```
    README - soubor se základními informacemi

 Javadoc - složka s vygenerovaným javadocem
   - index.html - tímto souborem se otevírá javadoc
    ... - jsou zde další soubory, jejich výpis je nepodstatný

    vicitis - zdrojové soubory pro javadoc

 Tabulky - složka obsahuje všechny tabulky uvedené v textu ve formátu ods (Open Office)
 Testování - všechna data, co se týče testování, včetně vstupních mračen

    dodaná mračna bodů - zdrojové soubory dodané vedoucím práce

      - červená lhota - všechny složky obsahují nekolik souborů, jejich výpis je zbytečný
      doudleby
      - dum2
      faust
      - hurka hriste
     langweil
   - readme - informace k formátu testovacích souborů
   - testování funkčnosti, kap. 4.1.1 - data použitá pro testování funkčnosti algoritmu

readme - informace k formátu dat

    1-0-gen.wrl - jednotlivé soubory s testy, kompletní výpis vynechán

    testování kvality, kap 4.2 - všechna reálná testovací data
      - readme - informace k formátu a názvům souborů
     – 4.2.1.1- data z dané kapitoly, ukazují vliv parametrů na segmentaci
         d2-0.00-seg-all.wrl
     - 4.2.3.2- data z dané kapitoly, nejlepší výsledky testování těchto mračen

    cervena-lhota - každá složka obsahuje několik souborů, výpis by byl zbytečný

       doudleby
        - dum2
        - faust
        - langweil
        stodulky
 Text - text práce
   - BP-princdan-2012.pdf - text práce
   - latex - zdrojové soubory k textu práce
      · bakalarka.tex - zdrojový TeX soubor
      -figures - všechny obrázky použité v práci
 Zdrojové kódy - všechny zdrojové kódy
  - ArchiRec3D- tato složka obsahuje kompletní zdrojové kódy celého systému
   Princdan - tato složka obsahuje mnou vytvořené zdrojové kódy
     vicitis
        - inner
           methods

    LeastSquare.java - implementace metody nejmenších čtverců

    WeightedLeastSquare.java - implementace vážené metody nejmenších čtverců

           - segmentation
            pointcloudSegmentation

PlaneGenerator.java - náhodný generátor mračen bodů obsahujících roviny

        tools
         - PlannarSegmentation.java - třída s implementací planární segmentace
```