**PŘÍLOHA č. 4 – TECHNICKÁ SPECIFIKACE**

Předmětem plnění této zakázky je obnova části HW a SW (vč. příslušných licencí) na vybraných DAW ve slovesných režiích ČRo včetně kompletní instalace, nastavení a zprovoznění celého systému.

**DAW – Režie R2**

Stávající stav HW:

Apple Mac Pro (MacPro5,1 - léto 2010): 2x 2,4GHz 6-Core Intel Xeon; 24GB 1066 MHz DDR3 ECC (6x 4GB); ATI Radeon HD 5770 1024 MB; 3x 1TB HDD; Avid HDX

Požadujeme:

* 1x SSD 500GB (SATA III, 2,5“, např. Samsung EVO 860)
* 2x SSD 1TB (SATA III, 2,5“, např. Samsung EVO 860)
* 1x HDD 4TB (SATA III, 3,5“, 7200 ot./min., např. WD Black)
* 3x OWC Mount Pro 2,5“ (rámeček pro montáž 2,5“ disku do MacPro)
* 2x Apple DisplayPort – Dual-Link DVI Adapter MB571Z/A – A1306

Stávající stav SW:

* Apple MacOS 10.8.5
* AudioEase Altiverb 7 Regular
* AudioEase Speakerphone 2
* Avid ProTools HD 11
* iZotope RX 4 Advanced
* Parallels Desktop 9
* Serato Pitch’n’Time Pro 2
* Waves Diamond Native 9.2.0

Požadujeme uvedení tohoto SW na aktuální verze (kompatibilní s 64bit ProTools, resp. MacOS 10.13.6):

* Apple MacOS 10.13.6
* AudioEase Altiverb 7.1 Regular
* AudioEase Speakerphone 2.1
* Avid ProTools Ultimate 2018
* iZotope RX 7 Advanced
* Parallels Desktop 14 (stávající instalace Win 7 32bit zůstane)
* Serato Pitch’n’Time Pro 3
* Waves Horizon 10

a dále stanici DAW doplnit následujícím SW v aktuální verzi (kompatibilní s 64bit ProTools, resp. MacOS 10.13.6):

* AudioEase Indoor
* Cockos Reaper
* iZotope Ozone 8 Advanced
* HOFA CD- & DDP-Bundle
* Fabfilter FX Bundle
* Tuxera NTFS
* Hyperdock

**DAW - Režie R3**

Stávající stav HW:

Apple Mac Pro (MacPro5,1 - léto 2010): 2x 2,4GHz 6-Core Intel Xeon; 24GB 1066 MHz DDR3 ECC (6x 4GB); ATI Radeon HD 5770 1024 MB; 4x 1TB HDD; Avid HD Native

Požadujeme:

* Avid HDX
* 1x SSD 500GB (SATA III, 2,5“, např. Samsung EVO 860)
* 2x SSD 1TB (SATA III, 2,5“, např. Samsung EVO 860)
* 1x HDD 4TB (SATA III, 3,5“, 7200 ot./min., např. WD Black)
* 3x OWC Mount Pro 2,5“ (rámeček pro montáž 2,5“ disku do MacPro)
* 2x Apple DisplayPort – Dual-Link DVI Adapter MB571Z/A – A1306

Stávající stav SW:

* Apple MacOS 10.8.5
* AudioEase Altiverb 7 Regular
* AudioEase Speakerphone 2
* Avid ProTools 10
* iZotope Ozone 5 Advanced
* iZotope RX 4 Advanced
* Parallels Desktop 8
* Serato Pitch’n’Time Pro 2
* Waves Diamond Native 9.2.0

Požadujeme uvedení tohoto SW na aktuální verze (kompatibilní s 64bit ProTools, resp. MacOS 10.13.6):

* Apple MacOS 10.13.6
* AudioEase Altiverb 7.1 Regular
* AudioEase Speakerphone 2.1
* Avid ProTools Ultimate 2018
* iZotope Ozone 8 Advanced
* iZotope RX 7 Advanced
* Parallels Desktop 14 (stávající instalace Win 7 32bit zůstane)
* Serato Pitch’n’Time Pro 3
* Waves Horizon 10

a dále stanici DAW doplnit následujícím SW v aktuální verzi (kompatibilní s 64bit ProTools, resp. MacOS 10.13.6):

* AudioEase Indoor
* Cockos Reaper
* HOFA CD- & DDP-Bundle
* Fabfilter FX Bundle
* Tuxera NTFS
* Hyperdock

**DAW - Režie R6**

Stávající stav HW:

Apple Mac Pro (MacPro5,1 - léto 2010): 2x 2,4GHz 6-Core Intel Xeon; 24GB 1066 MHz DDR3 ECC (6x 4GB); ATI Radeon HD 5770 1024 MB; 3x 1TB HDD; Avid HDX

Požadujeme:

* 1x SSD 500GB (SATA III, 2,5“, např. Samsung EVO 860)
* 2x SSD 1TB (SATA III, 2,5“, např. Samsung EVO 860)
* 1x HDD 4TB (SATA III, 3,5“, 7200 ot./min., např. WD Black)
* 3x OWC Mount Pro 2,5“ (rámeček pro montáž 2,5“ disku do MacPro)
* 2x Apple DisplayPort – Dual-Link DVI Adapter MB571Z/A – A1306

Stávající stav SW:

