

**Česká televize**  
IČO: 00027383

a

**Smart Informatics s.r.o.**  
IČO: 03781011

## **KUPNÍ SMLOUVA**

č. 1093425/2234

Předmět smlouvy: **Zvukový mixážní stůl**  
Cena, případně hodnota: **7.069.909,- Kč bez DPH**  
Datum uzavření: 25 -01- 2019

## KUPNÍ SMLOUVA

kteřou na základě výběru v zadávacím řízení podle zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek, v platném znění a podle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění (dále jen „Občanský zákoník“) uzavírají:

### **Česká televize**

IČO: 00027383, DIČ: CZ00027383

Kavčí hory, Na Hřebenech II 1132/4, 140 70 Praha 4

zřízená zákonem č. 483/1991 Sb. o České televizi, nezapisuje se do obchodního rejstříku

zastoupena: Petrem Dvořákem, generálním ředitelem

bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.

číslo účtu: 1540252/0800

(dále jen „**Kupující**“)

a

### **Smart Informatics s.r.o.**

IČO: 03781011, DIČ: CZ03781011

Sídlo: Karlovo náměstí 285/19, Praha 2 - 120 00

zapsán v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, sp. zn. C237713

zastoupen: [REDACTED]

bank. spojení: Česká spořitelna a.s., č. ú.: 4192747309/0800

(dále jen „**Prodávající**“)

Kupující a prodávající se dále společně označují také jako „**smluvní strany**“ či jednotlivě jako „**smluvní strana**“.

Tato Smlouva dále také jen jako „**Smlouva**“.

## **PREAMBULE**

Tato Smlouva se uzavírá na základě veřejné zakázky vyhlášené Kupujícím dne 20. 11. 2018 pod názvem „**Dodávka zvukového mixážního stolu pro filmovou míchací halu**“.

Smlouva se uzavírá na základě a v souladu se zadávací dokumentací Kupujícího ze dne 16. 11. 2018 a s nabídkou Prodávajícího ze dne 13. 12. 2018.

## **1. PŘEDMĚT A ÚČEL SMLOUVY**

1.1 Předmětem této Smlouvy je koupě zvukového mixážního stolu vč. souvisejících komponentů pro filmovou míchací halu specifikovaných v příloze č. 1 a 3 Smlouvy (dále jen „zboží“) a jeho odevzdání v místě plnění uvedeném v čl. 1. odst. 1.4 této Smlouvy. Příloha č. 3 je konkrétní specifikace zboží dodávaného Prodávajícím, která je v souladu s Přílohou č. 1 této Smlouvy. Účelem této Smlouvy je náhrada zastaralého, opotřebovaného a funkčně nedostačujícího mixážního stolu pro filmovou výrobu.

- 1.2 Prodávající se zavazuje odevzdat Kupujícímu zboží v rozsahu a za podmínek uvedených v této Smlouvě a umožnit Kupujícímu nabýt vlastnické právo k zboží. Předmětem Smlouvy je rovněž doprava zboží do místa plnění, jeho zprovoznění a předvedení funkčnosti v místě plnění uvedeném v čl. I. odst. 4 této Smlouvy (dále též „zprovoznění“).
- 1.3 Kupující se zavazuje převzít zboží a zaplatit Prodávajícímu dohodnutou kupní cenu způsobem stanoveným v článku 4. Smlouvy.
- 1.4 Místem plnění je Česká televize, Kavčí hory, Na Hřebenech II 1132/4, 140 70 Praha 4.

## 2. PODMÍNKY PLNĚNÍ PŘEDMĚTU SMLOUVY

- 2.1 Prodávající touto Smlouvou prodává a Kupující touto Smlouvou kupuje do svého vlastnictví zboží specifikované v čl. 1 odst. 1.1 této Smlouvy a její příloze č. 1 za kupní cenu specifikovanou v čl. 3. odst. 3.1 této Smlouvy.
- 2.2 Prodávající se zavazuje zprovoznit a odevzdat Kupujícímu zboží výše specifikované spolu s doklady, které se k němu vztahují do **4 (slovy: čtyř) měsíců** ode dne účinnosti této Smlouvy. Odevzdáním zboží se rozumí okamžik, kdy Prodávající umožní Kupujícímu nakládat se zprovozněným zbožím v místě plnění. Prodávající se zavazuje termín odevzdání zboží Kupujícímu avizovat alespoň dva dny předem, a to kontaktní osobě Kupujícího ve věcech technických.
- 2.3 Nebezpečí škody na zboží a vlastnické právo k němu přejde z Prodávajícího na Kupujícího dnem jeho převzetí, tj. podpisem předávacího protokolu.
- 2.4 Kupující je povinen převzít zboží v případě, že odpovídá stavu specifikovanému Smlouvou a jejími přílohami.
- 2.5 Prodávající je povinen spolu se zbožím předat Kupujícímu všechny doklady a průvodní dokumentaci výrobce zboží, jež jsou nutné k převzetí a užívání zboží. Prodávající dále se zbožím předá Kupujícímu ES prohlášení o shodě nebo jiný dokument podle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, v platném znění.
- 2.6 Náklady spojené s odevzdáním zboží v místě plnění nese Prodávající. Náklady spojené s převzetím zboží nese Kupující.
- 2.7 Předávací protokol potvrzující převzetí zboží Kupujícím musí obsahovat alespoň následující náležitosti:
  - a) označení smluvních stran;
  - b) datum a místo převzetí zboží;
  - c) IDEC: 21865333094/1000;
  - d) označení výrobce zboží, jeho typové označení a množství, případné výhrady Kupujícího k přebíranému zboží;

- e) případný důvod Kupujícího pro odmítnutí převzetí zboží;
- f) podpisy smluvních stran, resp. jimi pověřených osob;
- g) informace, zda se jedná o částečné nebo úplné převzetí zboží.

