

FIGURA QVINQUAGESIMA QVARTA.

Vestigia ædificii Ordinis Corinthii.



ESCRIBTURI ædificium Corinthium octangulare , ponimus hic vestigia unius ex quatuor partibus pilarum , quibus imponetur fornix in modum tholi , ut constabit ex figurâ 58. Ad faciliorem descriptionem , in parte inferiore paginæ posui vestigium geometricum stylobatæ , in superiori vestigium geometricum coronicis , cum latitudinibus & longitudinibus membrorum singulorum ; ut eas transferrendo in lineam plani more consueto , utrunque vestigium opticè deformetur . Ad vitandam confusionem , prius notare oportebit puncta quæ spectant ad membra propinquiora solidi parieti , deinde alia .

FIGURA CINQUANTESIMA QUARTA.

Pianta d'una fabbrica d'ordine Corinthio .



O VENDO fare una fabbrica Corinthia ottangolare , vi pongo qui le piante d'una delle quattro parti de' pilastri , su i quali poserà una volta in forma di cupola , come vedrete nella figura 58. Per maggior facilità ho messo nella parte di sotto del foglio la pianta geometrica del piedestallo ; e nella parte di sopra quella del cornicione , con le larghezze e lunghezze di ciaschedun membro ; accioche trasportandole sulla linea del piano al solito , l'una e l'altra pianta possano digradarsi . Per fuggir la confusione , converrà prima segnare i punti che appartengono a i membri più vicini al vivo del muro , e poi successivamente gli altri .

Figura 55.