20 10 0

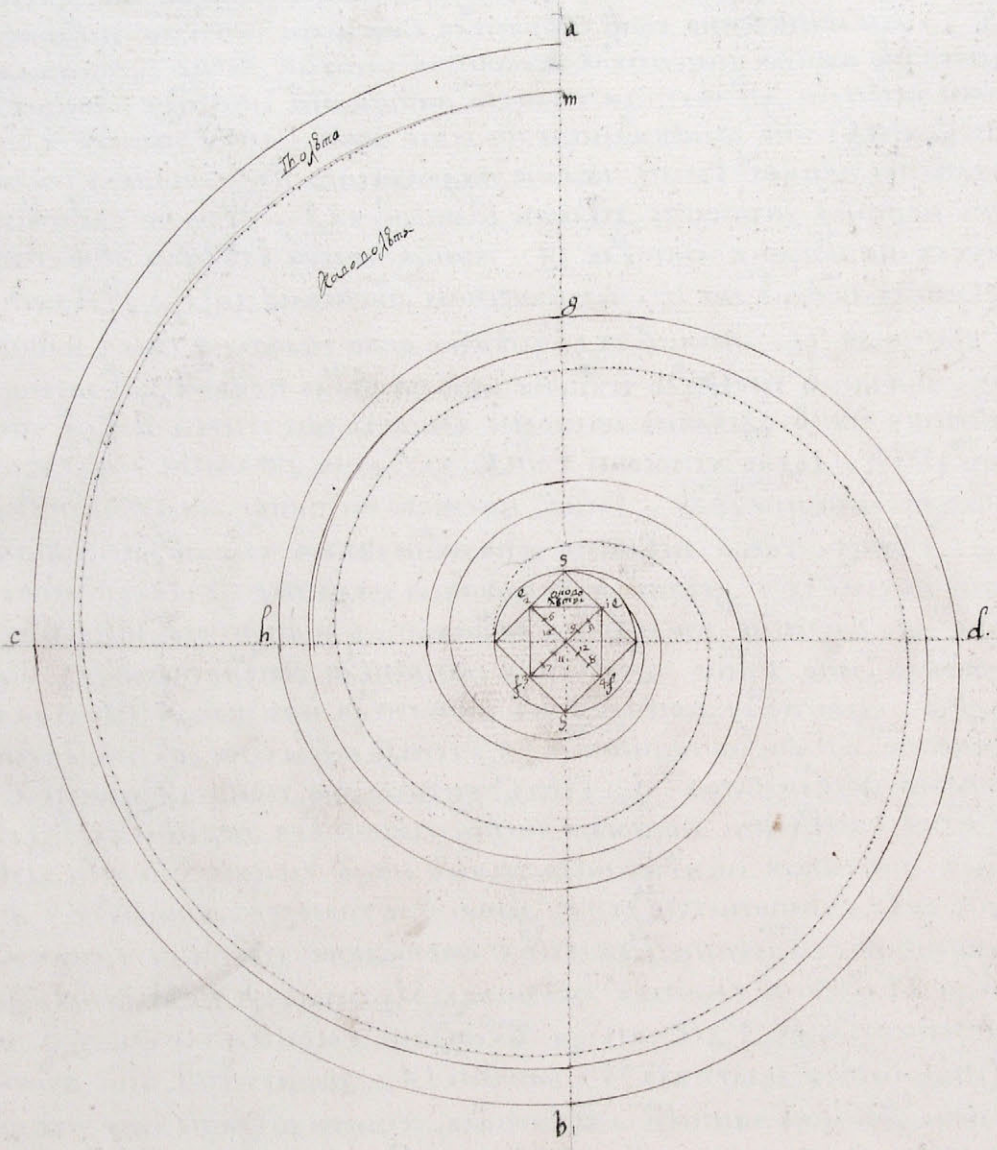
КАКЪ ДѢЛАТЬ СЪБРАЗЕЦЪ ВАЛЮПЫ ПОМѢРЕ ИОНИКЪ

Валюпа нѣтъ иное естъ поимю камень зашито на Углы пошпеля тѣмъ каиѣ
 на Огъре полнѣмъ 128. а дѣла еѣа тѣмъ образецъ валюпы сѣсова сѣ тѣрѣа
 назначитъ диаметро ѡна 155. то естъ диаметро цырѣхля серѣнего помѣре нѣ
 писанной поудѣ бѣде тѣсѣтѣ ѡнапѣтѣхъ мѣры йоникъ попо тѣрѣа зѣдѣлатъ
 цырѣхля малой 155. попо зѣдѣлатъ дѣлѣнѣи дѣгѣя черѣ центро малѣацѣ
 и хля на Углы рошнѣа тѣмъ каиѣ линѣи 1аѣ 1а. попо тѣмъ малѣ цырѣхля
 зѣдѣлатъ четѣрѣо Уголникъ тѣмъ каиѣ попо ѣе Огъре полнѣмъ 128. попо
 тѣмъ малѣ четѣрѣо Уголникъ зѣдѣлатъ дѣрѣо малѣ четѣрѣо Уголникъ 1ѣтѣ
 малѣ четѣрѣо Уголникъ зѣдѣлатъ ѡ линѣи напѣтѣд на Углы малѣа четѣрѣо Уг
 никъ и тѣрѣа линѣи 1еѣ. пошнѣо раздѣлитъ пѣахъ линѣи на 6. частѣ рошнѣ
 и напѣтѣхъ частѣахъ на линѣяхъ 1еѣ. наудѣно тѣсѣтѣ личѣа тѣмъ каиѣ естѣ
 на писано на попо ѣе Огъре полнѣмъ 128. попо Учинѣ центро по тѣсѣ
 личѣа 1і. и расшѣреннѣ по тѣсѣ помѣре нѣрѣписаннѣ ѡнапѣтѣхъ тѣмъ
 и ѡниѣ на тѣрѣа роширѣ по тѣа до 1а. издѣлатъ частѣ цырѣхля 1аѣ. попо
 снѣахъ Учинѣтѣ центро по тѣсѣ на личѣа 12. и расшѣреннѣ до 1с. зѣдѣла
 частѣ цырѣхля 1сѣ. попо снѣахъ Учинѣтѣ центро по тѣсѣ на личѣа 13. и расшѣреннѣ
 до 1ѣ. зѣдѣлатъ частѣ цырѣхля 1ѣд. попо снѣахъ Учинѣтѣ центро по тѣсѣ
 на личѣа 14. и расшѣреннѣ до 1д. зѣдѣлатъ частѣ цырѣхля 1дѣ. попо снѣахъ
 Учинѣтѣ центро по тѣсѣ на личѣа 1з. и расшѣреннѣ по тѣсѣ до 1з. зѣдѣла
 частѣ цырѣхля 1з. 1н. и тѣмъ сѣсѣо дѣлатъ иныѣ частѣи валюпы
 дѣлаѣи центро по тѣсѣ на личѣахъ поудѣа допѣтѣд мѣстѣ по по тѣ
 рыхъ мѣстѣ бѣдѣтѣ зѣдѣла по шпѣа. а тѣмъ зѣдѣлатъ дѣрѣахъ линѣи
 пѣтѣахъ 1т. и поудѣа мошнѣо дѣлатъ тѣхъ линѣи пѣтѣахъ 1т. тѣмъ сѣ
 совоѣ попорѣ сѣсѣо дѣла линѣи пѣтѣахъ 1а. тѣмъ дѣла линѣи
 пѣтѣахъ 1т. тѣмъ каиѣ зѣдѣла на линѣа пѣтѣа 1т. и сѣвнѣтѣ ѡудѣа
 лѣтѣе бѣдѣтѣ зѣдѣлатъ тѣхъ дѣрѣахъ линѣи пѣтѣахъ 1т. сѣсѣо сѣ
 тѣрѣа раздѣлитъ линѣи ѡцентро ѡна до 1а. на 5. частѣ рошнѣ мѣрѣ
 пятной долей наначѣ диаметро издѣла. помѣре тѣсѣо диаметро цырѣхля малѣ по
 тѣмъ малѣ цырѣхля зѣдѣлатъ дѣа четѣрѣо Уголникъ и напѣтѣ четѣрѣо Уголникъ
 назначитъ центро личѣаи тѣмъ каиѣ естѣ назначѣно на четѣрѣо Уголн
 иахъ 1сѣ. 1ѣ. на Огъре полнѣмъ 128. и тѣмъ тѣа линѣа пѣтѣа 1т.
 бѣдѣтѣ зѣдѣла на Угѣ и цырѣхля по тѣсѣ естѣ пѣсѣрѣтѣе и тѣа на пѣ
 бѣдѣтѣ на заѣа гѣра зѣо хорошо. а тѣрѣа пѣдѣлатъ тѣо на по Огъре по
 личѣа 128. нѣрѣсѣа зѣдѣла дѣрѣо цырѣхля по по тѣсѣ пошнѣо дѣла
 линѣи пѣтѣахъ дѣрѣахъ 1т. тѣсѣо рѣдѣи тѣсѣа дѣа цырѣхля зѣдѣла
 на Огъре ѣе не помѣшалѣ Огъры тѣмъ каиѣ и дѣлатѣо не естѣ зѣдѣла
 дѣрѣо цырѣхля тѣо многиѣ архитѣктѣи дѣлаѣи ѡбѣ дѣе линѣи бѣтѣа
 поудѣо ѣе цырѣхля тѣмъ каиѣ естѣ зѣдѣла на линѣа пѣтѣа и сѣвнѣтѣ
 1т. на Огъре полнѣмъ 128. 3