2.8 Kupující nepřipouští dílčí odevzdání zboží.

2.9 Kupující není povinen zboží převzít zejména v následujících případech:

- a) zboží má vady – zejména nesplňuje smluvní ujednání o množství, jakosti a provedení zboží;

V případě, že Prodávající odevzdá zboží Kupujícímu v kratší lhůtě, než je uvedeno v čl. 2. odst. 2.2 Smlouvy, Prodávající může odstranit případné vady zboží podle tohoto odstavce Smlouvy do doby uplynutí této lhůty, avšak nesmí Kupujícímu způsobit nepřiměřené obtíže nebo výdaje. To platí obdobně i pro vady dokladů podle čl. 2. odst. 2.9 písm. c) Smlouvy. Právo Kupujícího na náhradu škody tím není dotčeno.

Práva Kupujícího z vadného plnění Prodávajícího založí i vada zboží vzniklá po převzetí zboží, kterou Prodávající způsobil porušením své povinnosti.

V případě dodání většího množství zboží, než je uvedeno ve Smlouvě platí, že Smlouva je uzavřena pouze na takto uvedené množství zboží.

Pro vyloučení pochybností se uvádí, že ustanovení § 2103 a 2104 Občanského zákoníku se při plnění této Smlouvy neuplatní.

- b) Prodávající odevzdal zboží v jiném místě, než jak je sjednáno v této smlouvě;
- c) Prodávající spolu se zbožím nepředá Kupujícímu veškeré doklady uvedené v čl. 2 odst. 2.5 Smlouvy, případně doklady nutné k užívání zboží mají vady.

V případě nepřevzetí zboží vystaví Kupující Prodávajícímu potvrzení s uvedením odůvodnění odmítnutí převzetí předmětu plnění.

2.10 Kupující při zjištění vad zboží (podle čl. 2. odst. 2.9 písm. a) Smlouvy) představujících vadné plnění, které je podstatným porušením Smlouvy, nebo bez zbytečného odkladu po tomto zjištění, sdělí Prodávajícímu, zda uplatní právo na odstranění vad odevzdáním nového zboží bez vad (v tom případě Kupující současně vrátí Prodávajícímu na jeho náklady zboží původně odevzdané), právo na odstranění vad opravou zboží, právo na přiměřenou slevu z kupní ceny nebo právo na odstoupení od Smlouvy.

2.11 Neodstraní-li Prodávající vady zboží podle předchozího odstavce Smlouvy v přiměřené lhůtě či oznámí-li Kupujícímu, že tyto vady neodstraní, může Kupující požadovat místo odstranění vad přiměřenou slevu z kupní ceny, nebo může od Smlouvy odstoupit.

2.12 Do odstranění vady zboží nemusí Kupující platit Prodávajícímu část kupní ceny odhadem přiměřeně odpovídající jeho právu na slevu.

- 2.13 Dodávané zboží bude zabaleno způsobem obvyklým pro takové zboží s přihlédnutím k místu dodání a způsobu přepravy tak, aby bylo zajištěno uchování, ochrana a kvalita zboží a zboží bylo zajištěno proti poškození mechanickými a atmosférickými vlivy. Na obalu musí být vhodným způsobem vyznačen druh zboží a jeho množství, popř. další sjednané či obvyklé údaje.
- 2.14 Prodávající se zavazuje, že při plnění Smlouvy pro Kupujícího neumožní výkon nelegální práce vymezený v ustanovení § 5 písm. e) zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, v platném znění.
- 2.15 Prodávající se zavazuje k tomu, že dodávané zboží specifikované v Příloze č. 1, bude plně kompatibilní se softwarem Pro Tools a s rozhraním MADl, a to z důvodu návaznosti na stávající zařízení Objednatele. V případě nesplnění tohoto závazku Prodávajícím, je Kupující oprávněn od Smlouvy odstoupit. Prodávající v takovém případě nemá nárok na náhradu škody ani na náhradu účelně vynaložených výdajů.

### 3. CENA

- 3.1 Kupní cena zboží dle této Smlouvy činí **7.069.909,- Kč** (slovy: **sedm milionů šedesát devět tisíc devět set devět korun českých**) bez DPH.

Ke kupní ceně bude připočtena DPH dle platných právních předpisů.

Jednotkové ceny zboží jsou uvedeny v Příloze č. 1 Smlouvy.

- 3.2 Cena uvedená v odstavci 3.1 tohoto článku Smlouvy je cenou nejvýše přípustnou a obsahuje veškeré náklady Prodávajícího spojené s realizací předmětu Smlouvy. V této ceně jsou zahrnuty zejména náklady na správní poplatky, daně, cla, schvalovací řízení, provedení předepsaných zkoušek, zabezpečení prohlášení o shodě, certifikátů a atestů, převod práv, přepravní náklady, náklady na balení a označení zboží dle požadavků Kupujícího, odměna za poskytnutí veškerých licencí k softwarovým produktům tvořících součást zboží, případná ekologická likvidace zboží a služby s ní spojené, záruka v rozsahu stanoveném Smlouvou apod.
- 3.3 Sjednanou kupní cenu včetně DPH je možné překročit pouze v případě, že se ke dni zdanitelného plnění změní předpisy pro výpočet sazby DPH.

