**lasoverlap** – flight lines quality check,

parameters: pixel size – 0.2 m

subsample – 1

min diff. value – 0.03 m

max diff. value – 0.5 m

**lasmerge** – spojenie letových pásov do jedného pointcloudu

**lasindex** – definovanie informácie o zdroji údajov, akým skenovaním boli dáta získané

**lasinfo** – output optins: .txt; check: compute point density

**lastile** – rozdelenie mračna bodov do dlaždíc s rovnakou veľkosťou. Nelicencovaná verzia lastools dokáže spracovať iba súbory s počtom bodov menej ako 1,5 mil.

parameters: tile size – 30 m

buffer – 5 m

posun X – 30 m

posun Y – 15 m

**lasnoise** – odstránenie izolovaných bodov; step xy = 2

**lasground­** – rozdelenie mračna bodov na ground a non-ground points