



---

I E G U L D Ī J U M S T A V Ā N Ā K O T N Ē

**Projekta nosaukums:** Ilgtspējīgas tehnoloģijas attīstība elektronikas lūžņu pārstrādei dārgmetālu un krāsaino metālu atgūšanai

**Vienošanās par projekta īstenošanu numurs:** 1.1.1.1/20/A/139

**Projektā paveiktais periodā 01.06.2021. - 31.08.2021.:**

- ✓ Zinātniskā literatūra par otrreizējo izejvielu iznīcināšanu, kas satur dārgmetālus, t.sk. par iespiedshēmu plates (PCB) sastāvu un šķirošanas metodēm. Zinātniskā literatūra par elektroķīmiju, par dārgmetālus saturošu otrreizējo izejvielu izmantošanas elektroķīmiskām metodēm.
- ✓ Datoru demontāža, iespiedshēmu plašu noņemšana no tiem, šķirošana pēc pozīcijām, svēršana, sasmalcināšana uz dezintegratora, šķirošana pēc frakcijām. Paraugu nodošana RTU.
- ✓ EŠ (V=500ml) montāžas elektriskās daļas izpilde; darbi tika veikti RTU.
- ✓ EŠ (V=5L) projektēšana.
- ✓ Datoru demontāža, iespiedshēmu plašu noņemšana no tiem, šķirošana pēc pozīcijām, svēršana, sasmalcināšana uz dezintegratora, šķirošana pēc frakcijām. Raksta sagatavošana pēc izpildīto darbu rezultātiem.