### 4. PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 4.1 Kupující neposkytne zálohu. Kupní cenu za celý předmět Smlouvy + příslušnou DPH uhradí Kupující Prodávajícímu na základě faktury – daňového dokladu (dále jen „faktura“) vystavené v souladu se Smlouvou po podpisu předávacího protokolu na adresu dle místa plnění. Splatnost této faktury bude 30 (slovy: třicet) dnů od data jejího doručení Kupujícímu. Prodávající má povinnost daňový doklad vystavit do 14 kalendářních dnů ode dne odevzdání a zprovoznění zboží.
- 4.2 Úhradu kupní ceny provede Kupující bezhotovostně na bankovní účet Prodávajícího uvedený v hlavičce Smlouvy. Veškeré platby dle této Smlouvy budou probíhat výhradně v českých korunách. Za den platby se považuje den odepsání fakturované částky z účtu Kupujícího ve prospěch účtu Prodávajícího.
- 4.3 Faktura Prodávajícího musí obsahovat číslo objednávky SAP a ostatní pro fakturaci stanovené údaje (dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění

pozdějších předpisů - dále také jen „zákon o DPH“), včetně příslušného shora uvedeného čísla IDEC, případně obou, a včetně údajů vyplývajících z ustanovení § 435 Občanského zákoníku. Přílohou a nedílnou součástí faktury je kopie podepsaného předávacího protokolu. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je ji Kupující oprávněn vrátit ve lhůtě splatnosti zpět Prodávajícímu k opravě nebo doplnění, aniž se tak dostane do prodlení s její splatností. Lhůta splatnosti začne běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněné nebo opravené faktury Kupujícímu. Sjednává se, že bude-li Prodávající zasílat nebo v průběhu účinnosti této Smlouvy využije možnosti zasílat faktury (daňové doklady) elektronickou poštou, je povinen je zasílat v PDF formátu ze své e-mailové adresy na e-mailovou adresu Kupujícího na adresu [faktury@ceskatelevize.cz](mailto:faktury@ceskatelevize.cz) pro místo plnění Česká televize Praha, Praha 4, Kavčí hory, Na Hřebenech II 1132/4, PSČ: 140 70;

- 4.4 Za den doručení faktury (daňového dokladu) Kupujícímu se považuje den doručení na e-mailovou adresu Kupujícího, což je zároveň považováno za souhlas s využitím této formy komunikace. Stejný způsob elektronického doručení se použije i v případě, nebude-li faktura obsahovat stanovené náležitosti nebo v ní nebudou správně uvedeny údaje a také v případě zasílání opravných daňových dokladů.
- 4.5 V případě, že je prodávající plátcem DPH, musí faktura, kterou vystaví, splňovat náležitosti daňového dokladu podle zákona o DPH.

V případech, kdy může Kupujícímu vzniknout ručení za nezaplacenou DPH ve smyslu zákona o DPH, je Kupující bez dalšího oprávněn odvést za Prodávajícího DPH z fakturované ceny plnění přímo příslušnému správci daně ve smyslu zákona o DPH (tj. na účet správce daně). Tímto postupem zanikne Kupujícímu jeho smluvní závazek zaplatit Prodávajícímu částku odpovídající DPH. O takové úhradě bude Kupující informovat prodávajícího bez zbytečného odkladu, nejpozději do dvou pracovních dnů od jejího provedení.

## 5. ZÁRUKA

- 5.1 Prodávající zaručuje Kupujícímu, že zboží odevzdané v souladu s touto Smlouvou:
- je nové a nepoužité;
  - je plně funkční a má obvyklé technické vlastnosti, odpovídající technickým údajům výrobce zboží;
  - je použitelné v České republice. V této souvislosti Prodávající zejména zaručuje Kupujícímu, že zboží získalo veškerá nezbytná osvědčení pro užití zboží v České republice, pokud je takové osvědčení dle právního řádu České republiky vyžadováno. Prodávající předá kopie těchto osvědčení Kupujícímu při odevzdání zboží;
  - má jakost a provedení stanovené v této Smlouvě;
  - je odevzdáno v druhu a množství uvedeném ve Smlouvě, zejména její Příloze č. 1;
  - je bez materiálových, konstrukčních, výrobních a vzhledových či jiných vad;