p. 181, e.x. 258

47

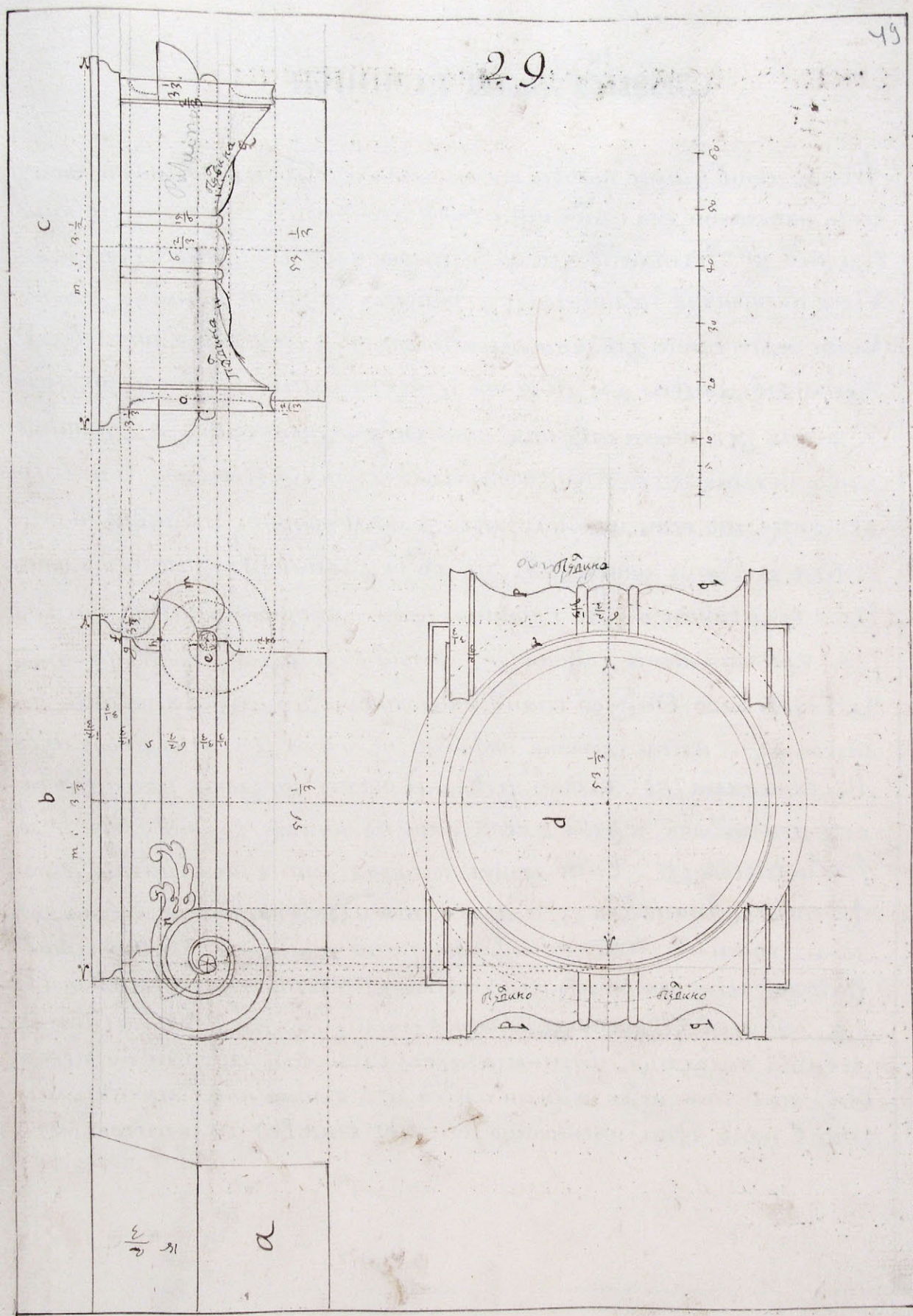
28



ф. 181, е. х. 258

49

29

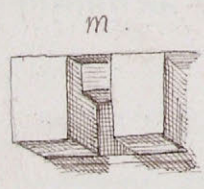
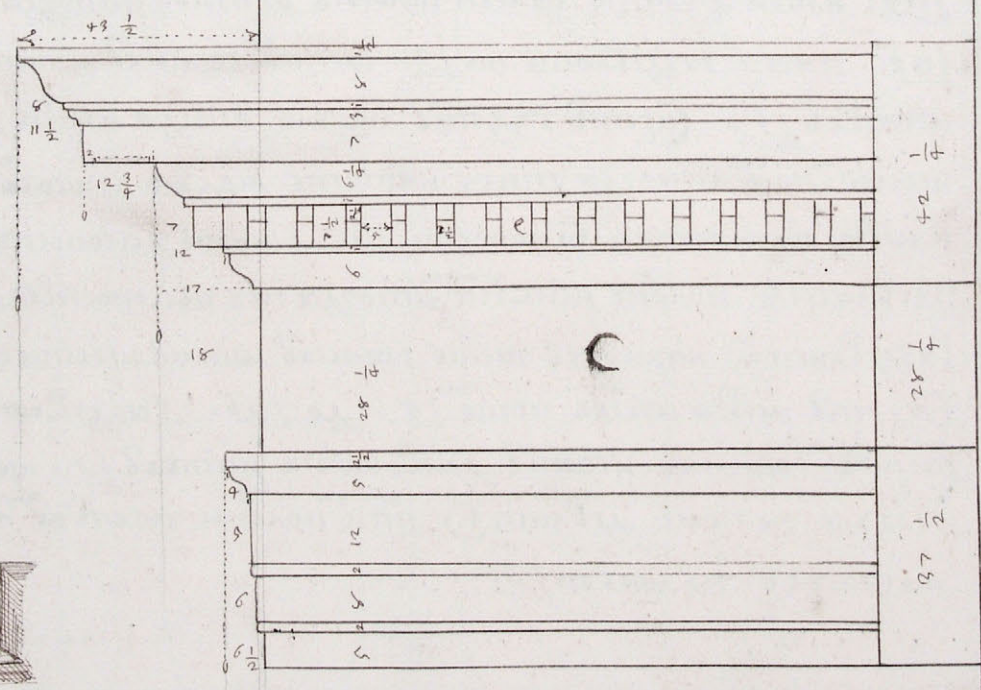
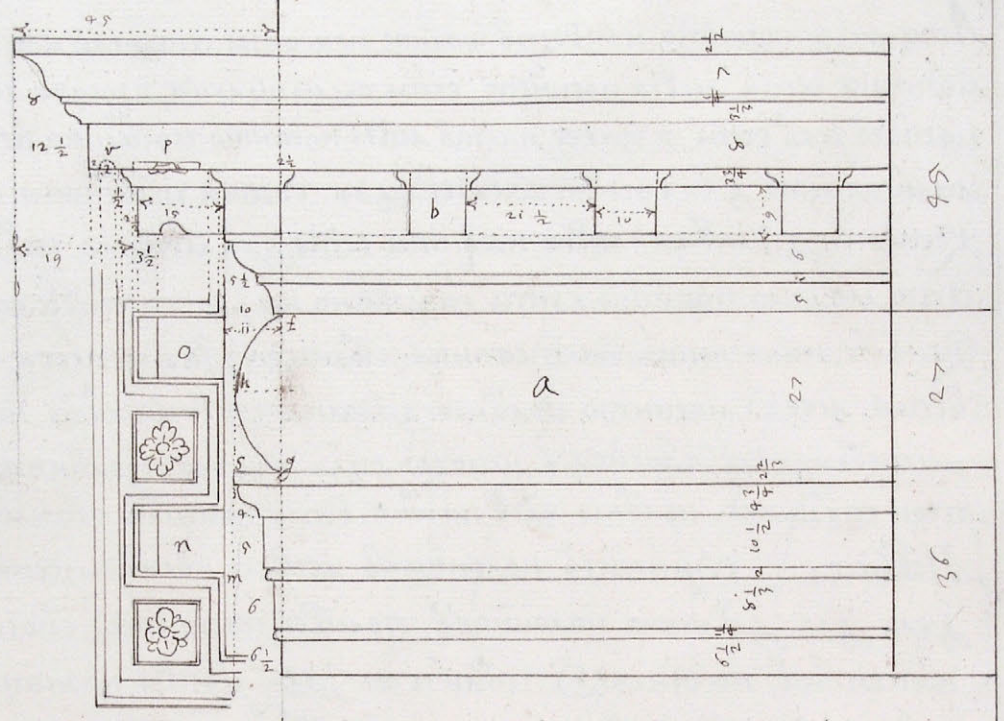


СЪЗЫСУ МѢРЫ ИСНИКЪИ

А естѣ погѣбъ изымсѣ по мѣре ионице на Фигурѣ поличбоу /30, и на погѣбѣ Фигурѣ
 Естѣ нарисованы дѣла изысѣ мѣры ениши ѳдинѣ изысѣ поличбоу /а, и тѣмъ
 Рзымсѣ /а, быша естѣ здѣла^н смодулиѳна мѣ /в, а дръгой Рзымсѣ
 Естѣ нарисованѣ поличбоу /с, зѣтѣамѣ /е, и сѣтѣхѣ изысѣмъ мошнѣ
 Бѣпои мѣре енице дѣла тѣмъ изымсѣ погѣбѣ Угладѣаща и сѣтѣхѣ дѣлѣ
 Рзымсѣмъ ѳ мѣры дѣла дѣланиа изысѣ /а, естѣ написаны на погѣбѣ
 Рзымсѣ /а, тѣрѣа шѣдѣа тѣмъ ѳрѣѣио тѣмъ изысѣ /а, и мѣтѣмъ
 пишѣ прѣзѣа а пѣхнѣтѣ попопѣрѣхѣ дѣла а тѣмъ пишѣ естѣ тѣмъ
 Пѣхнѣтѣа тѣмъ естѣ пѣхнѣтѣ /фнѣ, а тѣмъ на погѣбѣ тѣхнѣтѣ /н, и тѣмъ
 тѣрѣа здѣла тѣмъ линѣи /сн, тѣрѣа а долинеи /дѣ, тѣмъ тѣхнѣтѣ
 /дѣ, раздѣлитѣ на дѣе пологѣи рошнѣа и ѳполошнѣа тѣмъ линѣи
 /дѣ, здѣла тѣмъ линѣа долинеи /н, и тѣмъ бѣдѣ на дѣнѣ тѣхнѣтѣ /н, тѣмъ
 здѣла тѣмъ пишѣ ѳрѣѣио тѣмъ на иѣдѣ пишѣ на сѣтѣаище тѣмъ
 личбоу /22, и естѣ здѣла на фигурѣ поличбоу /20, а тѣмъ пологѣи мѣдѣ
 Модулиѳна мѣ /по, быша здѣла ѳира сѣ на погѣбѣ и тѣмъ рошѣна
 погѣа а тѣмъ ѳлопо рошѣна тѣмъ естѣ поличбоу /р, на иѣдѣ глѣвоко рѣа
 а поличбоу /к, естѣ лошнѣа погѣрѣа лошнѣа на зѣтѣаща тѣмъ
 а тѣмъ, а на изысѣ /с, а рѣхнѣтѣа и ѳрѣѣио и на рѣнѣа естѣ здѣ
 ланѣ тѣмъ мѣрамъ сѣдѣа погѣбѣ изысѣ /с, вѣтѣа и сѣа
 тѣмъ естѣ на пѣтѣа дѣа пишнѣа на лѣнѣа тѣмъ на иѣдѣ изысѣ
 /а, а тѣрѣа вѣдѣа тѣмъ погѣбѣ изымсѣ /с, и мѣтѣмъ на рѣнѣа
 мѣнѣи пѣхдѣаще и сѣа а не рѣа изымсѣ /а тѣмъ тѣрѣа
 вѣдѣа тѣмъ мѣдѣ зѣаи изысѣ /с, быша и нѣа малѣа зѣаи
 тѣмъ на иѣдѣ естѣ нарисовано на погѣбѣ Фигурѣ поличбоу /м,

pl. 184, e.x. 258

30



0 10 20 30 40 50 60

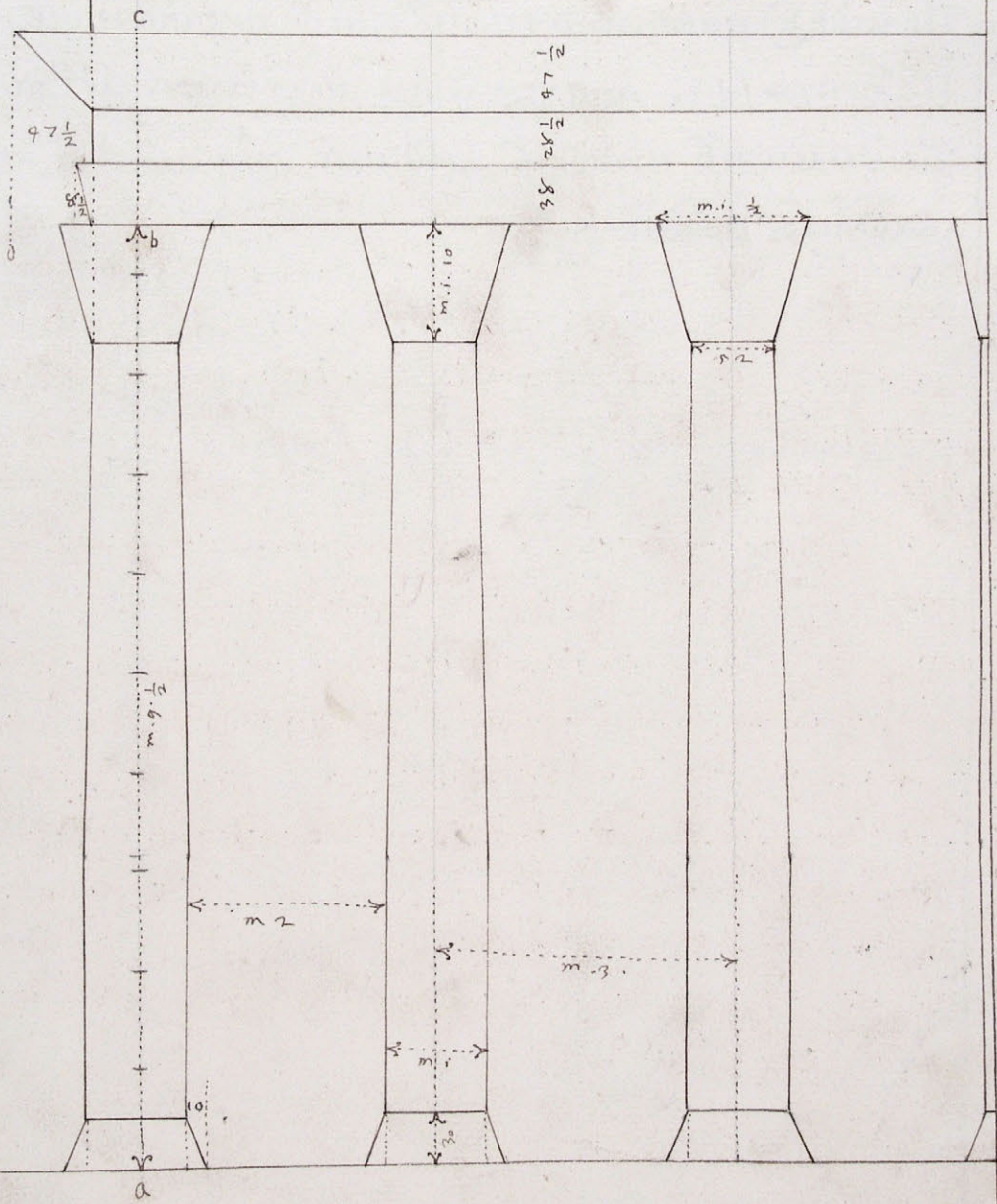
2N
СЧЕТВЕРТОЙ МѢРЕ ИЗОРИПТО ;

Аппа мѣра поринѣтто имѣетѣ болши прасотпы а нежелы имѣетѣ мѣра
 и ѡнииа аппа мѣра поринѣтто естѣ пымышлена пзороде паринтпсѣ =
 поппоро зоро естѣ пмарее ипотѣ мѣре поринѣтто пога^нниа архитпелтпы дѣ
 лали зданна для богини пенереы и для богини прозетинны а модуло по-
 роппоро дѣлаѣца мѣра порѣнѣтпа естѣ диаметресѣ площинны полон^н
 аппо модуло попинно бытѣ раздѣлено на /60 часттѣ роппыхѣ ппайѣ
 Раѣб писано пыше наспренице поличбоы /32,, аппреѣа вѣдѣа^а спсѣ
 бтпой мерѣ поринѣтто полон^ны дѣлаѣца поппи шѣхѣ и пыстѣодуаппѣ
 наппреѣи доле ѡиспѣоду иппозѣ ради модуло попинно вытѣ диаметра
 поппи площинны полон^ны дѣтѣ полон^на естѣ поппѣще право посппомѣ
 мѣра; ѡинтпреб полон^нахѣ мѣры попптпы; а нахождѣца мо-
 дуло для дѣлания полон^нопѣ помѣре паринѣтѣ способѣ симѣ
 наппица^а на ѡигзрѣ поличбоы /31,, имѣвь назначенъы высѣотѣ
 /аб,, имѣвь дѣлатѣ самъы полон^нахѣ бѣ^апысѣ иппозѣ ппѣ высѣотѣ
 /аб,, прѣѣа раздѣлитѣ на /2,, часттѣ роппыхѣ иппайѣ дѣтѣ части
 испѣтѣхѣ /2,, часттѣ бѣдетѣ модуло а погѣа имѣвь дѣла^а полон^н
 исопысѣ сомѣ иппозѣ прѣѣа наппитѣ модуло способѣ си наппица^а
 имѣвь назначенъы высѣотѣ /ас,, и наппѣ пысопѣспи /ас,, имѣвь
 дѣлатѣ полон^нахѣ исопысѣ иппозѣ ппѣ пысопѣспи /ас,, прѣѣа
 раздѣлитѣ на шѣстѣ часттѣ роппыхѣ иппайѣ шѣстѣа доля /вс,,
 бѣдетѣ мѣра пысѣ поппѣ /5,, до /аб,, раздѣлитѣ на дѣтѣ
 часттѣ роппыхѣ иппайѣ дѣтѣ части испѣтѣхѣ /2,, часттѣ бѣде
 Модуло поппомѣ дѣлатѣ иппѣ полон^ны помѣра наппица^а
 на ѡигзрѣ поличбоы /30,,

φ. 181, e.x. 258

31

Μεγα Κοψίττα



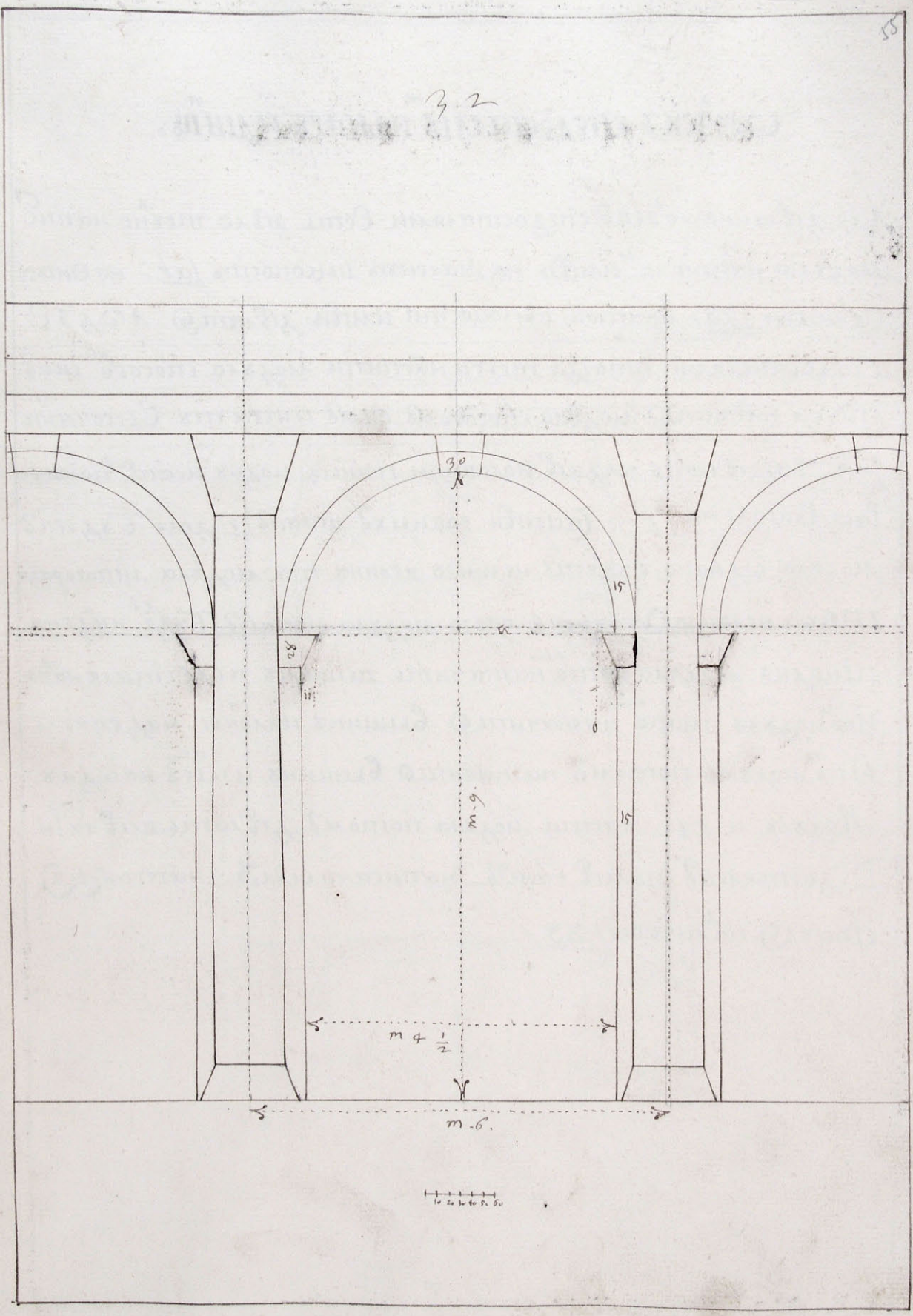
10 20 30 40 50 60

54
5
N
СЛОЗЕХЪ МІТРАХЪ КОРИПАХЪ ;

