

## Odborná specifikace opravy

### Hrubý rozsah prací při opravě klavíru zn. PETROF IV - opus 84351

#### a. Demontáž klavíru

1. odstrojení skříňových dílců
2. demontáž klávesnice vč.klávesového rámu
3. demontáž pedalizačního mechanismu
4. náměr strunového potahu
5. odpotažení kompletního strunového potahu
6. demontáž litinového rámu
7. stěhování klavíru do stříkárny a zpět

#### b. Oprava klávesnice a mechaniky nástroje.

1. vyčištění mechaniky
2. výměna všech poškozených plstí a kůží
3. výměna stávajících kladívek za nová
4. výměna poškozených pružin a pérek
5. výměna dusítkových plstí
6. přeosování všech vadných os v mechanice
7. renovace klávesového obložení-broušení, leštění
8. výměna podložek pod klávesami a výměna polštářové plsti
9. oprava kompletního pedalizačního mechanismu
10. seřízení mechaniky, klávesnice a pedalizačního zařízení

#### c. Oprava vnitřní ozvučné části

1. zhotovení nového količnicku a instalace do nástroje
2. obroušení a oprava popraskané rezonanční desky
3. nalakování rezonanční desky lihovým lakem
4. obroušení a nalakování litinového rámu
5. montáž rámu a nastavení strunového přetlaku
6. zhotovení nových opředěných strun dle původních
7. montáž nových ladících kolíků, hladkých i opředěných strun
8. tónování

d. Oprava skříně nástroje

1. kompletní obroušení původního laku nástroje
2. oprava nebo výměna poškozených dyh
3. nalakování nástroje novým polyuretanovým lakem (bílý mat)
4. nové oplstění dílců

e. Dokončovací práce

1. tři až čtyři krát naladění nástroje v dílně
2. vypracování (finální seřízení) mechaniky
3. intonace nástroje zkušeným intonérem
4. naladění nástroje u zákazníka (platí při umístění nástroje v ČR)

podpis v.r. Souček Milan