- g) je bez právních vad, zejména že zboží není zatíženo zástavními, předkupními, nájemními či jinými právy třetích osob, Prodávající je oprávněn převést bez dalšího vlastnické právo ke zboží na Kupujícího a Kupující je oprávněn zboží užívat a prodávat ho dále třetím osobám;
  - h) je bezpečné z hlediska českých právních předpisů;
  - i) splňuje veškeré nároky a požadavky českého právního řádu, zejména zákona o odpadech.
- 5.2 Záruční doba na zboží podle tohoto čl. Smlouvy činí 24 (slovy: dvacetčtyři) měsíců ode dne řádného odevzdání zboží Kupujícímu. Záruka běží pro každou předanou část zboží zvlášť.
- 5.3 Záruka se nevztahuje na poruchy zboží, které byly způsobeny chybnou obsluhou a údržbou, nedodržením provozních podmínek, běžným opotřebením nebo jiným způsobem než používáním odpovídajícímu účelu Smlouvy.
- 5.4 Prodávající se zavazuje, že po dobu záruční doby na svoje náklady odstraní všechny vady, které se na zboží vyskytnou. Kupující má při výskytu vad práva ve smyslu § 2106 a násl. Občanského zákoníku. Při volbě odstranění vady opravou věci zahrnuje tento závazek prodávajícího zejména lokalizaci vady, výměnu vadných součástí, seřízení, kontrolu zboží po provedené opravě a jeho odeslání zpět Kupujícímu.
- 5.5 Prodávající se zavazuje začít s odstraňováním vady zboží bez prodlení po nahlášení, nejpozději však do 24 hodin od nahlášení vady Kupujícím. Prodávající se zavazuje odstranit nahlášenou vadu zboží bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 10 ti dnů od nahlášení této vady Kupujícím, nebude-li mezi smluvními stranami písemně dohodnuto jinak.
- 5.6 Prodávající prohlašuje, že hlášení vad zboží je možné provádět v pracovních dnech v ČR v době od 9.00 hod do 17.00 hod, a to na kontaktech uvedených níže. Smluvní strany se dohodly, že Kupující bude nahlášovat vady zboží u Prodávajícího, a to bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Při nahlášení vad zboží budou tyto vady popsány či bude uvedeno, jak se projevují.

kontaktní údaje prodávajícího pro nahlášení vad zboží:

Adresa: **Karlovo náměstí 285/19, Praha 2 - 120 00**

tel:

e-mail:

Kontaktní údaje dle tohoto odstavce Smlouvy je možné měnit písemným oznámením doručeným druhé smluvní straně, s účinností ode dne doručení takového oznámení, a to bez nutnosti uzavírat dodatek ke Smlouvě. Prodávající prohlašuje, že dorozumivacím jazykem kontaktního místa je jazyk český.

- 5.7 Nebyla-li do okamžiku uplatnění záruky uhrazena celá kupní cena v souladu s touto Smlouvou, Kupující:
- a) není v prodlení s úhradou kupní ceny až do odstranění vady zboží,

- b) není povinen uhradit kupní cenu ve výši odpovídající jeho nároku na slevu, jestliže vada zboží je vyřešena poskytnutím slevy z kupní ceny.
- 5.8 Prodávající se zavazuje bez ohledu na případné uplynutí záruční doby zajistit dodávku náhradních dílů k zboží po dobu 5 (pěti) let od převzetí zboží. V případě zájmu Kupujícího se Prodávající zavazuje na základě servisní Smlouvy zajistit pozáruční servis.
- 5.9 Prodávající se zavazuje po dobu 5 let od převzetí zboží poskytovat upgrade software, které je dodáváno společně se zvukovým mixážním stolem, a to vždy neprodleně po té co je takový upgrade vydán.
- 6. SANKCE A ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY**
- 6.1 Smluvní strana není za prodlení se splněním svých závazků vyplývajících z této Smlouvy odpovědná, nemůže-li plnit v důsledku prodlení druhé smluvní strany.
- 6.2 Prodávající je oprávněn při nedodržení termínu splatnosti faktury dle Smlouvy požadovat po Kupujícím úrok z prodlení ve výši 0,03 % (slovy: nula celá tři setiny procenta) z fakturované částky za každý den tohoto prodlení.
- 6.3 Kupující je oprávněn v případě nedodržení termínu odevzdání zboží podle čl. 2. odst. 2.2 Smlouvy požadovat po Prodávajícím smluvní pokutu ve výši 0,2 % (slovy: nula celá dvě desetiny procenta) z kupní ceny specifikované v čl. 3. odst. 3.1 této Smlouvy, a to za každý i započatý den tohoto prodlení.
- 6.4 Nepoužije se.
- 6.5 V případě prodlení Prodávajícího se zahájením odstraňování vady zboží podle čl. 5. odst. 5.5 této Smlouvy, je Kupující oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 3 000,- Kč (slovy: tři tisíce korun českých), a to za každý takový případ a každý i započatý den tohoto prodlení.
- 6.6 V případě prodlení Prodávajícího s odstraněním vady zboží podle čl. 5. odst. 5.5 této Smlouvy je Kupující oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 3 000,- Kč (slovy: tři tisíce korun českých), a to za každý takový případ a každý i započatý den prodlení.
- 6.7 Veškeré smluvní pokuty dle Smlouvy jsou splatné do 15 (patnácti) kalendářních dnů ode dne doručení výzvy oprávněné smluvní strany k jejich zaplacení. Úhradu smluvní pokuty lze provést započtením smluvní pokuty proti splatným pohledávkám kupujícího vůči prodávajícímu z jakéhokoli smluvního stranu uzavřeného mezi nimi.
- 6.8 Nedotčena zůstávají práva Kupujícího i Prodávajícího na náhradu škody a ušlý zisk nad rámec smluvní pokuty podle příslušných ustanovení Občanského zákoníku. Prodávající má v případě prodlení Kupujícího podle čl. 6. odst. 6.2 Smlouvy nárok na náhradu škody a ušlý zisk pouze v případě, není-li tato náhrada škody kryta úroky z prodlení.
- 6.9 Obě smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od této Smlouvy v případě podstatného porušení povinností druhou smluvní stranou. V tom případě je smluvní strana odstupující od Smlouvy povinna oznámit odstoupení od Smlouvy druhé smluvní straně bez zbytečného odkladu poté, co se o jejím podstatném porušení smluvních povinností dozvěděla. Za podstatné porušení smluvních povinností se rozumí zejména:





- a) prodlení Prodávajícího se splněním závazku odevzdat zboží Kupujícímu po dobu delší než 30 (slovy: třicet) kalendářních dnů;
  - b) jestliže bylo vůči Prodávajícímu zahájeno řízení podle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení, ve znění pozdějších předpisů;
  - c) jestliže Prodávající vstoupil do likvidace;
  - d) prodlení Kupujícího se zaplacením kupní ceny o více než 30 (slovy: třicet) kalendářních dnů,
  - e) případ, když Prodávající uvedl v nabídce do zadávacího řízení, na základě kterého byla uzavřena tato Smlouva, informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek výběrového řízení,
  - f) pokud Prodávající nedodá kompatibilní zboží dle čl. 2 odst. 15 této Smlouvy.
- 6.10 Zakládá-li prodlení jedné ze smluvních stran nepodstatné porušení její smluvní povinnosti, může druhá strana od Smlouvy odstoupit poté, co smluvní strana v prodlení svoji povinnost nesplní ani v dodatečně přiměřené lhůtě, kterou jí druhá smluvní strana poskytla výslovně nebo mlčky. Oznámí-li oprávněná smluvní strana povinné smluvní straně, že jí určuje dodatečnou lhůtu k plnění a že jí již neprodlouží, platí, že marným uplynutím této lhůty oprávněná smluvní strana od Smlouvy odstoupila.
- 6.11 Odstoupením od Smlouvy se závazky z této Smlouvy zrušují od počátku. Plnila-li smluvní strana podstatně porušující Smlouvu zčásti, může oprávněná smluvní strana od Smlouvy odstoupit jen ohledně nesplněného zbytku plnění. Nemá-li však částečné plnění pro odstupující smluvní stranu význam, může od Smlouvy odstoupit ohledně celého plnění.
- 6.12 Odstoupením od Smlouvy zanikají v rozsahu jeho účinků práva a povinnosti smluvních stran. Odstoupení od Smlouvy se nedotýká práva na zaplacení smluvní pokuty nebo úroku z prodlení, pokud již dospěl, práva na náhradu škody vzniklé z porušení smluvní povinnosti ani ujednání, které má vzhledem ke své povaze zavazovat smluvní strany i po odstoupení od Smlouvy, zejména ujednání o způsobu řešení sporů. Byl-li dluh zajištěn, nedotýká se odstoupení od Smlouvy ani zajištění.



## 7. KONTAKTNÍ OSOBY

7.1 Pověřenými kontaktními osobami Kupujícího v souvislosti s plněním předmětu Smlouvy jsou:

- i. ve věcech obchodních:

 , vedoucí centrálního nákupu  


- ii. ve věcech technických:

 , vedoucí zvukové techniky  


7.2 Pověřenými kontaktními osobami Prodávajícího v souvislosti s plněním předmětu Smlouvy jsou:

- i. ve věcech obchodních: jméno, příjmení: [REDACTED]
- ii. ve věcech technických: jméno, příjmení: [REDACTED] **projektový specialista**

7.3 Pověřené osoby a kontakty dle předchozích dvou odstavců Smlouvy je možné měnit písemným oznámením doručeným druhé smluvní straně, s účinností ode dne doručení takového oznámení, a to bez nutnosti uzavírat dodatek ke Smlouvě.

## 8. VYŠŠÍ MOC

8.1 Žádná ze smluvních stran neodpovídá za porušení svých povinností z této Smlouvy vyplývajících, bylo-li to způsobeno vyšší mocí.

8.2 Za vyšší moc se považuje okolnost, která nastala nezávisle na vůli povinné strany, pokud brání ve splnění její povinností, přičemž nelze spravedlivě požadovat, aby povinná strana tuto překážku nebo její následky překonala či odvrátila, a to ani s vynaložením veškerého úsilí, na kterém lze trvat. Povinná strana se nemůže dovolat vyšší moci, pokud na její účinky druhou smluvní stranu bez zbytečného odkladu neupozornila.

## 9. PRÁVO UŽÍT SOFTWARE

9.1 Prodávající prohlašuje a garantuje, že kupující je oprávněn užívat software (SW) způsobem a v rozsahu nezbytném k užívání zboží, jehož je SW součástí, a to k užívání zboží pro účel Smlouvy definovaný v čl. 1. Smlouvy; odměna za toto oprávnění je zahrnuta v kupní ceně zboží.

9.2 Pro vyloučení všech pochybností prodávající prohlašuje, že užíváním zboží obvyklým způsobem kupující neporuší oprávněné zájmy nositelů a vykonavatelů autorských práv a práv souvisejících dle zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), v platném znění. Budou-li vůči kupujícímu vzneseny oprávněné nároky třetích osob, zavazuje se prodávající, že tyto nároky uspokojí a uhradí kupujícímu veškeré skutečně vzniklé náklady spojené s tím, že tyto nároky byly uplatněny.