Анаходитца модхлѣ для дѣланія лозепб и с'изы м'сѣ мѣ
Помтврѣ наринтисѣ ппавѣ павѣ писаношыше наспранише
Поличбоѣ /43" а нахождѣния модхла для дѣланія полопѣ
ис'изы м'сомѣ попомѣ дѣлаттѣ лози помтврѣ на писанѣ
на Оигрѣ поличбоѣ /32 ;

55
p. 181, e.x. 258

3.2



10 20 30 40 50 60

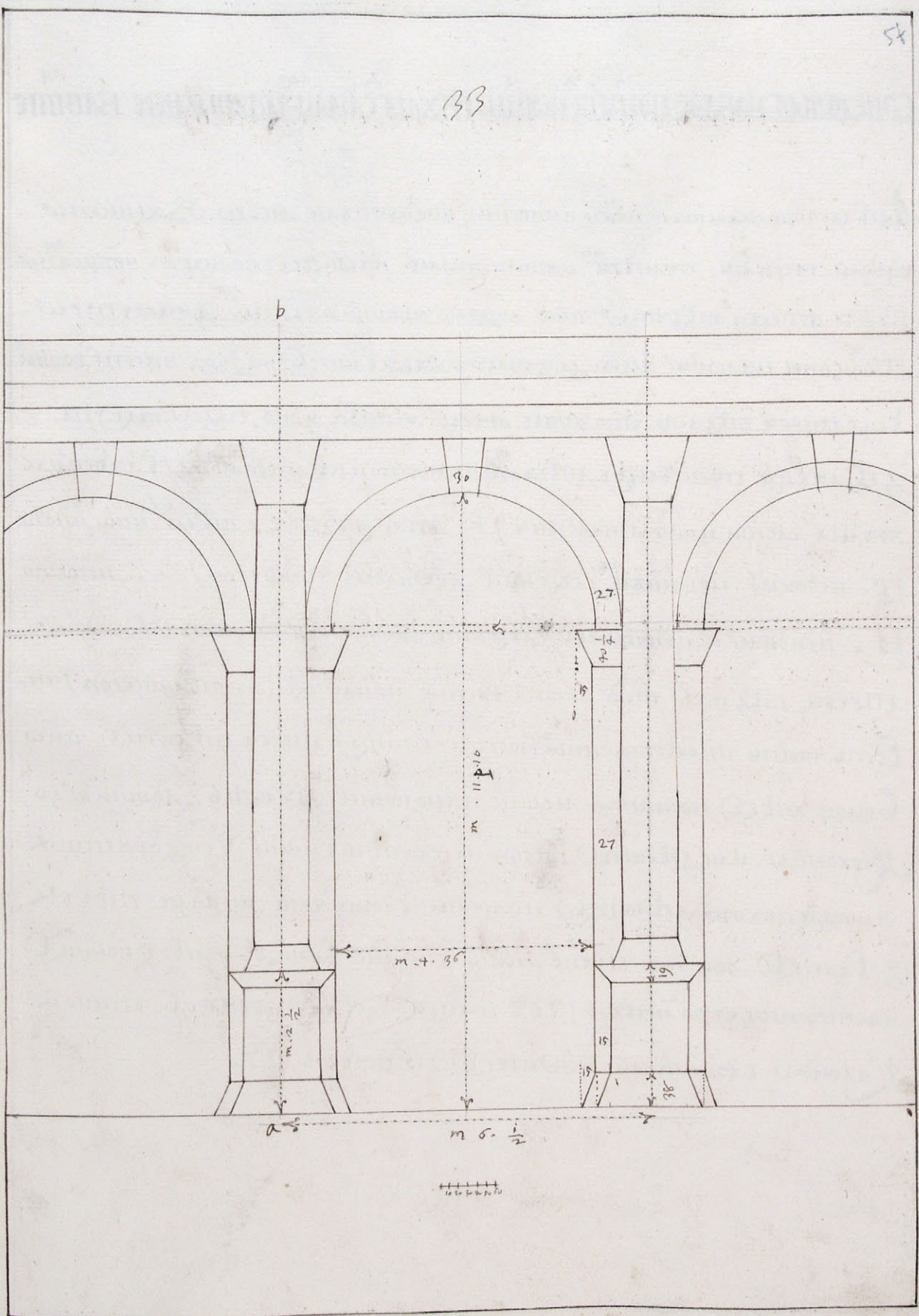
56.
СЛОВЕХЪ СПЕДОСПАЛІА ПОМІВРЕ КАРИПЪ „

Для дѣланія лозеабъ спедоспаліа Есіть зѣло прѣхно наѣтпѣ¹
Модула наприіла^А имѣвъ на значенъхъ пысопостѣ 1аѣ „ на Фигуре
Полічвохъ 133 „ инаптой пысопостѣ имѣвъ дѣлатѣ^В лозѣ³ Е
спедоспаліа имѣвъ ипогѣа прѣва наѣтпѣ^В модула спосово^С симѣ
прѣва наѣтпѣ^В модула спосовомѣ симѣ прѣва тѣхъ пысопостѣ
1аѣ „ Раздѣлитѣ на двѣ половины роуныя иоднѣ испѣ^Голодинѣ
Раздѣлитѣ^В на 17 „ Части^В роуныхъ ипѣа^В 17 „ доля бѣдетѣ^В
модула ѡднаю бѣдетѣ^В немногю делина тѣа модула ипогорѣ^В
прѣва немногю Убѣитѣ^В того модула ипѣа^В бѣде^В наѣено
прѣва^В модула потпо^С назначитѣ пышинѣ прѣдѣспаліа наѣа^А
ѣпо^В модула потпо^С назначитѣ^В пышинѣ палонѣ^С наѣпятѣ^В
ѣпо^В модула потпомѣ^В назначитѣ^В пышинѣ изысѣ^С наѣоднѣ
Модула и 54 „ частіи модула потпомѣ^В дѣлатѣ^В пѣ^В чѣ^В и
Педоспалѣѣ поміврамѣ^В написаннымѣ^В наптой^В
Фигуре^В полічвохъ 133 „

57
p. 181 or 158

33

54



СЪПЕДОПЛЕ ИОБАЗЕ ИОПЪТА ИОПЦЫРЪХЛІА СМАЛЫ ЧАСТНИ ПМЕРЕ ВЪИПТЕ

ДѢЛАЕТЦА ПЕДОСТАЛЕ ИОБАЗЕ ИМПОСТЫ ИПОЦЫРЪХЛИ МТЪРЫ ВЪРИНТТСА
 СМАЛЫ ЧАСТНИ ПОМТРА^{ае} НАПИСАННЫМЪ НА ОИГХРЕ ПОЛИЧБОЪ НАПИСАНОЪ
 [34. а] ПРЕБА ПЪДАТЪ ЧТО МОДУЛО ПОПИННО БЫТЬ ДИАМЕТРСА
 ПОЩИНЫ ИАЛОНЫ АПСО ДИАМЕТРСА РАЗДѢЛІТЪ НА /60. ЧАСТІЕ РОШНІ
 ЕЩЕ ПРЕБА ПЪДАТЪ ЧТО ПИЩЫ МАЛЪ ЧАСТІВІ ЦОНО ПЕДОСТАЛЕ /11
 ДѢЛАЕТЦА ПОПТВМѢ МТРАМЪ ПОНОПОРЫМЪ МЕРАМЪ ДѢЛАЕТЦА
 МАЛЫА ЧАСТІ ЦОНО ПИЛАСТРА /16. ППАИѢ ПРЕБА ПЪДА ЧТО ИПО
 /15. ИСПОИМЪ ПОЦЫРЪХЛЕ СЪХРИТЪ ДО ОИГХРЕ ПОЛИЧБОЪ /32. ИПОСПО
 /14. ИСПОИМЪ ПОЦЫРЪХЛЕ СЪХРИТЪ ДО ОИГХРЕ ПОЛИЧБОЪ /33. ППАИѢ
 ПРЕБА ПЪДАТЪ ЧТО МАЛЫА ЧАСТІ ПОИМПОСПОЪ ПОЛИПЕРОЪ /11
 ЕСТЬ ЧАСТІ ПИЛАСТРА АНЕИПОСПЫ ППАИѢ ПРЕБА ПЪДАТЪ ЧТО
 БТПОИ МТРЕ ИОРИНТТСА МОШНО НАПОЛОНИТЪ ДѢЛАТЪ ЛОШІИ ПДО
 РОЛОНЫ ИЛИ ДѢЛАТЪ ИАЛОНЫ ГЛАТІИИЯ ППАИѢ УПДОБАЕТЦА
 АПОДА ПОХОЧИ ДѢЛАТЪ ПОЛОНЫ СЛОШІАМИ ИПОУДА ПРЕБО
 ДѢЛАТЪ ЛОШІИ ППАИѢ ППАИѢ ПИСАНО ВЫЩЕ ОИГХРЕ ИОНИИ
 НАСТАРАНИЩЕ ПОЛИЧБОЪ /26. ИЕСТЪ ЗДѢЛА СЪБРАЗЕЦЪ ППАИИ
 РОЛОНЫ СЛОШІАМИ НА ОИГХРЕ ПОЛИЧБОЪ /27.

I
ОЖАПИЩЕЛЕ МЪРЫ УАРИНІЮ ;

А образецъ напиптѣля мѣры уаринію естъ нарисованъ на Оигзвѣ полнѣвоъ / 35 "

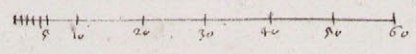
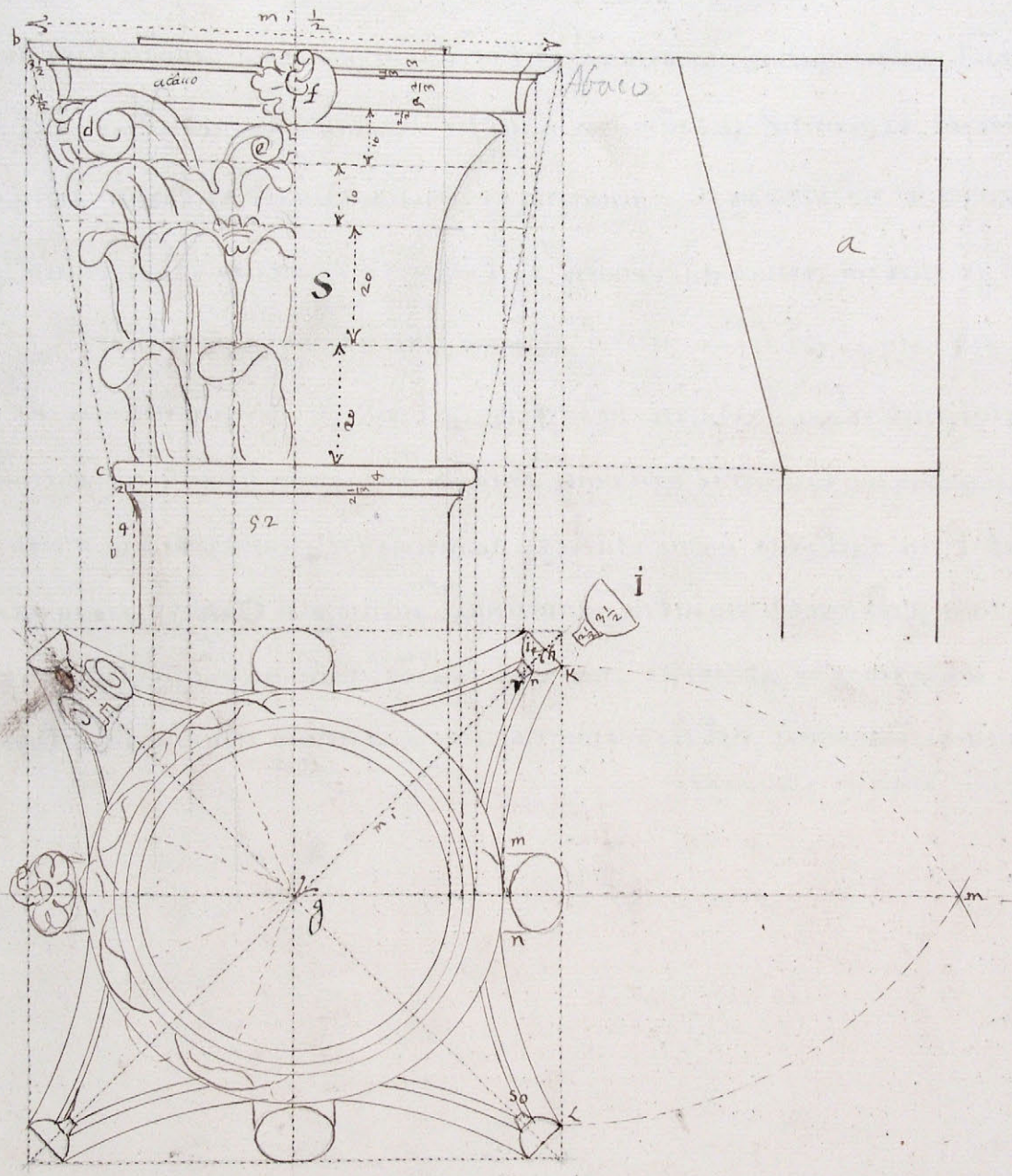
Анатпой Оигзвѣ естъ нарисованы половина напиптѣля въ малы частѣиъ по ли-
тпероъ / а. погоруаи чѣто пѣдѣа потпорыя частѣиъ малыя естъ частѣиъ колонны и по-
тпорыя естъ частѣиъ напиптѣля. а по литпероъ / б. естъ нарисовано напиптѣля со
с малыми частѣиъ и по напиптѣлю естъ раздѣлено на дѣлѣиъ по лощины еонныя
и оуна половина того напиптѣля естъ нарисована с малыми частѣиъ
бѣлистья тѣо естъ бѣвезы и безпольтѣиъ и анатпой половине напип-
тѣля естъ написаны мѣры малыхъ частѣиъ того напиптѣля
тѣиъ естъ написаны мѣры наполо мѣры топинно бытъ пѣходящя
вишо напиптѣля и вишо налонны ; А дѣвѣя половина того напиптѣля
есть нарисовано с малыми частѣиъ и срезъоъ а чѣтобы пѣдѣа по лощины
бытъ пѣходящя листѣя и пальты и того ради тѣебѣ здѣла тѣ
линей со угла напиптѣля / в. до пѣа аспрегалля / с. по лощины и лисѣя
попинны бытъ пѣходящя дѣтой линѣи / д. а тѣиъ листѣя по пѣиъно
дѣла тѣ пѣсония по мѣрамъ написаннымъ на дѣвоъ по лощинѣ того на-
пиптѣля мѣдѣ линѣиъ здѣланы и сѣхнѣиъ по лощины а по лощины / е. по пѣиъно
дѣла тѣ без мѣры сѣотѣя по Оигзвѣ тѣиъ тѣебѣ здѣла дѣвѣюъ
по лощины малѣиъ / е. она севѣтѣиъ попинно здѣла тѣ цѣиъ на по до-
бѣе рожи тѣиъ по лощины по лощины / ж. она напиптѣля бѣшае здѣлано
малая частѣиъ еонная шириной сѣиъ налонны и пѣа малая частѣиъ
бѣда етъ здѣлана того ради чѣтобы извѣсь не оу дѣащѣиъ боша напип-
тѣля а пѣиъна того напиптѣля естъ нарисовано по лощины / з. "

