

III.

Die Dritte Definition oder Hauptbeschreibung.

Ichnographia ist ein Entwurff vnd Contrafactur einer platten Form oder Ebenen fläche / auff welcher die Scenographische Figur sich befindet / der Natur gemess.

Oder also.

Ichnographia ist ein Entwurff vnd Abbildung des Grundts oder ebenen Plans eines Corpus in der Section, wann dieselbe Parallelisch vberinkommet / in gleicher Distanz vnd weitschafft von ermeltem ebenen Plan.

Erläuterung.

Wann die Section oder Durchbruch sich nicht in Parallelischer gleichheit verhält mit dem eusserlichen ansehen eines dings / so giebt der Augenschein in der Section ein Scenographische Figur / welche gemeiniglich dem obiecto ungleich ist / wie oben Erinnerung geschehen.

Wann aber im niedrigen die Section der ebenen fläche oder eussern ansehen / superficies genannt / Parallelisch gleich streichet / so ist der Augenschein alsdann dem obiecto allzeit gleich / oder dem eussern ansehen / dessen ursache ist / weil die Pyramidalische Figur / welche die Stralen der Augen mit zuthun des eussern ansehens / so das obiectum ist sampt der Bası oder Grundt machen / durch ein andere ebene durchschnitten wird / wie solches durch den vierdten vndercheid des vierdten Vortrags in diesem Theil erscheinet / da wir die X I. vnd X V I I. Euclidis anziehen / vnd solches durch gegenwertige Achte Figur klärlich erweisen / welche Figur ein Ichnographia ist eines gemeinen Hauses.

IV.

Die Vierdte Hauptbeschreibung.

Orthographia ist ein Abriss oder Entwurff der Stirn oder vorderen Theils eines Wercks oder Gebäwes / oder andern Corpus, so auch mit einem andern Namen Profil genennet wird.

Oder auff diese Weise.

Die Orthographia ist ein Entwurff vnd Abbildung der jenigen Seiten eines Bawes / so vnserm Gesicht Schnurstracks entgegen gewandt ist / oder der Section, der gestalt / das die zwö eusseren Ebene / so wol der Section als dessen / so vns zubesichtigen fürkompt / vnder sich selbst Parallel vnd von gleicher Distanz vnd weitschafft seyen / welche fürbildung man ebenmässig Profil heisset.

Erläuterung.

Gleich wie in der Ichnographia für Augen gestellet wird in der Section der ebene Plan eines Bawes oder andern dinges / doch als seine Basis vnd Fundament / also giebt die Orthographia die Stirn oder forder ansehen eines

A iij

Wercks/