* Apple MacOS 10.8.5
* AudioEase Altiverb 7 Regular
* AudioEase Speakerphone 2
* Avid ProTools HD10
* iZotope Ozone 5 Advanced
* iZotope RX 3 Advanced
* Native Instruments Komplete 8
* Parallels Desktop 8
* Serato Pitch’n’Time Pro 2
* Waves Diamond Native 9.2.0
* ina GRM Tools

Požadujeme uvedení tohoto SW na aktuální verze (kompatibilní s 64bit ProTools, resp. MacOS 10.13.6):

* Apple MacOS 10.13.6
* AudioEase Altiverb 7.1 Regular
* AudioEase Speakerphone 2.1
* Avid ProTools Ultimate 2018
* iZotope Ozone 8 Advanced
* iZotope RX 7 Advanced
* Native Instruments Komplete 12 (update)
* Parallels Desktop 14 (stávající instalace Win 7 32bit zůstane)
* Serato Pitch’n’Time Pro 3
* Waves Horizon 10
* ina GRM Tools (stávající licence zůstane)

a dále stanici DAW doplnit následujícím SW v aktuální verzi (kompatibilní s 64bit ProTools, resp. MacOS 10.13.6):

* AudioEase Indoor
* Cockos Reaper
* HOFA CD- & DDP-Bundle
* Fabfilter FX Bundle
* Tuxera NTFS
* Hyperdock

**DAW – Režie R7**

Stávající stav HW:

Apple Mac Pro (MacPro5,1 - léto 2010): 2x 2,4GHz 6-Core Intel Xeon; 24GB 1066 MHz DDR3 ECC (6x 4GB); ATI Radeon HD 5770 1024 MB; 4x 1TB HDD; Avid HD Native

Požadujeme:

* Avid HDX
* 1x SSD 500GB (SATA III, 2,5“, např. Samsung EVO 860)
* 2x SSD 1TB (SATA III, 2,5“, např. Samsung EVO 860)
* 1x HDD 4TB (SATA III, 3,5“, 7200 ot./min., např. WD Black)
* 3x OWC Mount Pro 2,5“ (rámeček pro montáž 2,5“ disku do MacPro)

Stávající stav SW:

* Apple MacOS 10.8.5
* AudioEase Altiverb 7 Regular
* AudioEase Speakerphone 2
* Avid ProTools HD10
* Avid Sibelius 7.1.3
* Brainworx plugins
* Cockos Reaper 3
* Harpex B plugin
* ina GRM Tools Collection Pack
* ina GRM Tools Spectral Transform
* ina GRM Tools Spaces
* iZotope Ozone 5 Advanced
* iZotope RX 4 Advanced
* Parallels Desktop 9
* Serato Pitch’n’Time Pro 2
* Spectrasonics Omnisphere 2
* UVI Complete Toy Museum
* Waves Diamond Native 9.2.0
* Waves IR-360 Native 9.2.0

Požadujeme uvedení tohoto SW na aktuální verze (kompatibilní s 64bit ProTools, resp. MacOS 10.13.6):

* Apple MacOS 10.13.6
* AudioEase Altiverb 7.1 Regular
* AudioEase Speakerphone 2.1
* Avid ProTools Ultimate 2018
* Avid Sibelius Ultimate 2018
* Brainworx plugins (stávající licence zůstane)
* Cockos Reaper
* Harpex B plugin (stávající licence zůstane)
* ina GRM Tools Collection Pack (stávající licence zůstane)
* ina GRM Tools Spectral Transform (stávající licence zůstane)
* ina GRM Tools Spaces (stávající licence zůstane)
* iZotope Ozone 8 Advanced
* iZotope RX 7 Advanced
* Parallels Desktop 14 (stávající instalace Win 7 32bit zůstane)
* Serato Pitch’n’Time Pro 3
* Waves Horizon 10
* Waves IR-360 10

a dále stanici DAW doplnit následujícím SW v aktuální verzi (kompatibilní s 64bit ProTools, resp. MacOS 10.13.6):

* AudioEase Indoor
* HOFA CD- & DDP-Bundle
* Fabfilter FX Bundle
* Tuxera NTFS
* Hyperdock

**DAW – Režie P20**

Stávající stav HW:

Apple Mac Pro (MacPro5,1 – léto 2012): 2x 2,4GHz 6-Core Intel Xeon; 24GB 1333 MHz DDR3 ECC (6x 4GB); ATI Radeon HD 5770 1024 MB; 1x 500 GB HDD + 3x 1TB HDD; Avid HD Native

Požadujeme:

* Avid HDX
* 1x SSD 500GB (SATA III, 2,5“, např. Samsung EVO 860)
* 2x SSD 1TB (SATA III, 2,5“, např. Samsung EVO 860)
* 1x HDD 4TB (SATA III, 3,5“, 7200 ot./min., např. WD Black)
* 3x OWC Mount Pro 2,5“ (rámeček pro montáž 2,5“ disku do MacPro)
* 2x Apple DisplayPort – Dual-Link DVI Adapter MB571Z/A – A1306

Stávající stav SW:

* Apple MacOS 10.8.5
* Avid ProTools HD 11
* Parallels Desktop 9

Požadujeme uvedení tohoto SW na aktuální verze (kompatibilní s 64bit ProTools, resp. MacOS 10.13.6):

* Apple MacOS 10.13.6
* Avid ProTools Ultimate 2018
* Parallels Desktop 14 (stávající instalace Win 7 32bit zůstane)

a dále stanici DAW doplnit následujícím SW v aktuální verzi (kompatibilní s 64bit ProTools, resp. MacOS 10.13.6):

* Cockos Reaper
* Fabfilter FX Bundle
* Tuxera NTFS
* Hyperdock