А чѣтобы здѣла тѣ тѣиъ пѣиъиъ и того ради тѣебѣ здѣла тѣ тѣебѣ
Уголнѣиъ тѣиъ по лощины естъ здѣла чѣтѣе роуголнѣиъ и линѣиъ сѣхнѣиъ по лощины
по пѣиъ здѣла тѣ цѣиъ или по лощины цѣиъ или значѣ малыя частѣиъ напиптѣля
/ с. по лощины со центѣа / д. дѣла тѣиъ линѣиъ доулоъ чѣтѣе роуголнѣиъ
и на пѣиъхъ линѣиъхъ со / е. до / ж. назначитѣ по сѣдѣиъ мѣдѣ издѣла
линей / и. по пѣиъ здѣла тѣиъ по лощины напиптѣля по мѣрамъ написаннымъ
по лощины / и. а чѣтобы здѣла тѣиъ частѣиъ цѣиъхъ убоша и того
ради тѣебѣ учинитѣиъ центѣиъ по мѣрасомъ на / к. и расширеннѣиъ
по мѣрасомъ до / л. здѣла тѣиъ частѣиъ цѣиъхъ / м. по пѣиъ мѣ
учинитѣиъ центѣиъ по мѣрасомъ на / н. и расширеннѣиъ до / к. "

Здѣла тѣиъ частѣиъ цѣиъхъ / м. и назначитѣиъ тѣиъ / н. издѣлѣ пѣе
сѣнахъ тѣиъ тѣиъ дѣлѣиъ частѣиъ цѣиъхъ по пѣиъ учинитѣиъ по лощины
по мѣрасомъ на / н. издѣла тѣиъ цѣиъхъ / к. л. по лощины. а цѣиъ пѣе
попинно здѣла тѣиъ бѣнауиъ сѣотѣя по Оигзвѣ пѣлициъ тѣиъ
дѣла тѣиъ бѣнауиъ сѣотѣя по Оигзвѣ а тѣебѣ здѣла тѣиъ чѣто имѣиъ
дѣла тѣиъ образецъ тѣакого напиптѣля для тѣебѣиъ и иа мѣни
и по дѣа полно бѣдѣиъ здѣла тѣиъ образецъ того напиптѣля
с малыми частѣиъ бѣлистья и безпольтѣиъ по лощины листѣя и польтѣиъ
того напиптѣля по сѣо литѣиъ тѣебѣланы бѣшае и тѣиъ а мѣдѣиъ
того напиптѣля попинно бытъ дѣиъ мѣро по лощины по лощины а по мѣло
тѣебѣ здѣла на / о. а тѣиъ еоннѣиъ тѣиъ а писано пѣше на стѣраницѣ по лощины / 32 "

38

61



62

^ее ^нн
СЪЗЫСЪ МѢРЫ КАРИТЬ СМАЛЫИ ЧАСПМИ ;

А изыисѣ мѣры каритѣ естѣо нарисовано на Оигзрѣ ^лполитвоѣ /36. а тѣсѣ
 Изыисѣ мѣры каритѣ бышаѣ зѣвлѣа ^нсмадлисонами ^лоптѣтѣми ^лмодх
 лисонами бышаѣтѣ зѣвлѣаны ^лполытѣ /А. алицѣ тѣой ^лполытѣ естѣо
 нарисовано ^лполипероѣ /С. и на тѣо ^еѣ ^еизыисѣ бышаѣ зѣвлѣаны зѣтѣцѣ
 а мѣдѣ тѣвми зѣтѣцѣми бышаѣ зѣвлѣаны ещѣ ^лмалыя зѣцѣ тѣа и зѣ
 тѣисано ^епыше ^есѣзыисѣ мѣры и онии на сѣтѣраницѣ ^лполитвоѣ /38.
 И естѣ тѣ зѣцѣ на Оигзрѣ ^лполитвоѣ /30. а ^лоптѣроноѣ ^лоптѣроноѣ ^лмѣдѣ
 модылисонами бышаѣтѣ зѣвлѣаны оирасы на подобие ^лцѣѣа ^лроѣ тѣа и зѣ
 Раиѣ естѣ зѣвлѣано на тѣо Оигзрѣ ^лполитвоѣ /36. айныя ^лчастѣи ^етого ^еизыисѣ
^лпопинѣо ^лдѣвлѣатѣо ^епомѣра ^енаписанны ^лна тѣо ^еѣ Оигзрѣ ^лполитвоѣ
 /36. а ^лмодхѣо ^лдѣя ^лдѣвлѣаня ^лтѣа ^лпопѣа ^еизыисѣ ^лпопинѣо ^лбытѣ ^лдиаметѣо
^лтѣощины ^лпалонны ^лмѣры ^лкаритѣо ^ла тѣо ^лдиаметѣо ^лпопинѣо ^лраздѣлитѣ
 на /60. ^лчастѣтѣ ^лРодныхѣ

СЪПЛАВЪИ МѢРА АРХИТЕКТУРЫ КОПЪСА НАЗЫВАЮЦА МѢРА КОПЪСА

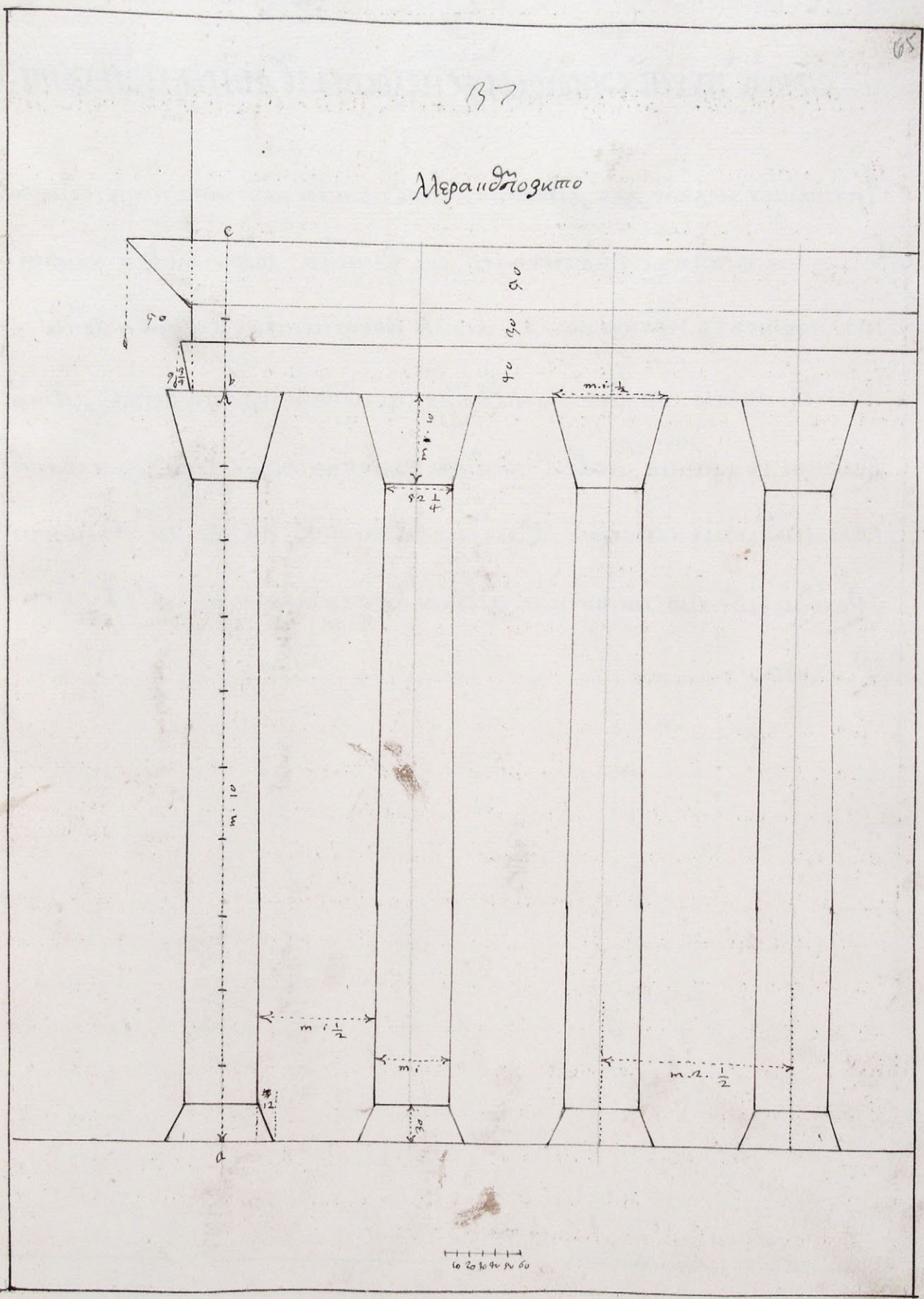
Ата мѣра естъ пымышлена състпавыхъ римлянъ того ради тѣ мѣра
 Называюца мѣра римская или мѣра лагпидная а называюца тѣ
 мѣра попозиция тѣ естъ мѣра сложенная того ради что тѣ мѣра
 естъ сложена и дѣлхъ мѣрѣ тѣ естъ и мѣры и ѡниии и мѣры
 Раринтѣ а тѣ мѣра попозиция и мѣре болше ѡирасы и псѣхъ мѣрѣ
 бышеписанныхъ а поганіи а хитпеніи дѣлаи зѣанія потпой
 мѣре попозиция для боги ни ѡоѣ и для дѣлицѣ; А прѣва бѣдѣ
 тѣ иныя а хитпеніи дѣлаи тѣ мѣрѣ попозиция по сѣмъ рошнѣ
 с мѣроѣ паринтѣ тѣ и ѡны тѣ мѣры попозиция дѣлаица
 бысопня и тѣ тѣ мѣра мѣры паринтѣ и тѣ тѣ мѣрѣ
 ко позитѣ ро нятѣ с мѣры паринтѣ тѣ ѡниии и тѣ амоло для дѣ
 ния тѣ мѣры попозиция пошнѣ бы диаметро тѣ ѡны а по диаметро тѣ ро дѣли
 на 60. тѣ роны тѣ и а и писано быше на границѣ поличвоѣ / 32. ; СѢПТЕ ПОЛОНЫ МѢРЫ ПОПОЗИТО;
 Анаходия моло для дѣлания и тѣ и а лѣние сѣ способѣ си наприи а и мѣрѣ на наченъ пысопѣ
 / аѣ на ѡигрѣ поличвоѣ / 37. и на тѣ пысопѣ и мѣрѣ зѣла сѣмъ и а лѣнѣ бѣизысѣ и тѣ
 зѣ тѣ пысопѣ / аѣ, пошнѣ рѣдѣли на 10 тѣ роны и тѣ и ѡна и тѣ / 10. до бѣдѣ мо лѣ
 а по зѣ и мѣрѣ на наченъ пысопѣ / аѣ, и на тѣ пысопѣ и мѣрѣ дѣла полоны и соизысо и тѣ
 зѣ тѣ пысопѣ / аѣ, пошнѣ рѣдѣли на 12 тѣ роны и тѣ и ѡна и тѣ / 12. тѣ бѣдѣ мо лѣ
 по тѣ дѣла полоны и изысѣ по мѣра написаны на ѡигрѣ поличвоѣ / 28. ; А по тѣ ро
 бѣдѣ тѣ тѣ мѣре попозиция изысѣ пошнѣ бы зѣдѣла на пѣтѣхъ дѣ сѣли
 бышнѣ полоны а прѣва бѣдѣ тѣ тѣ мѣре попозиция мошно дѣла полоны тѣ ины
 Рѣхъ и ии по а прѣвѣ тѣ тѣ тѣ Рѣиѣ естъ зѣдѣла ѡбразѣ полоны
 на ѡигрѣ поличвоѣ / 14. ; и мошно дѣла полоны тѣ ины и ашия естъ зѣ
 зѣдѣланы на ѡигрѣ поличвоѣ / 37. ;

Ф. 181, е. х. 258

37

Меридионално

65



СЛОЗЕ ПЪ ЕСТЬ СЪПРОХОДА БЕСПЕДОСТАЛЕ МЪРЫ УЗОПОЗИПЪ;

Анаходица модило дѣя дѣлания лозедѣ помѣре и опозитпо тпанд на писано

Съше настранице поличбоу /15/ а дѣлаица лози помѣра написана

ны на Оигъре поличбоу /38/ аинныя архитпентпы дѣлаи полонны

И изысь мѣры и аритпо помѣра мѣры и опозитпо тпо естѣ дѣлаи

Ролонны бзданія мѣры и аритпо пысоиня на деса тѣ диаметро

своѣ тпоцины тпандѣ кзысь дѣлаи тѣ на 15 до бышинны

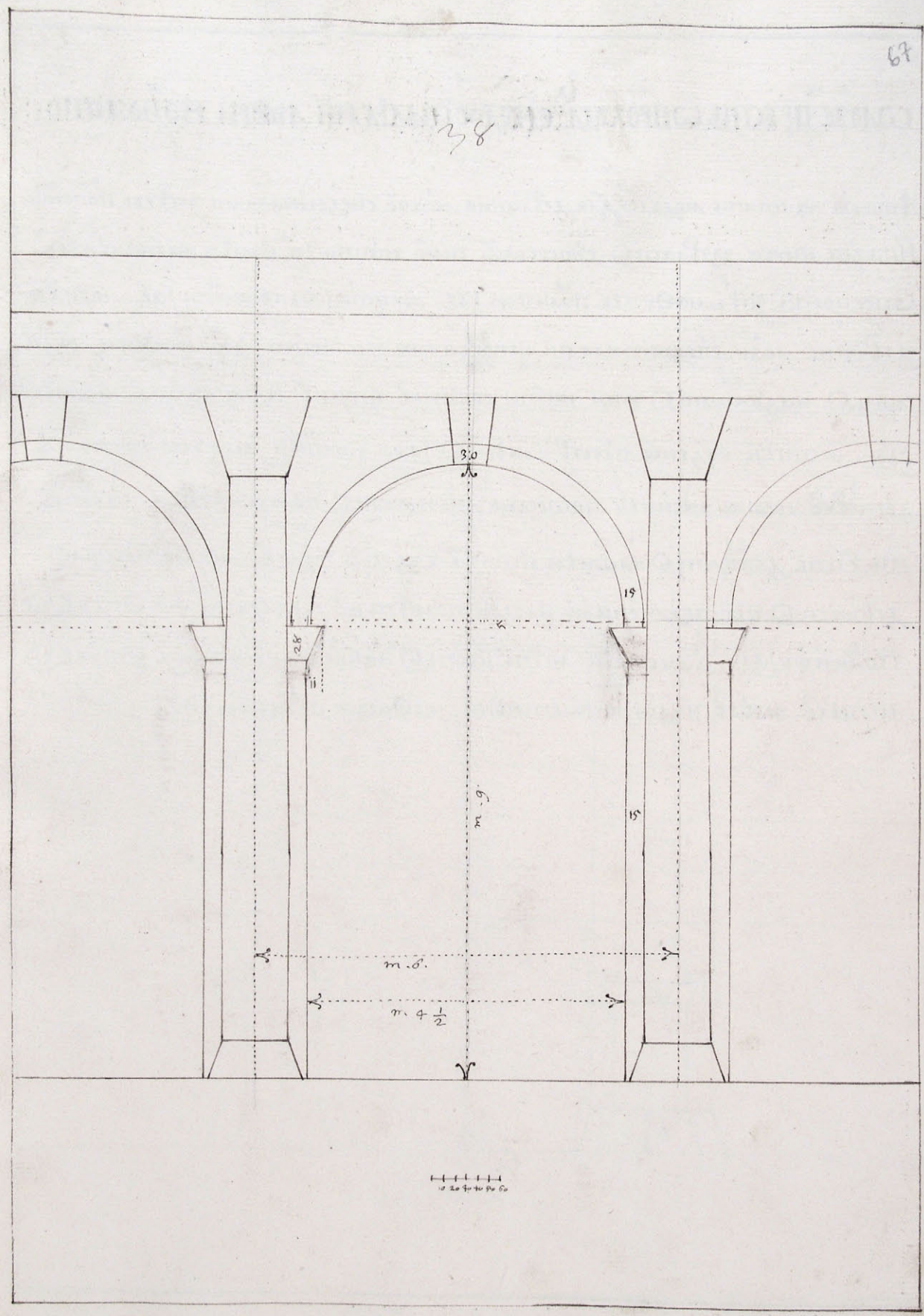
Ролонны сонано написало дѣлаи събрасцѣмѣ Мѣры

