

DAS DRITTE CAPITEL.

Vonder grüntreyßung der weßender Vestung
 in das groſſe/vndt vom gebawt das dar auff komen muſſ.

Wiewoll die grüntreyßung vndt das gebawt groſſ gemeinſchaft hatt/ mit die grüntreyßung vndt verheben reißung auff Papiir/ welches hier voren genugsamlich verſtendig iſt/ nach hatt diſſe thattliche werckung ſo groſſ verfehlt von der ubung/ das ſie woll beſonder hort angelegt zu werden/ ſolle ich es alhier verſtendigen/ waß nottig dar zu iſt/ vndt neme das dar zu bauwen iſt ein Beſtning von Figur vndt Maſſ als im vorgehenden 2 Capittel/ hier zu ein recht reißung von einem 6 Ecke in runde vor komet/ jeder ſeyt ſeyn lang 1000 ſchuch/ welche Figuren gemeinlich bey andere geriffen wirdt / durch behulff eines gleichen bleyß/ oder ander klein geretſchafft/ aber vmb kurze zeit vndt mit weniger muhe/ alles volmachet zu haben ſo ſolte ich volgen die gemein regel welche inhalt / das die groſſe weiſſkunſtige gerechtſchaften / die warhaftigſten ſeyn / dar zu nemen zwey lange ſeyllen oder ſtrucken/ jeder von 1000 ſchuch/ thue die ein mitt ein ende an ein ſtecken/ ſtelle dan in A/ inder vorgehenden erſten Figur/ als das mittel punct der Beſtning / die man begehrt zu bauwen vndt bringen das ander ende nach B/ alſo das die linia geſpannen ſtehet/ vndt ſtelle dar einen ſtecken/ bedeut ein der ſechſeck/ vmb nun ein ander Ecke zu haben/ neme ich in die linkerhandt das ende der vorbeſchriben Linien/ die des umſchreiben rundes mittel linia iſt/ vndt in die rechter hant das ein ende/ welches den ſechſeck bedeut von einer ſeytten/ die laſſe ich in B veſt halten / vndt gehe mitt die zwey Linien nach C zu/ zu das ſie beyde geſpannen ſtehen / vndt zum platz dar ihr eußerſte zu ſamen komet dar ſtelle ich ein ſtecken C / vor den zweyten Ecke vndt vmb den dritten Ecke zu haben/ ſo gehe ich nach D/ wolls verſtehet das gleich ein Lantmeſſer gemeinlich einer mit das ende von der Ketten volgt/ alſo thue ich dem jenigen der mir feſt helt/ vndt laſſ in E ſtehen/ dan ziche ich widerumb die Linien ſo hart zu ſamē/ als

E iij

vor