## 10. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

10.1 Smluvní strany prohlašují, že vymezení předmětu Smlouvy a ceny, případně hodnoty předmětu Smlouvy na titulní straně této Smlouvy nemá normativní význam a uvádí se zde pouze pro účely provedení uveřejnění této Smlouvy v registru smluv.

10.2 Tato Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu poslední smluvní strany. Účinnosti pak tato Smlouva nabývá dnem jejího uveřejnění podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.

10.3 Tato Smlouva se řídí právním řádem České republiky, zejména příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku.

- 10.4 Jakékoliv změny či doplňky k této Smlouvě je možné provádět výlučně číslovanými písemnými dodatky podepsanými zástupci obou smluvních stran.
- 10.5 Prodávající se zavazuje jako postupitel nepřevést svá práva a povinnosti ze Smlouvy nebo z její části třetí osobě.
- 10.6 V případě, že se ke kterémukoli ustanovení této Smlouvy či k jeho části podle občanského zákoníku jako ke zdánlivému právnímu jednání nepřihlíží, nebo že kterékoli ustanovení této Smlouvy či jeho část je nebo se stane neplatným, neúčinným a/nebo nevymahatelným, oddělí se v příslušném rozsahu od ostatních ujednání této Smlouvy a nebude mít žádný vliv na platnost, účinnost a vymahatelnost ostatních ujednání této Smlouvy. Smluvní strany se zavazují nahradit takové zdánlivé, nebo neplatné, neúčinné a/nebo nevymahatelné ustanovení či jeho část ustanovením novým, které bude platné, účinné a vymahatelné a jehož věcný obsah a ekonomický význam bude shodný nebo co nejvíce podobný nahrazovanému ustanovení tak, aby účel a smysl této Smlouvy zůstal zachován.
- 10.7 Smluvní strany se dohodly, že § 577 Občanského zákoníku se nepoužije. Určení množstevního, časového, územního nebo jiného rozsahu v této Smlouvě je pevně určeno autonomní dohodou smluvních stran a soud není oprávněn dohodu smluvních stran v tomto smyslu měnit.
- 10.8 Dle § 1765 Občanského zákoníku na sebe Prodávající převzal nebezpečí změny okolností. Před uzavřením Smlouvy smluvní strany zvážily hospodářskou, ekonomickou i faktickou situaci a jsou si plně vědomy okolností Smlouvy. Prodávající není oprávněn domáhat se změny Smlouvy v tomto smyslu u soudu.
- 10.9 Veškerá oznámení podle této Smlouvy musí být učiněna písemně a zaslána kontaktní osobě druhé smluvní strany prostřednictvím elektronické pošty, faxu nebo doporučenou poštou, případně předána osobně, není-li ve Smlouvě výslovně uvedeno jinak.
- 10.10 Smluvní strany se dohodly, že zvyklosti nemají přednost před ustanoveními této Smlouvy ani před ustanoveními zákona.
- 10.11 Smluvní strany se dohodly, že smluvním jazykem je jazyk český, a že v českém jazyce bude probíhat veškerá komunikace ve všech věcech týkající se této Smlouvy.
- 10.12 Smluvní strany se dohodly, že veškeré sporné záležitosti, které se vyskytnou a budou se týkat závazků vyplývajících z této Smlouvy, budou řešeny nejprve smírně. Smluvní strany se dohodly ve smyslu ustanovení § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, v platném znění, že v případě řešení sporů soudní cestou bude místně příslušným soudem Obvodní soud pro Prahu 4, popřípadě Městský soud v Praze. Pro zamezení jakýchkoli pochyb smluvní strany konstatují, že pro řešení sporů sjednávají výlučnou jurisdikci českých soudů.
- 10.13 Tato Smlouva je vypracována v 5 (pěti) stejnopisech, z nichž 3 (tři) stejnopisy obdrží Kupující a 2 (dva) stejnopisy obdrží Prodávající.
- 10.14 Smluvní strany berou na vědomí, že v souladu s ustanovením § 219 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, budou Smlouva a další skutečnosti dle uvedeného ustanovení uveřejněny na profilu zadavatele.

10.15 Prodávající tímto prohlašuje, že ke dni podpisu této Smlouvy plní veškeré povinnosti vyplývající ze zákona č. 348/2005 Sb., o rozhlasových a televizních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZRTVP“), zejména § 7 a 9 ZRTVP, a zavazuje se tyto povinnosti plnit po celou dobu účinnosti této Smlouvy. Prodávající se zavazuje poskytnout Kupujícímu na vyžádání součinnost a informace k prokázání plnění povinnosti podle tohoto odstavce, a to zejména sdělením variabilního symbolu nebo jiného identifikátoru, pod nímž Prodávající hradí televizní poplatek či uvedením zákonného důvodu osvobození od úhrady televizního poplatku.