Ларинтѣ;

p. 181, e.x. 258

67

38



СЛОЗЕ ПЪ ЕСПЪ СЪПРОХОДА СЪЕДОСІПАЛІА МИ МѢРЫ КОЛОЗИТЮ;

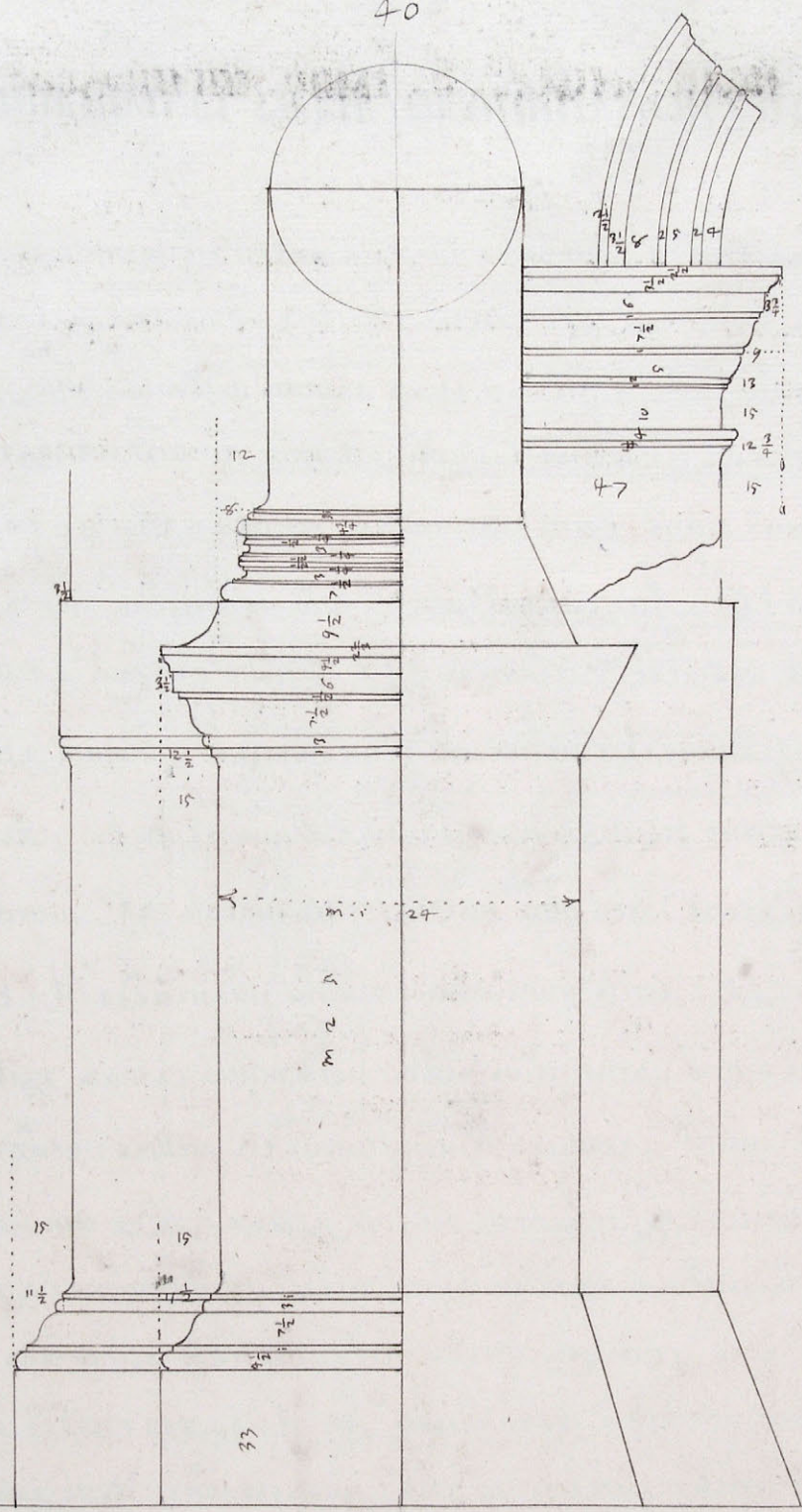
Агъобы найтпипъ модуло для дѣланія лозепѣ съедосіпаліа ми мѣры ^икопозитю
 Ипогъа прѣва зѣтлѣтѣ^с способомъ сийъ наприи^а и мѣръ назначеніа
 Высосоітѣ ^аѣ наѢигъре поличбоъ ^аѣ инапной пысоноітѣ ^аѣ и мѣръ
 дѣлѣтѣ лози съедосіпаліа ипогъа тѣ пысоноітѣ ^аѣ прѣва рѣдѣ
 лѣтѣ^с на дѣлѣтѣ^с при часітѣ рѣднѣхъ итаи^б ѣднѣ часітѣ^с и сѣтѣхъ
^аѣ частітѣ вѣдѣтѣ сѣтѣ и мѣтѣ^с ^аѣ частітѣ модуло потпомѣ
 дѣтѣхъ соронѣ частітѣ потпрѣвно приложитѣ^с половинѣтпой частітѣ
 по Еспѣ дѣлѣтѣ^с частітѣ итаи^б вѣдѣтѣ на дѣно модуло потпомѣ
 дѣлѣтѣ^с псе съедосіпаліа и лозѣ помѣрамѣ написанѣ ^и наѢигъре
 Поличбоъ ^аѣ аипотпорѣ мѣры и еспѣ^с написанѣ напѣ^с Ѣигъре
 итѣтѣхъ мѣрѣв на дѣвно сѣотпрѣтѣ наѢигъре поличбоъ ^аѣ ;

30
 СВАЗЕ ИСПЕДОСТАЛЕ СМАЛЫМ ЧАСПМЙ ВОПОЗИТЮ

А предостала и база и нпостпа испоццѣрѣла и смалым частими Естѣ нарисо-
 пано на Оигхре полицбоъ /40. и на ппѣже Оигхре Естѣ нарисо пано половина
 Предосталевъ и половина база бѣ малыхъ частими тпогѣ рѣдѣ чповы шѣдѣ
 Ропорыя частий Естѣ Предостала и потпорыя частий бази и потпорыя
 Частий полонны и ппѣ пѣкѣ малыя частий дѣлацѣа помѣва написаныи
 на Оигхре полицбоъ /40. и ппреба шѣдѣ чпо итостпа итѣцѣ пѣдѣ
 нарисо пано полицбоъ /40. сѣвѣ ппѣ до Оигхры полицбоъ /39. и нпостпа
 Ипѣцѣрѣла нарисо пано на Оигхре полицбоъ /34. полицпероъ /3. сѣвѣ
 до Оигхры полицбоъ /38. тпа пѣже ппреба шѣдѣ чпо в мѣсто тпогѣ
 база потпогѣ Естѣ нарисо пано на Оигхре полицбоъ /40. моно дѣлацѣ
 база мѣры лоритпа потпогѣ Естѣ нарисо пано на Оигхре полицбоъ /34.
 Еше ппреба шѣдѣ чпо хпѣ пѣхѣ дѣлацѣ палони сѣшпамй
 бѣпой мѣре потпозитю итпогѣ ппреба дѣлацѣ лѣшпн на полонѣ
 тпа пѣ пѣдѣ Естѣ зѣвланы на полоннахъ мѣры Иѣни Риз-
 на Оигхре полицбоъ /27. а дѣлацѣ пѣ лѣшпн тпа пѣ пѣдѣ пѣсѣно
 бѣше на стѣранице полицбоъ /1.

71

40



0.0
0.1
0.2
0.3
0.4
0.5
0.6
0.7
0.8
0.9
1.0

42

СЪЗЫСУ ИСКЪАПИЩЕЮ СМЛЫ ЧАСТМИ МЪРЫ КОПОЗИТО

Апатиппело и^и изыс^ио смлым ч^иастми м^иъры и^иопозитпо е^исть нарисовано
 на^иОигъре по^иличбоъ /41^и и^изыс^и м^иъры и^иопозитпо д^ивляца с^им^ио-
 д^илисо^инами /а^иб^и а^ит^ив^и м^иодулины быша^и з^ид^иваны с^ио^иа д^ио^ив^и а^им^ие^ид^их
 М^иодулисо^инами по^ипогоноъ быша^и з^ид^иваны а^ипрасы на^ипо^идобие ц^ив^ие^ина^и
 Ро^иж^ии т^иа^ии^из^и п^иа^ии^из^и е^исть нарисовано на^ит^ипо^иже Оигъре по^иличбоъ /41^и
 По^илитероъ /с^и а^ипр^ие^иба п^ив^ид^иат^иб^и что^и а^ипатиппеля и^иоп^ит^ио^ирая е^исть
 нарисовано на^иОигъре по^иличбоъ /41^и т^ипо^ино с^ил^их^и с^ии^и д^иом^иъры и^иопозит^и
 и^игы^ипа^ие з^ид^ивано с^ип^иа^ил^итъами а^ип^иа^ил^итъы т^ио^ип^иинно д^ив^иля т^иа^ии^из^и
 Р^иа^ии^иб^и т^иисано п^иыш^ие на^исп^ир^ианиц^ие по^иличбоъ /^и а^ис^ио^ир^иа^иец^иб^и по^и
 п^иа^ил^итъы е^исть нарисова^ина на^иОигъре по^иличбоъ /28^и и^ина^ит^ипо^иже Оигъре
 по^иличбоъ /41^и е^исть нарисована т^ия^ит^иа а^ипатиппеля /д^и е^ище т^ир^ие^иба
 с^ив^ид^иа что^и на^ит^ипо а^ипатиппеля м^иъры и^иопозитпо быша^и з^ид^иваны л^итъя
 на^ипо^идобие л^ист^ии^ио д^иубош^их^ид^и а^ина^ипатиппеля м^иъры и^иор^иит^ипо быша^и
 з^ид^иваны л^ист^ия на^ипо^идобие л^ист^ия д^иере^ища а^ин^иа^ит^ипо а^ии^иныя а^их^ит^ип^ие^ии^ит^иы
 д^ив^иля^ит^ив^и л^ист^ия на^ипатиппеля м^иъры на^ирин^ит^ипо на^ипо^идобие л^итъя
 Ц^ив^ит^ия л^ил^ие т^иа^ии^иже т^ир^ие^иба п^ив^ид^иат^иб^и что^и а^исп^ирагал^ио или с^ит^ип^ие^ило
 е^исть ч^иаст^ии и^иолонны а^ине^иа^ипатиппеля а^им^ио^ид^ило т^ит^ив^их^ив^и м^иальч^иаст^ии^и
 т^ио^ип^иинно быт^иб^и д^ии^иаметро т^ио^ищ^иины и^иолонны а^ит^ипо д^ии^иаметро т^ио^ип^ино
 р^иа^ид^ив^ил^ит^ив^и на /60^и ч^иаст^ит^иви ро^ип^иных^и;

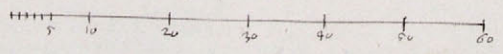
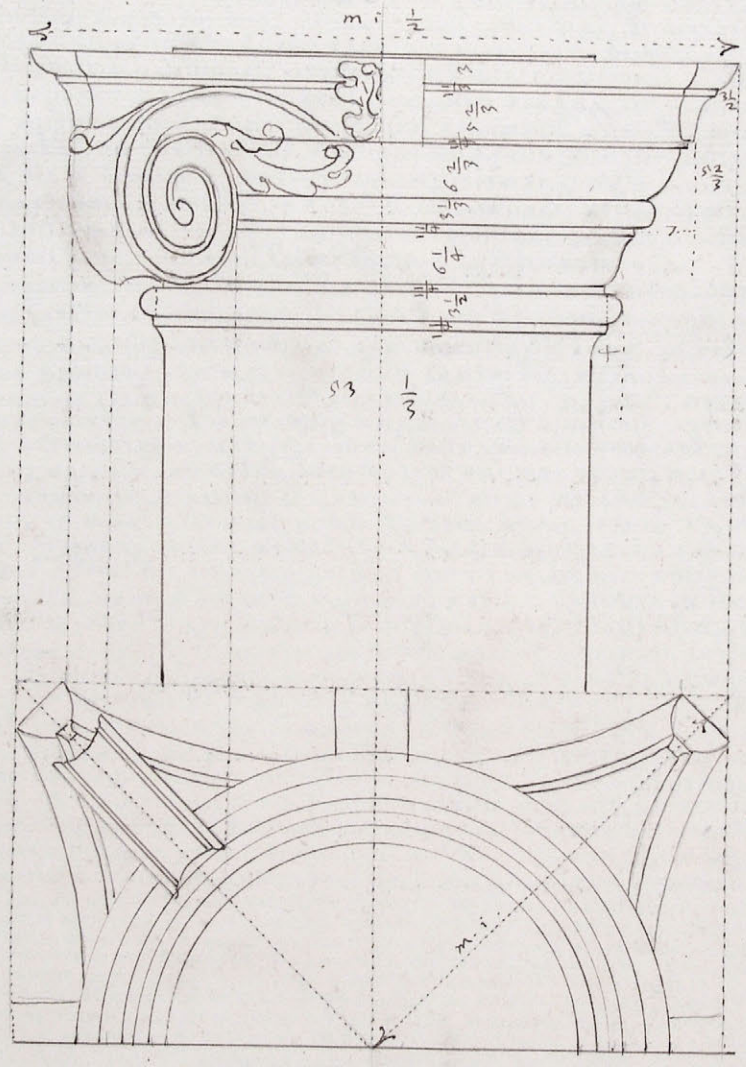


