

Odborná specifikace opravy

Hrubý rozsah prací při opravě klavíru zn. Petrof III, opus 525163

a. Demontáž klavíru

1. odstrojení skříňových dílců
2. demontáž klávesnice vč. klávesového rámu
3. demontáž pedalizačního mechanizmu
4. náměr strunového potahu
5. odpotažení kompletního strunového potahu
6. demontáž litinového rámu

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 dusíkových 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 mechanizmu
10. seřízení mechaniky, klávesnice a pedalizačního zařízení

c. Oprava vnitřní ozvučné části

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

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)

Milan Souček, v.r.