10.16 Nedílnou součástí této Smlouvy jsou níže uvedené přílohy:

Příloha č. 1: Technická specifikace zboží

Příloha č. 2: Certifikát/Prohlášení výrobce

Příloha č. 3 Specifikace konkrétního zboží Prodávajícím

*Smluvní strany shodně a výslovně prohlašují, že je jim obsah Smlouvy dobře znám v celém jeho rozsahu s tím, že Smlouva je projevem jejich vážné, pravé a svobodné vůle a nebyla uzavřena v tísní či za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz souhlasu připojují oprávnění zástupci smluvních stran své vlastnoruční podpisy.*

**Česká televize**

Jméno: Petr Dvořák

Funkce: generální ředitel

Místo: Praha

Datum: 25-01-2019

**Smart Informatics s.r.o.**

Místo: Praha

Datum: 14.1.2019

## Splnění technických podmínek zadání zvukového mixážního stolu pro filmovou míchací halu

|     | Podmínky zadání  | Odpovědi   |
|-----|--|--|
| 1.  | Počet fyzických faderů na konzoli: 40, z toho 8 v centrální sekci s možností volby jejího umístění.  | SPLNĚNO: 32 kanálových cest a 8 group v centrální sekci, umístění centrální sekce je dle přání zákazníka   |
| 2.  | Minimální počet přiřaditelných cest s tlumičem signálu při současném uplatnění 8pásmového ekvalizéru, dynamického procesingu, zpoždovací linky (min. 300 ms), min. 32. Aux/Send, panoramy (5.1 až Dolby ATMOS) a až 64 STEM sběrnic při provozu ve vzorkování 48 kHz s kvantizací 24 bitů, to vše bez provozního omezení výkonu pultu: 288.  | SPLNĚNO: V takto požadované konfiguraci je stůl schopen poskytnout max. 288 cest, pokud by došlo ke snížení požadavků na vybavení jednotlivých cest, je možné dosáhnout i vyššího počtu, vše závisí na nárocích na DSP processing. |
| 3.  | Minimální celkový počet požadovaných volně konfigurovatelných sběrnic využitelných pro STEM a AUXy: 96.  | SPLNĚNO: V rámci pultu je k dispozici 64 stem busů a 32 aux sendů, celkem tedy 96  |
| 4.  | Přehledně zobrazované přiřazování kanálů sběrnicím v rámci každé kanálové sekce formou dedikovaných tlačítek, v centrální sekci volitelně i pomocí GUI prostřednictvím klávesnice a myši.  | SPLNĚNO: Každá kanálová cesta má dedikovaná funkční tlačítka, navíc je k dispozici centrální sekce, kde lze vše ovládat formou KB+M  |
| 5.  | Příprava kompletní uživatelské konfigurace mixážního pultu a její rychlé vyvolání dle provozní potřeby.  | SPLNĚNO: Konfigurace a provozní stavy stolu lze libovolně ukládat a vyvolávat  |
| 6.  | Snadné a přehledné kopírování zvolených parametrů libovolné kanálové cesty do jiné kanálové cesty, včetně kopírování jejího kompletního nastavení.   | SPLNĚNO: Kopírování buď všech parametrů kanálové cesty nebo jen vybraných parametrů lze pomocí dedikovaných tlačítek   |
| 7.  | Motorizovaný ovladač typu joystick volně přiřaditelný pro panoramatické operace včetně nastavení divergence. Přiřaditelnost pro jednotlivé kanály nebo skupiny kanálů včetně plné podpory jednotlivých typů automatizace. Přímá podpora panoramatických operací s procesorem Dolby ATMOS RMU bez nutnosti použití další softwarové aplikace.   | SPLNĚNO: K dispozici je dvojice motorizovaných joysticků pro panoramatické operace, včetně možnosti nastavení divergence a splnou podporou práce v Dolby ATMOS a jednotkou Dolby RMU   |
| 8.  | Předávacím rozhraním digitálních vstupních i výstupních zvukových signálů je formát MADI dle standardu AES10 s podporou obousměrného přenosu až 64 kanálů při vzorkování 48 kHz/24bit. Minimální počet MADI portů: 8   | SPLNĚNO: Vstupně-výstupním rozhraním je MADI router o velikosti 8x8 portů schopný provozu požadovaném vzorkování   |
| 9.  | Kvantizace volitelně 16 nebo 24 bitů pro vzorkovací kmitočet 48 kHz na vstupních i výstupních cestách rozhraní MADI, podpora provozu i pro vyšší vzorkování 96 kHz.  | SPLNĚNO: Všechny požadované vzorkovací frekvence a bitové hloubky jsou podporované   |
| 10. | Signálová matice s podporou volby vstupně-výstupních signálů o minimální velikosti 512 <sup>2</sup> a možností rozšíření až na 1500 <sup>2</sup> . MADI rozhraní matice musí podporovat jak metalické připojení pomocí BNC s impedancí 75 Ohmů, tak i optické multimode s konektory typu SC na vlnové délce 830 nebo 1310 nm. Oba dva typy rozhraní (metalické i optické) musí být možné v rámci jedné konfigurace kombinovat. | SPLNĚNO: Součástí dodávky je vstupně-výstupně MADI router o velikosti 512 x 512 s možností rozšíření až na 1536 x 1536, rozhraní mohou být buď metalická nebo optická a lze je kombinovat.   |
| 11. | Maximální zpoždění signálu při průchodu systémem, vstup-výstup přes rozhraní MADI, při využití libovolného DSP procesu a při vzorkovací frekvenci 96 kHz nesmí překročit hodnotu 45 vzorků.  | SPLNĚNO: Maximální zpoždění signálu při využití DSP a vzorkovací frekvenci 96 kHz dosahuje 42 vzorků   |