СЪКАПИПЕЛЮРИСКО ЮОПЪРОЙ НАЗЫВАЕЦА КАПИПЛО МГЪРЫ КОПОЗИЦЪ

А образецъ капипеля ринского естъ нарисовано с малыми частями на Фигуре тсѡ
 личьохъ /42. и такая капипеля естъ пымышлена сримля ита капипеля,
 называеца копозицъ того ради чпѡ имветид тпание малыя Таситъ
 Раня имветид малыя частий капипеля мгъры копозицъ апто капипело
 нарисовано на Фигуре поличьохъ /41. апто капипело ринское тпание бы
 здѣлано пысоная напѡмодхля аптогда дѣлаеца полонь сѡпанимъ
 Капитпелямъ иптогда тпруга здѣлаттѡ; тпѡ полонь пысоина
 на дѣпеттѡ модхлод аиные ахитпентпы дѣлаѡ тпание капипелѡ
 блтѡрѡ йоние а дѣлаеца малыя частий тогожд капипелѡ тпѡмѡра
 написаннымъ на Фигуре поличьохъ /42. а павтпы тпанино дѣлаттѡ
 тпанд павд тисано пыщѡ наспранищѡ поличьохъ /__ образецъ
 тпѡй павтпы естъ нарисован на Фигуре поличьохъ /28. а прѡва пѡдѡ
 тпѡ аспрагалѡ или сѡпелѡ естъ частий полонь аневматитпелѡ
 Анасерѡне капипеля въшай здѣланы наподобие цѡпѡра рѡжѡ апто по
 лонноѡ найпѡрѡе Фигуре поличьохъ /24. естъ нарисовано тпѡтѡ тогожд
 Капитпеля амодхло для дѣлания тогожд капипеля подинѡ въ диаметѡ
 тпѡцины полонь апто диаметѡ подинѡ раздѣли /60. частпѡ рѡпнѡ;

p. 181, e.x. 258

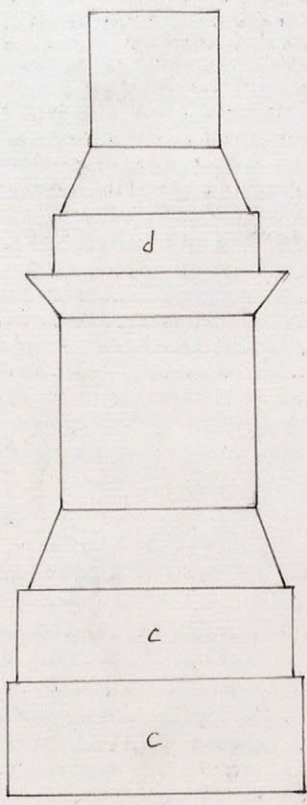
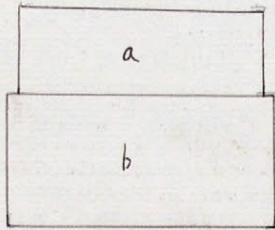
42



φ. 187, e. x. 258

43

XX

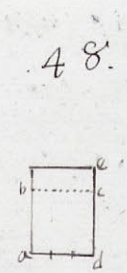
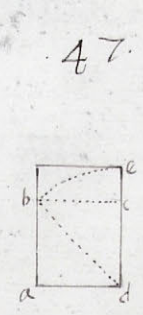
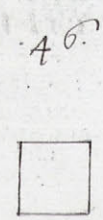
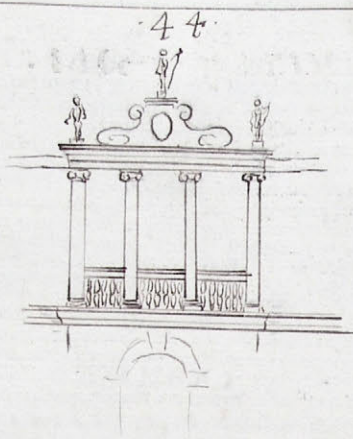


144

СПРОХОДА ИСОСЕНІА ИСОЖМОРА ИПОЛА ИЛИ МОСТА ИСОСВОДА ;

проходы естъ здания здѣланы исполоннобъ не покрытыи сверху анизвоисод или покрытыи
 сверху асстоломъ не здѣланы или покрытыи сверху иза здѣланы соудной стпоронь
 аспіе проходы бышаытѣ здѣланы наскретіе передне стѣны тлово здания тлово
 стѣны или бышаытѣ здѣланы два прохода пополамъ зданія тлово Раііѣ
 на Оигзрѣ поличвоѣ 144" аспіе проходы попоинно здѣлать широнія но и менше
 надесять пядей или больше надпаш аспіе предъ стѣны бышаытѣ здѣланы
 наповоие паморы пелиной псегетіе межд памогамі итѣ стѣны съфатѣ для За
 дѣрѣанія тлѣхъ лѣдѣи потгорья приходятѣ иго судинъ тлово домъ тлово съфатѣ
 для събѣдоп и для мѣзыи итпаніиош инамежд и для иныхъ многихъ тличинъ
 птѣиже по докѣмъ аспіе стѣны по докѣмъ бытѣ больше псѣхъ по мѣ аспіе стлоитѣ
 бышаытѣ здѣланы пдлинъ доле пдѣ мѣры ширины тлово паш на Оигзрѣ поличвоѣ
 145" соуднаго бѣдетѣ лѣтѣ чпо погда здѣлатѣ тпанія сени не паш долѣ
 не много шире а паморы попоинно здѣлатѣ по оубѣхъ стпоронѣ тлѣхъ стѣне а тлово
 бытѣ стлово по мѣ соудно стпоронь стѣне соудно бѣдетѣ здѣлгой стпоронь стѣней
 пашѣе чпобы паморы былі прѣно мѣрѣ псе ичпобы былі дѣтѣи памѣ протпна
 дѣрѣихъ дѣтѣрей паморѣ йпооши жмѣ попоинны бытѣ протпна со пашерѣ дѣрѣихъ
 паморѣ аспіе паморы бышаытѣ здѣланы роныи Оигзрами тло. Естъ бышаы
 здѣланы Отпшеровоугольныя прѣглыя тлово паш на Оигзрѣ поличвоѣ 146"
 или бышаытѣ здѣланы Отпшеровоугольныя прѣдолгопаты тлово паш на Ои
 гзрѣ поличвоѣ 147" итпанія паморы здѣлаытѣца спосовомъ симъ. Авогда
 здѣлалъ Отпшеровоуголниѣ а, в, с, d, итпогда прѣба радѣлитѣ лингѣ
 b, d, черезъ углы чѣтшеровоуголниа итпогда мѣроѣ b, d" на значитѣ д линкѣ
 в, a, m, e" или здѣлатѣ паморы Отпшеровоугольныя прѣдолгопатыя
 тлово паш на Оигзрѣ поличвоѣ 148" тлово естъ погда здѣлаѣ
 Отпшеровоуголниѣ " а " в " с " d " итпогда радѣлитѣ боиѣ " а, d, "
 на пѣи частіи роныя и прѣтѣмъ долю боиѣ три мѣрѣ тлово а со боиѣ
 1 d, c " до 1 e " и здѣлатѣ паморы или мошно здѣлатѣ паморы доле чѣтшерово
 уголниа роного надпѣ доли испѣтѣхъ доле боиѣ Отпшеровоуголниѣ
 тлово паш на Оигзрѣ поличвоѣ 149" или здѣлатѣ паморы доле чѣтшеровоуголниа
 тлово паш на Оигзрѣ поличвоѣ 150" или мошно здѣлатѣ по мѣ пдлинъ бѣдѣ
 мѣры ширины тлово паш на Оигзрѣ поличвоѣ 145" ; а тлово бѣаморахъ
 бышаытѣ здѣланы и роныихъ матерей тлово естъ бышаытѣ здѣланы
 дитпсраце тлово естъ здѣланы и извѣстїи стпченоѣ черепищѣ или бышаытѣ
 здѣланы и сирпичѣ тлово паш на Оигзрѣ поличвоѣ 151" или бышаытѣ здѣланы
 и мамаѣхъ роныи Оигзрами тлово паш на Оигзрѣхъ поличвоѣ 152" и
 153" и 154" соуднаго найлѣтѣе здѣлатѣ тлово дитпсраце, а здѣлаѣтѣца
 тлово дитпсраце спосовомъ симъ прѣба тлово чѣ черепищѣ меліо идо тлово
 тлово чѣ черепищѣ тлово чѣ меліихъ памошнѣ рѣшнѣхъ или
 вѣмѣшнѣ мамаѣропыхъ итпо псе смѣшатѣ гораздо сысѣстѣ п мѣ стѣ
 ай пѣгѣтѣ попоинно бытѣ здѣлана и йа мѣни динѣа а погда бѣдетѣ тлово
 пѣе гораздо смѣшено итпогда прѣба найластѣ тлово матпериѣ мѣ
 шреной на тлово тлово паш на в " тлово паш на в " или болше паш Упо до бѣаѣтѣ
 аспіе на мамаѣхъ матерей Уропнѣ хорошо потпомѣ многія мѣ дитпоинны и спѣхъ
 мѣтпами смѣзныи тлово и здѣланы тлово яно на Оигзрѣ поличвоѣ 155"
 убиватѣ прѣтѣно чрезъ многія дѣи дотѣхъ мѣ стѣ тлово тлово мѣ стѣ
 бѣдетѣ прѣтѣно Угиппа потпомѣ фдѣтѣ чпобы пѣсохла тлово материя прѣтѣно
 потпомѣ пѣмазатѣ глатіо инос матерей аспіе дѣрѣихъ матерей по дѣно здѣла
 испѣхъ рѣдѣе гораздо мѣліо тлово чѣхъ и прѣстѣннѣхъ сѣшо сѣпо и пѣмѣшнѣ
 парѣи й мѣшатѣ гораздо пѣи пѣши ймазатѣ тлово потпомѣ пѣгла дитѣ
 хорошо и глатіо лопатіоѣ рѣлѣзноѣ а погда тлово пѣ пѣсохнѣтѣ гораздо
 итпогда попоинно мазатѣ маслѣмъ аленымъ и пытпиратѣ тлово тлово чпобы
 глатѣ былі а тпанія тлово попоинно здѣлатѣ птѣсноѣ или лѣтпомѣ чпобы
 могли пѣсохнутѣ сѣхо а прѣба пѣрѣтѣ чпо по пѣрѣхъ паморахъ по дѣны бытѣ
 тлово роныя испѣды роныя чпо соудинѣ дѣрѣопа не вѣ пѣше й нини же а по тлово
 лѣи потгорья здѣланы и дѣрѣоа попоинны и мѣтѣ много бѣрсоѣ а попоинно паш
 бѣрся оди " дѣрѣопа тлово паш а лѣно на тлово инапо тлово пѣнѣ бѣрсо
 потгорья пѣо дѣятѣ пѣспѣрѣу на мазатѣ смолѣ итпо бѣдетѣ до глатѣнѣя ;

p. 187, ex. 258

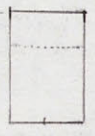


51

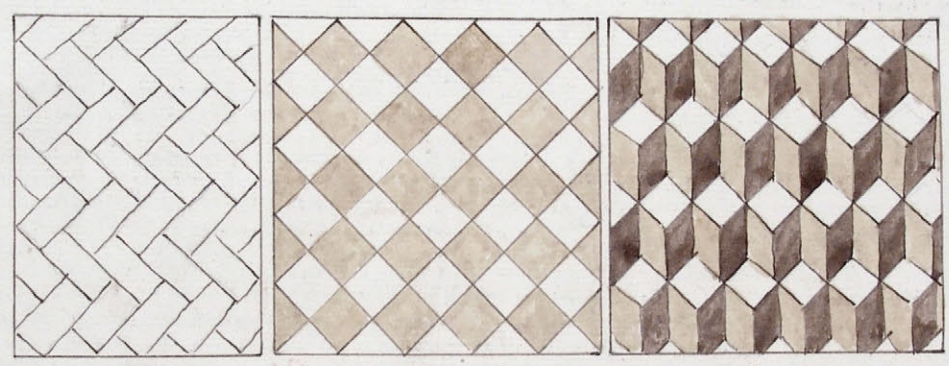
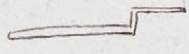
52

53

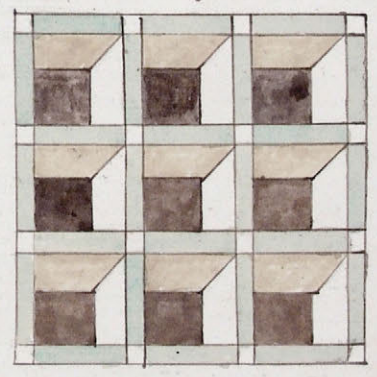
50

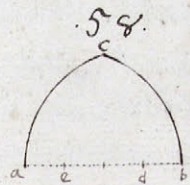
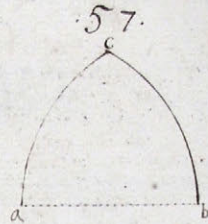
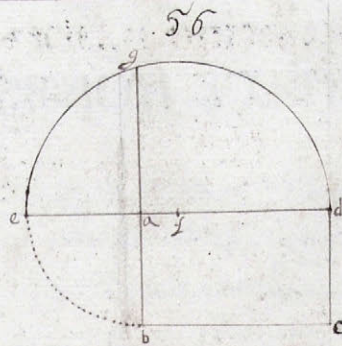
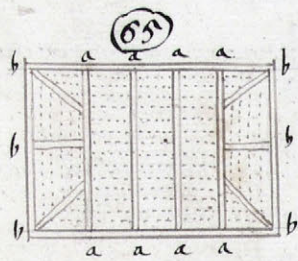


55

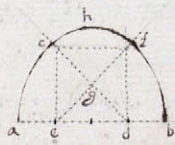


54





59.

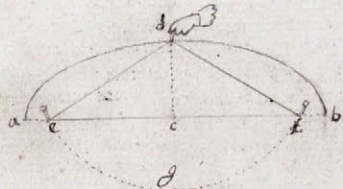


60.

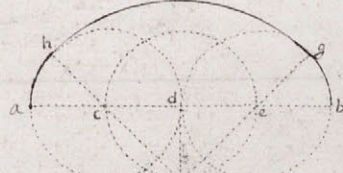
61.



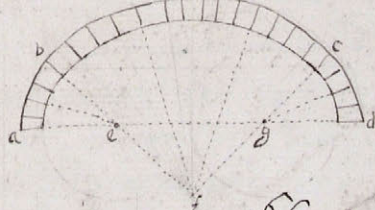
62.



63.

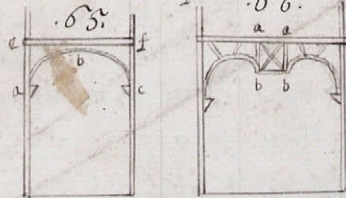


64.

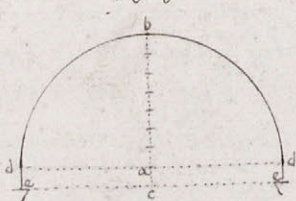


65.

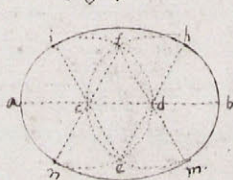
66.



68.



67.



