

FORTIFICATION,

In vorgehender grundreyssung allein bezeichnet der Bestung ge-
stalt in dem ansehen von lense vndt breyde / vnd das die wissen-
schaffe von der gelegenheit in hochden vndt tiefften zu vollkommen-
heitnusser nohtig ist/wil ich nun an die verhebte reyssung komen/ in
dissem was Ferneris auf zu legen/so neme ich das ein vollkommen Be-
stung durch schneide mit ein viendlich gleich durch das miteel zwische
zwen Bollwercken/ diss is der gebrauch bey beyde von thun / weiss-
kunstler/ die also Himmel vndt Erden durchschneiden/ vmb zu finden
was in dem schnitt stehet/oder mehr nach gemeiner weisse zu sprechē/
genomen das dar gemacht ist ein lichams holzen vorblid / einer Be-
stung/ vndt das es in zwey geschnitten oder gesegt ist/durch die mitte
zwischen zweenen Bollwercken / das also ist/ die Figur welche ihr in
dem schnit erzeigt/ ist die jene welche ich nun vornehme zu reyssen un
beschrieben.

Massen der verhebten reyssung entspringt aus einem schnitt/
durch das mittelst des grossen umhangs.

Zum 1/ so muss auff dem gemeine laut grun gersissen sein die brey-
de der hanßen vndt dem wahl 20 schuch.

Zum 2/ die dicke des beschuhs von dem wahl 20 schuch.

Zum 3/ Die breiste des hohen wallgangs 50 schuch.

Zum 4/ die dicke der Brustwehr von dem wahl 20 schuch.

Zum 5/ die dicke des beschuhs dar vor 10 schuch.

Zum 6/ die breiste des nideren wallgangs 20 schuch.

Zum 7/ die dicke der Brustwehr dar vor 20 schuch.

Zum 8/ die dicke des beschuhs von dem nideren wall 8 schuch.

Zum 9/ die breiste des grossen grabens auff die oberkant gemessen
140 schuch. So will zu muss man thun das volgend gestelt wirt/
ist weisskunstlichen befunden.

Zum 10/ die dicke des Rabeschuhs 8 schuch.

Zum