СДВЕРГАХЪ И БОЮШКА ;

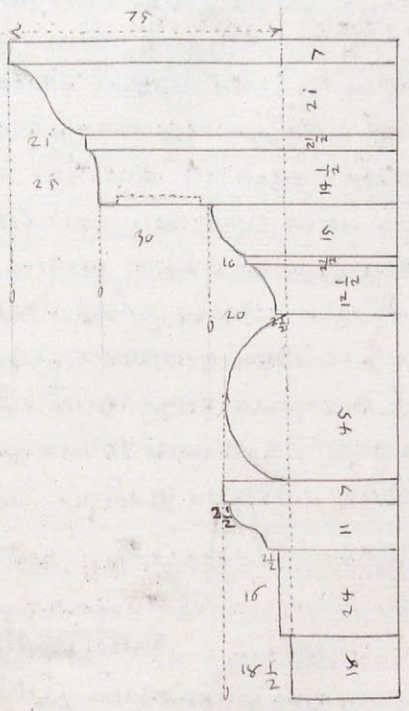
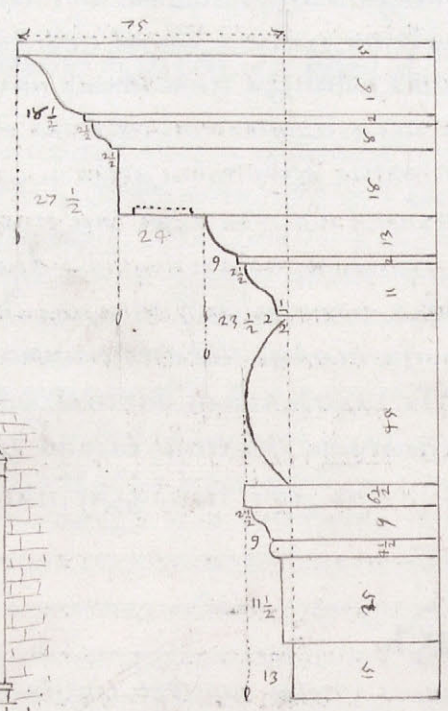
А нашими мѣрами пошину дѣлать дѣвери и боюшны и по немощно совершено шѣдѣ понесе
 Пошину дѣла менше или больше дѣтери и боюшны смотря тепелиности помо боуано что
 Вѣдять мѣрх дѣтери помо и того ради прѣва рѣдѣлать пышинх поамов на се частѣ
 Ропны и мѣровх чепырехд частѣви назначитъ пышинх дѣтери таиже мѣровх дѣ
 Тастѣви назначитъ ширинх дѣтери или назначитъ пышинх дѣтери поид Уподо
 Баеца аширинх прѣва дѣлатъ наполошинх пышины дѣтери а боюшны по
 шинно дѣлатъ пысония на дѣтѣ мѣрѣ инашестьви доль своей ширины аширинх
 назначитъ поид Уподобаеца смотря тепелиности помо ашехния боюшны пошину
 дѣлатъ менши исподни боюшней инашестьви доль пышины истонихд боюшней
 а прѣва шѣдѣ что по шѣ боюшны пошину дѣла бо на дѣрѣ боюшномѣ
 Прямо тепендиюляне таиже пошину дѣлать боюшны бо по дѣрѣ
 Прямо аризонтиаитѣ апиластѣ дѣтери по Естѣ полады дѣтери и боюшней не по
 шинны бытъ пощѣ напятави доль ширины дѣтери и боюшней а не пошину бытъ
 нашестьви доль ширины дѣтери и боюшней. А погда полады дѣтери и боюшней бѣдѣ
 дѣланы и сиаменей и погда лѣче бѣдѣтѣ и не вѣтѣ дѣлатъ по на поладами
 дѣтери и боюшней и частѣи цѣлихл таиже поид на Оигрѣ поличбовъ 169" поличбовъ / а
 таиже и по исподо дѣла мѣрѣ по хсѣтѣ таиже Райѣ поличбовъ 16" попо пѣ
 мѣтѣ дѣлать по хсѣтѣ; боура дѣтери и боюшней; боура дѣтери и боюшней бытаи
 посполите изысы а пѣ изысы мощно дѣлать по мѣрѣ по попорѣ Уподобаеца испяти
 мѣрѣ бышеписаныхд таиже бытаи дѣлано на дѣтери и на боюшными а хитраѣ
 Ореѣне и пошину а хитраѣ таиже поид Естѣ дѣлано на дѣтери или на боюшными
 таиже а хитраѣ пошину бытъ дѣлано на поладахд прѣво дѣтери или прѣво
 боюшней а модуло дѣлания изысы на дѣтери или на боюшными пошину
 бытъ пошину полады а по модуло пошину бытъ, рѣдѣлено на шедеѣ таиже равны та
 Райѣ на Оигрѣ поличбовъ 170" 171" 172" 173" а по изысы попорѣ Естѣ на Ои
 Грѣхъ поличбовъ 170" и 171". Естѣ дѣлано по боюшнѣ моле и естѣ высонидѣ
 на пѣ модула а изысы нарисованы на Оигрѣхъ поличбовъ 172" и 173"
 Естѣ дѣланы по боюшнѣ модуле и естѣ пысония на пѣ и по модула а малыа
 частѣи пѣхд чепырехд изысы надѣно дѣла по мѣрѣ написаны на пѣ
 Оигрѣхъ поличбовъ 170" и 171" и 172" и 173". Естѣ еще инья способы
 дѣлания боура на дѣтери и боюшными бо попорѣ рѣдѣ тепелиности писати
 Писати не вѣдѣи ;

p. 181, ex. 258

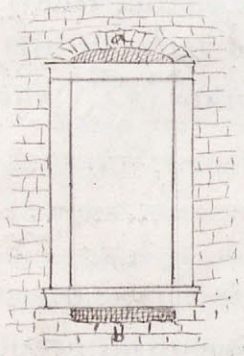
8

70

71

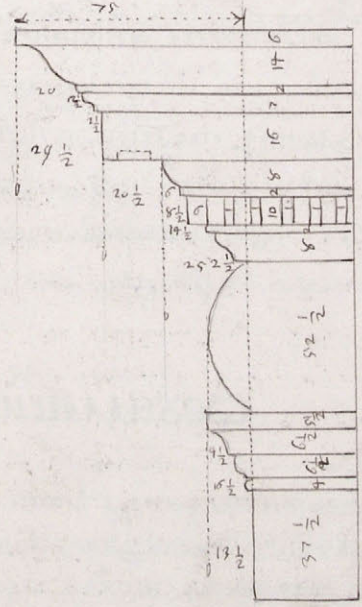
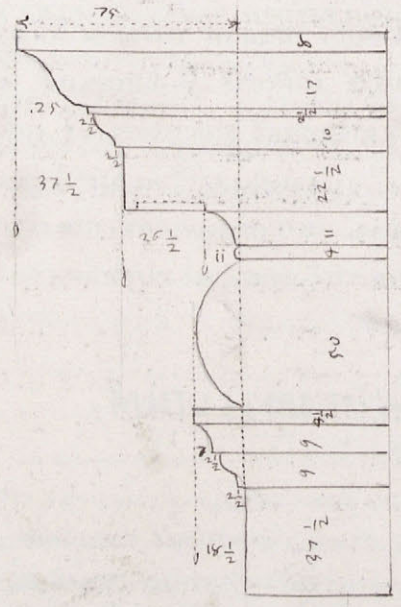


69



72

73



34.
34
²⁶
СВОДАХЪ;

Всходы попинно дѣлатъ широния наименше начеттыре пѣда пѣдѣ чѣбы дѣла чѣшнѣ
могли прѣтѣпѣ спѣвѣдо. а пѣдѣ не попинны бытѣ горадо прѣтѣпѣ. и того ради попиннѣ
дѣлатъ пѣходы догня пѣзятѣ мѣрѣ перпендикулярнѣ пышинѣ и пѣ мѣ сѣмѣретѣ
Бѣдѣ на землѣ сѣризонтѣ и не и того мѣстѣ дѣлатъ бѣрѣхѣ стѣпени а пѣ яная
стѣпень попиннѣ бытѣ пысоная но болѣше на по пѣдѣ а наименши начеттыре ^нУщѣ
Пѣдѣ а Ущѣ естѣ дѣнащѣтая доля пѣдѣ а широкостѣ стѣпени не попиннѣ
бытѣ менши нащѣ пѣ и по пѣдѣ а сѣ пѣрѣ а рхитпѣитѣ дѣлали стѣпени нещѣ
Тѣбы пѣоѣ ногѣ сѣонѣатѣ пѣсѣ стѣпени и по пѣоѣ ногѣ зачѣ стѣпѣатѣ а нѣтѣ
дѣлаѣ чѣбы и по пѣоѣ ногѣ зачѣ стѣпѣатѣ пѣоѣ и сѣоѣ. А погда и мѣрѣ
дѣлатъ пѣходы горадо догня и погда попиннѣ дѣлатъ сѣдѣнащѣатѣ или
прѣнащѣатѣ стѣпени а по пѣоѣ дѣлатъ не много мѣстѣ рошного тѣоѣ ради
Тѣбы пѣ по пѣоѣ сѣдѣатѣ сѣрѣхѣ задерживали на пѣтѣхѣ мѣстѣ рошнѣ
асходы бышѣтѣ дѣлаѣ рошнѣи спѣоѣами тѣоѣ естѣ бышѣтѣ дѣлаѣ тѣрѣ
мѣя и пѣпѣя и пѣрѣя сѣотѣрѣ по мѣстѣ а по пѣоѣ дѣлаѣ на рѣ сѣдѣниѣ
архитпѣитѣ;

СЪБРОВЛѢХЪ;

А и рошнѣ попиннѣ бытѣ пѣдѣ дѣлаѣ чѣбы нащѣтѣ сѣпѣнахѣ была рошная
тѣоѣ. и чѣбы прѣпѣрѣ были сѣзаны пѣсѣ стѣпѣны тѣоѣ зѣаня а за стѣрѣхѣ
попиннѣ дѣлатъ пѣлиѣия или малыя сѣотѣрѣ по пѣоѣ тѣхѣ мѣстѣ а мошнѣ
дѣлатъ и вѣ за стѣрѣхѣ а попиннѣ дѣлатъ прѣпѣ пысопѣ или нѣиѣ сѣотѣрѣ
по пѣрѣ мѣстѣахѣ и по пѣрѣнахѣ пѣтѣхѣ мѣстѣ сѣоѣоѣ мѣстѣахѣ дѣлатъ
бѣдѣтѣ зѣаня тѣоѣ естѣ пѣтѣтѣхѣ мѣстѣахѣ пѣоѣоѣ мѣстѣахѣ бышѣтѣ
пѣлиѣия сѣтѣи и пѣпѣаѣихѣ мѣстѣахѣ попиннѣ дѣлатъ прѣпѣ пысопѣ и пѣрѣ
тѣя а гдѣ сѣгѣа бышѣтѣ не пѣлиѣия и пѣпѣаѣихѣ мѣстѣахѣ попиннѣ дѣлатъ
прѣпѣ пысопѣ нащѣ доѣи а нащѣ частѣ шѣиѣны прѣпѣ;

²⁴
СЪВЪНДАМЕНТЕ ВСЯКОГО ЗДАНІЯ;

А оу нѣа менѣтѣ попиннѣ дѣлатъ бѣдѣ разѣ тѣоѣще тѣоѣщѣны сѣтѣ зѣаня;
А по дошѣ рѣа по пѣатѣ дѣла дѣлѣаня оу нѣа менѣтѣ попиннѣ дѣлатъ рошнѣо
Паралѣля до аризонтѣ и тѣоѣ ради многия архитпѣитѣ подошѣа тѣоѣ рѣа мѣстѣ
доѣиами тѣоѣтѣыми раднѣ а оу нѣа менѣтѣ попиннѣ дѣлатъ пѣдѣ Тѣоѣбы
сѣстѣоѣи была шѣрѣ а и пѣрѣхѣ уѣе не много а не оу пѣоѣрѣя архитпѣитѣ дѣлаѣ

Фундаментъ порѣхъ пиляспры по естѣ переѣвичи погорода чптобы МЕНШИ
была Убитіих работы итпачѣ Фундаментъ мошно дѣлать на мѣстѣхъ моирыхъ
инапачихъ мѣстѣхъ поггренѣ поггать рѣы гораздо глбоиня для дѣланиа
Фундаментѣа

КАКЪ ПОВИННО КОПАТЬ РВЫ ДЛІА ДѢЛАНІЯ ФУНДАМЕНТО;

Апачной архитектѣ пошине спараца чпто дѣлать Фундаментъ гораздо иртѣно
понеже знаніе дѣлано немарѣтѣихъ Фундаментѣхъ итпачѣе знаніе долѣсо
неможеѣтѣ споятѣ; а Фундаментъ бышаѣтѣ иртѣно снхатѣры поггѣа иоггѣа
имѣв дѣлать иаиоа знаніе на мѣстѣхъ наменистѣихъ или на зѣли гораздо
ирѣтѣно и для пачихъ Фундаментѣхъ непочинно поггать глбоиню рѣо;

Акогда имѣв дѣлать Фундаментъ на земли мяхилой или на моири или на пѣсч
но ипоггѣа прѣга поггать рѣы глбоиню доггѣхъ мѣстѣхъ попоггѣихъ мѣстѣхъ
бѣдетѣ зѣля иртѣноа, апосполитѣ поггѣтѣ рѣы глбоиню на шестѣихъ долѣ
вышини поггѣо знанія апознаѣѣца зѣля иртѣноа помноги трѣчина мѣ
наприла познаѣѣца зѣля неирѣтѣноа поггѣа по естѣ ежели напѣо зѣли
распѣтѣ пачая трѣаа иаиоа растѣе наволопѣхъ ипоггѣа познаѣѣца спѣа
пачая зѣля неестѣ иртѣноа пачѣе познаѣѣца зѣля иртѣноа ипоггѣа напѣо
зѣле задрѣѣѣѣца поггѣа и не рѣѣѣтѣ грей итпачѣ зѣля естѣ иртѣноа пачѣе
познаѣѣца зѣля иртѣноа спѣоа мѣ си трѣба напѣо зѣле поспѣши бараѣа
инасыпѣтѣ напѣо бараѣа гогохъ или поспѣшитѣ напѣо зѣле близь спѣоа по
поггѣо напѣо зѣли трѣситѣ иаиоа пѣщѣ трѣрѣлѣхъ иежели негѣде трѣѣса гора
набараѣане или поггѣа пѣблѣде неспѣанѣтѣ шѣпѣца ипоггѣа познаѣѣца спѣо
пачая зѣля естѣ иртѣноа;

Апоггѣа поггѣа чрѣы глбоиня немошно бѣдетѣ допоггѣа зѣли иртѣноа ипоггѣа
Починно набиѣтѣ спѣа дѣвопѣхъ пачѣе глбоиню битѣ чптобы до спѣали
спѣаи до зѣли иртѣноа атѣв спѣаи починны бытѣ доггѣа напѣоахъ долѣ того
знанія аполѣтѣа починны бытѣ на дѣрѣнѣцѣихъ долѣ спѣоа ей
вышини. Апочинно набиѣтѣтѣ тѣв спѣаи частѣо пачѣе чптобы
сѣна спѣаа доггѣа сахѣа до дѣрѣгой спѣаи;

СЪСПЕНАХЪ;

Апочинно спараца чптобы пѣтѣ Углы знанія были иртѣноа итого радѣ
Починно на Углахъ пѣзѣтѣо или илѣстѣ на мѣѣа адо пѣдоль адрѣгѣе
поперѣѣтѣ иптобы знанія было иртѣноа дѣлано на Углахъ, пачѣе пошѣно
дѣлать спѣтѣны знанія ипѣхъ поне немоного иепо по естѣ пѣд спѣны.

Зданиа попоры есть надрзихъ Фитяхъ пошннѣ стѣны дѣлать неиного тпонтѣ
 Платѣ итѣ стѣны попорыа натрехъ ихъ Фихъ пошннѣ дѣлать еще поне неного
 итѣаибъ псеза дѣлать сѣно вхдѣтѣ прева дѣлать Фитей вѣрехъ а пошнѣ стѣнаца
 стѣны серетина псѣи стѣны анелицо стѣны тѣло премо перпендикулярне тпогогу
 стѣны пѣя тѣягостѣ стѣны тѣла носамой серетстѣны тѣтѣны немощно позна чѣтѣ
 лицо стѣны нестѣ дѣлано премо перпендикулярне итѣо радѣ натѣтѣ мѣстѣ дѣтѣ
 починайтѣ дѣлать стѣны тпонтѣ пошннѣ дѣлать прѣсы прѣго стѣнѣ итѣтѣ прѣсы
 Бхдѣтѣ дохатѣ Уграшения тпонтѣ зданиа изаслонятѣвлянтѣвхъ негостѣ лица
 стѣны соднѣ стѣны премо перпендикулярне итѣо прѣва дѣлать лицо нѣе
 нос стѣны премо перпендикулярне понеже платѣ стѣны тѣхдѣтѣ Удерѣани
 сподами итѣтѣно тпого радѣ чѣтѣ псеза дѣлатьца споды итѣтѣтѣннхъ стѣнѣ
 итѣаибъ стѣны ниняго Фитѣя пошннѣ тѣтѣ дѣланы тѣстѣя наполоинѣ
 тпонтѣ нинихъ стѣнѣ наполоинѣ итѣтѣаибъ псеза носѣяние Фитѣ Угостѣаибъ
 тпонтѣ стѣнѣ наполоинѣ итѣтѣаибъ ;

НАУКИ ПОРОПРЬХЪ ПРѢБА ДѢЛАТЬ ВСЯКОЕ ЗДАНИЕ ;

Прѣва шѣдѣтѣ чѣтѣ иземаниа псѣяного зданиа пошннѣ смотрѣтѣтѣ прѣхъ прѣцѣй
 тпо естѣ чѣтѣ дѣлать зданиа дошннѣе итѣтѣтѣо итѣтѣ тѣло итѣядно ачѣтѣтѣ
 дѣлать зданиа дошннѣе итѣо прѣва дѣлать пѣтѣ частѣй тпого зданиа тѣтѣтѣ
 вѣшеписаннѣмѣ ; Ачѣтѣ дѣлать зданиа итѣтѣтѣо итѣо прѣва дѣлѣ стѣны
 глѣхѣ на глѣхѣи стѣнѣамѣ, а стѣны попорыа итѣтѣтѣтѣ сѣшанѣ итѣаибъ стѣны
 пошннѣ дѣлать тѣаибъ насѣшанѣмѣ попорыа стѣны сѣшанѣ итѣтѣтѣ тѣаибъ
 стѣны дѣлать тѣстѣя пнѣзѣ ачѣтѣ вѣрѣхъ ;

Ачѣтѣ дѣлать зданиа итѣядно итѣо пошннѣ стѣнаца чѣтѣ пѣтѣ ошннѣ
 тпого зданиа тѣтѣтѣ сѣхѣнѣ вѣрѣошннѣ, итѣаибъ натрѣе пошннѣ ошннѣтѣ
 на значитѣ модѣло пошннѣо итѣтѣтѣ дѣлать тѣо зданиа тѣтѣ пошннѣ
 Учинитѣ шѣтѣ сѣошнѣ пошннѣ дѣлѣ надрѣание тпого зданиа тѣтѣ пошннѣ
 Приготѣитѣ пѣтѣхъ матерѣ, ичѣтѣ зданиа дѣлать сошнѣ прѣмемѣне ачѣтѣ
 роѣ зданиа тѣшѣ дѣлано пошнѣ прѣмѣ итѣаибѣо зданиа тѣтѣ прѣтѣе ачѣтѣ
 Вѣтѣо зданиа тѣшѣ дѣлано нешннѣ прѣмѣ итѣаибѣо зданиа стѣнѣнѣ
 сѣдѣаибѣ ;

СДѢРЕВАХЪ ;

Адерѣо дѣлѣ зданиа пошннѣ рѣитѣтѣ посѣнѣ или пѣимѣ ачѣтѣ лѣче рѣтѣ
 вѣтѣ прѣмѣ пошнѣ мѣтѣ прѣрѣдѣтѣтѣ зашннѣнѣ тѣаибъ лѣче вѣдѣ чѣтѣтѣтѣ дѣрѣ

Рубите дополодины дѣрева тѣмъ чтобы тѣмъ дѣрево сохло напорени потпогда дѣрево
 Кашъ пысохнѣтѣ итпогда рубите подинно сѣорени ии хастѣ тѣмъ дѣрево на тѣмъ
 Мѣста гдѣ небыло соца на дождѣ того ради что тѣмъ дѣрево рошно сохли
 ачпогы тѣмъ дѣрево не тѣресиали, итпогда ради тѣмъ дѣрево пымазатѣ
 палю шоробы ачтѣ дѣрево ии потпоровхв имѣвѣ дѣлать полады Бѣдери Или
 Сокошнѣи подинно сохнѣтѣ на именьше тѣмъ году;

СЖАМЕНІА ;

Лисѣзы ии аменя гораздо шѣтѣиия подинно тѣсатѣ сѣора погда бѣде и зели
 Былаmano тѣмъ ради что погда пыломаны и зели бѣде итпогда тѣмъ аменя
 Естѣ мяхче ачтѣ аменя подинно ломаѣтѣ и зели илѣтѣ и дѣрево не поперѣтѣ
 дѣа гдѣ итпогда ии ихв дѣлать что бѣде поттѣра ;
 Липѣичѣ подинно дѣлать и глины липѣи ибѣло ачтѣ подинно дѣла и глины
 Тѣсано и подинно тѣх глины поттѣра погень и подинно тѣх глины мочитѣ
 Возмѣ ачтѣ глины шѣтѣичѣ на шѣсѣх тѣмъ сохнѣтѣ подинно погень
 о соца и дождѣ на именьше дѣа гдѣ тѣмъ поттѣра ии тѣичѣ подинно бѣде ;

СѢСѢСѢ ;

А песоид Естѣ тѣрѣио тѣ Естѣ потпано и земли дѣво гвѣшно и мѣло ачтѣ
 Естѣ тѣрѣио Ропаной и земли итпано тѣрѣио Естѣ лѣче дѣа сѣе Исполдѣ
 ачтѣ тѣрѣио нестѣ доброй шѣано мошно Утѣ прѣвѣлѣтѣ тѣсѣх рѣшногѣ
 Ропной естѣ тѣрѣио прѣвахв не шѣлиихв, ачтѣ мѣло и нестѣ доброй ачтѣ
 Мошно Утѣ прѣвѣлѣтѣ тѣсѣх морѣиопа потпоро естѣ на берегѣ мога ачтѣ тѣсѣ
 Ро бы долго на соце и на дождѣ и на росе нестѣ доброй тѣмъ ради что пѣтѣно зданѣ
 Бѣдѣтѣ ростѣ тѣра, ачтѣ тѣрѣио понашѣтѣ погда на мѣтѣ по дождѣ не дѣлѣтѣ
 гѣзи ачтѣ сѣпанѣтѣ дѣлать сѣо итѣ тѣсѣх итѣ тѣрѣио сѣпанѣ прѣпитѣ
 Итпано тѣрѣио Естѣ доброй ;

СѢЗВѢСѢ ;

Аишѣстѣ быша дѣлѣна ии амени гѣглопа потпоро ломаѣ и го или гѣшаѣтѣ
 Зѣлѣна ии естѣ ии амени гѣглопа гвѣшноа, ачтѣ амени и го естѣ доброй потпоро не
 Пѣчаной ии амени гѣде зѣлѣна добрая иишѣстѣ ачтѣ добрая пона
 баѣца погда естѣ тѣа иишѣстѣ иишѣ мѣши на прѣвѣ доль тѣсѣх тѣмъ амени
 Иишѣстѣ Естѣ зѣлѣна тѣа иишѣстѣ ;
 Липѣстѣ зѣлѣная ии амени гвѣшноа гѣглопа Естѣ на илѣчая иишѣлая итпано ;

Въспѣсь попинно вълипы стѣвны; А попинно съеъ намѣ дѣлѣанія и пѣвѣтѣи
 ѡне Умеренны нисъави нимаи чегѣ шѣдѣсѣтѣ часѡв, а мѡзѣа бѣдѣтѣтѣ тѣо намѣ со сѣ
 найпѣвѣтѣ и погѣа попинно мѡчѣтѣ тѣх и пѣвѣтѣ а пѣрѣа пѣвѣтѣ чѣтѣ непѡпинно мѡчѣтѣ
 Бѣтѣи и пѣвѣтѣи пѣрѣа. А попинно мѡчѣ тѣх и пѣвѣтѣ понѣногѣ пыни маючи. Въспѣ чѣ
 Потѣо попинно дѣрѣа тѣх и пѣвѣтѣ на мѡшѡв мѣвѣтѣ чѣтѣ пѣзѣа тѣа и пѣвѣтѣ
 сыра и попинно бытѣ ѡсонѣа поирѣтѣа тѣа и сѣа попинно поирѣтѣтѣ сѣрѣа тѣвѣо и пѣвѣ
 Бѣдѣчѣи дѡгѣмѣ прѣменѣ тѣа и пѣвѣтѣ поирѣтѣа бѣдѣтѣтѣ 1878;
 А мѡзѣа и мѣвѣ Упопѣрѣа тѣ и пѣвѣтѣи дѣлѣанія на мѡшѣа зѣанія и погѣа прѣрѣа пѣзѣа тѣ
 тѣо и пѣвѣтѣи и пологѣтѣтѣ пѣтѣх и пѣвѣтѣи тѣри мѣвѣ тѣрѣсѣх тѣрѣтѣтѣ и пѣвѣтѣи попинно
 Уземли мѡзѣа бѣдѣтѣтѣ тѣрѣсѣи рѣвѣной или мѡгѣно и погѣа попинно и мѣстѣ дѣлѣа дѡлѣ
 Пѣтѣтѣ и пѣвѣтѣи тѣрѣсѣи мѡшѡа или рѣвѣногѣ потѣо тѣх и пѣвѣтѣи сѣвѣа стѣвѣи
 гѡрѣа и пѣвѣтѣи Упопѣрѣа тѣх и пѣвѣтѣи дѣлѣанія зѣанія;

О ЖЕЛЕЗЕ И ОВИЦУ И О МЕДИ;

Еще дѣлѣанія всяного зѣанія прѣрѣа Упопѣрѣа тѣ Жѣлѣза и мѣди и сѣицѣх;
 А Жѣлѣза попинно Упопѣрѣа тѣ дѣлѣанія прѣрѣа сѣзѣе и погѣа сѣицѣи етѣвѣо и дѣ
 иныхъ дѣлѣа бѣдѣтѣтѣ попѣрѣа Жѣлѣза а тѣо Жѣлѣза на дѡбѣо дѡбѣо и чѣстѣо погѣо
 нѣрѣа тѣе и пѣдѣвѣ поно нѣбыло а сѣицѣх Упопѣрѣа тѣ дѣлѣанія прѣрѣа тѣа
 дѣлѣа сѣи и рѣвѣтѣтѣи за мѣтѣа пѣа мѣнѣа и дѣлѣа и мѣо мѡгѣо дѣлѣа а тѣо сѣицѣи етѣ
 лѣа чѣ погѣо етѣ чѣстѣи; А мѣди Упопѣрѣа тѣ много дѣлѣанія
 Урѣа тѣа и сѣа дѣлѣа тѣ сѣицѣи и тѣа сѣицѣи лѣчѣ а нѣрѣа Жѣлѣвѣа тѣо
 Рѣди тѣо мѣвѣа сѣицѣи нѣрѣа тѣ;

КАКЪ ДѢЛАТЬЪ ВАННѢ ЗДАНІЕ СМОРЯ ПОМѢСТІУ И ПО ПОДУХУ;

Алицѣ пѣаногѣ зѣанія лѣчѣ дѣлѣа тѣ на по дѣнѣ тѣо рѣди чѣтѣ соицѣа пѣтѣтѣ бѣчи гѡрѣа
 Бѣсоно нѣрѣа поношѣи и нѣбѣа е сѣа и пѣтѣа мѡрѣа. а пѣзѣи соицѣа нѣсѣо пѣдѣи поина
 и бѣа е о соицѣа тѣрѣа а на мѡгѣи лѣтѣнѣа попинно дѣлѣа тѣ на поночѣ или на по сѣтѣи
 и тѣа на мѡгѣи бѣдѣтѣтѣ холѡнѣе пѣтѣтѣ; А на мѡгѣи зѣнѣа попинно дѣлѣа тѣ
 на по дѣнѣ или на за тѣа; А по гѣрѣвѣ попинно дѣлѣа тѣ пѣзѣе а чѣтѣ бѣли дѣлѣно
 ѡпопарѣи и ѡионѣшѣи а ѡионѣшѣи дѣлѣа тѣ на сѣтѣе а сѣицѣи попинно дѣлѣа тѣ
 на по дѣнѣ ѡионѣшѣи а ѡионѣшѣи бѣли бѣ дѣлѣно чѣтѣ хѣдѣа дѣхѣ нѣбыло а тѣо
 У сѣицѣи попинно дѣлѣа тѣ дѣрѣа нѣа или тѣа рѣе;
 А ионѣшѣи попинно дѣлѣа дѣлѣно ѡпо а ѡионѣшѣи дѣлѣа тѣ на по дѣнѣ и на сѣтѣе а тѣо
 попинно дѣлѣа тѣ ѡписѡнѣа чѣтѣ нѣбыло мѡрѣтѣи; А лѡхѡды попинно дѣлѣа
 Бѣтѣвѣа хѣ по а сѣтѣи сѣтѣи сѣтѣи сѣтѣи сѣтѣи сѣтѣи сѣтѣи сѣтѣи сѣтѣи сѣтѣи сѣтѣи
 Захѡды нѣрѣа дѣлѣа тѣ хѣдѣа дѣхѣ;

Въ 4^ю мѣре Рариттисѣ

91
90 20

Ѡлозехъ ————— стпраница 54,

Ѡлозехъ спедостпалми, ————— стпраница 56,

ѠпедѠле иѠбаве иѠюпостпа^{2х} иѠпоцывля^{2х} смалы^{2х} часми, стпраница 58,

Ѡратиттеле ————— стпраница 60,

Ѡнзысх^{си} смалымй часми ————— стпраница 62,

Въ 5^ю мѣре Попозиттисѣ

Ѡлозехъ ттѠ естпѣ ѠпроходѠ^б спедостпале, стпраница 66,

Ѡлозехъ ттѠ естпѣ ѠпроходѠхъ спедостпале, стпраница 68,

Ѡбаве иѠспедостпале смалымй часми ————— стпраница 70,

Ѡнзысх^{си} иѠнатиттеле^{2х} смалымй часми ————— стпраница 72,

Ѡнатиттеле^б ринномѠ ————— стпраница 74,

Ѡсиладаниѣ Архиттенттвры ————— стпраница 76,

ѠпроходѠ йосеня^{2х} рономора^{2х} иѠпола^{2х} мимостпа^{2х} иѠсподѠ^б, стпраница 78,

Ѡпысопостти памѠ ————— стпраница 80,

Ѡдпгряхъ иѠбопоцра^б ————— стпраница 82,

Протія наѣна, ѿшода, ѿшодля, ѿшодметте дсяногозданія Раиѣ
 Поино попя рѣы дядгланія ѿшодаметте, ѿшодметте, Науи пошотпоры,
 Преддѣлатте дсяноезданіе ѿдереса ѿшодметте ѿшодметте ѿшодметте
 ѿшодметте иѿшодметте, Раиѣ дядгланія Науое Зданіе сшоттея Помѣ сттѣ ѿ
 Ипошоддхх, Все сие натисано настраницѣ. 84, иѿѣ пошодметте, 88,
 Порошнѣ Пошодметте,