|     |  |   |
|-----|--|---|
| 12. | Podpora zvukových formátů mono, stereo, 5.1, 7.1, 9.1 až po Dolby ATMOS včetně integrace s jednotkou Dolby RMU.  | SPLNĚNO: Všechny tyto formáty jsou podporované včetně jednotky Dolby RMU, navíc je zde i podpora formátů 11.1, 13.1 IMAX 6.0 a IMAX 12.0  |
| 13. | Požadavky na sekci řízení poslechu: Minimálně 64x16 summing matrix, min. 16x16 speaker feed matrix s možností individuální regulace úrovně, mute, solo a matice alespoň o velikosti 3x16 s možností přepínání jednotlivých výstupů na reproduktory. Požadovaná je rovněž výbava pultu pro Dolby ATMOS, kde je nutná výstupní matice s výstupy až pro 64 reproduktorů.  | SPLNĚNO: Pult disponuje všemi typy požadovaných matic o příslušné velikosti, je rovněž vybaven na spolupráci s Dolby ATMOS  |
| 14. | Modul poslechové jednotky s možností MUTE, DIM včetně MUTE pro individuální kanály s podporou 7.1; volba minimálně šesti externích zvukových zdrojů. Poslechová jednotka musí rovněž obsahovat ovladač typu PEC/Direct pro monitorování přiřaditelných STEMů.  | SPLNĚNO:  |
| 15. | Zobrazovací monitory zabudované do pultu o rozměru uhlopříčky min. 15" s možností zobrazení alespoň následujících stavových informací: Nastavení kanálových cest, EQ a dynamického procesingu, panoramy, waveform preview, routingu, měření, informací o řídicím systému a konfigurace.  | SPLNĚNO: V rámci konzole jsou zabudované 15" monitory, které zobrazují všechny stavové a ovládací parametry konzole včetně měření a automatizace.   |
| 16. | Pro indikaci úrovně vstupních i výstupních signálů jsou požadovány sloupcové indikátory. Ty musí podporovat alespoň tyto typy měření: VU, PPM a měření fáze. Měření musí být konfigurovatelné, aby bylo možno vybrat a zobrazit libovolnou sběrnici, musí být rovněž podporována spolupráce s Pec/Direct ovladačem při přepínání měření mezi vstupním signálem a signálem z DAW. Měření vstupního signálu je požadováno zobrazovat bez nutnosti konfigurace v rámci každé kanálové cesty. Měření výstupních signálů a Pec/Direct musí být trvale dedikován alespoň jeden LCD zobrazovač pultu. | SPLNĚNO: K dispozici jsou všechny typy měření, plně konfigurovatelné jak v centrální sekci, tak i v kanálových cestách. Navíc je k dispozici tzv. waveform – obalová křivka zvukového signálu na každém z kanálů. |
| 17. | Minimální požadavky na procesing dostupný a přímo ovládatelný na každé kanálové cestě pultu: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 8-pásmové EQ (20Hz – 20 kHz, gain +/-20dB) s možností rozdělení např. na dva 4-pásmové EQ a nastavitelným činitelem jakosti Q</li> <li>• Low-pass, High-pass filter - až 24dB/oct</li> <li>• dynamický processing typu kompresor/limiter, gate a expander s nastavitelnými parametry</li> <li>• podpora sdružování procesů pro vícekanálové aplikace</li> </ul>  | SPLNĚNO: Pult disponuje všemi požadovanými ekvalizéry a dynamickými procesory. Ovládání lze sdružovat v případě multikanálových operací.  |
| 18. | Možnost využít v rámci pultu volně přiřaditelné plug-iny následujících typů bez vlivu na omezení počtu využitelných kanálových cest: Vícepásmový kompresor, Buzz Kill, Camera Filter, DeEsser, Telephone Filter, subharmonický generátor, vícepásmový expander, Crossover EQ, Insert, Forensic Dialog, Mag Tape Saturation, 2-pásmový Denoiser, 6-pásmový Denoiser, Audio Looper a Bus Limiter (s možností nastavení Soft Clippingu), Spectral kompresor a FX Crusher.   | SPLNĚNO: Všechny požadované plug-iny jsou k dispozici v rámci definovaného maximálního počtu kanálů i libovolně přiřaditelné.   |
| 19. | Vestavěný, nastavitelný signální generátor zvukového signálu.  | SPLNĚNO: Nastavitelný signálový generátor je součástí výbavy pultu  |

|     |  |   |
|-----|--|---|
| 20. | Dynamická automatizace mixážních operací zahrnující všechny ovládací prvky pultu vč. panorama procesů.   | SPLNĚNO: Pult nabízí pokročilou automatizaci všech procesů  |
| 21. | Zahrnutí jednotlivých konfigurací statické automatizace do automatizace dynamické.   | SPLNĚNO: Ano, toto je možné   |
| 22. | V režimu dynamické automatizace podpora časového a řídicího kódu podle standardů IEC 60461:2010 a SMPTE 12M-2 pro 24/25 Fr/sec   | SPLNĚNO: Spolupráce s timecodem dle uvedených standardů je v rámci dodávky zajištěna  |
| 23. | Snadná a rychlá změna konfigurace pultu pro přechod mezi záznamovým a mixážním režimem.  | SPLNĚNO: K přepínání mezi režimy pultu dochází stiskem příslušných tlačítek   |
| 24. | Maximální dodržení zásady přímého přístupu k důležitým funkcím jediným ovládacím prvkem.   | SPLNĚNO: V rámci každé kanálové cesty jsou k dispozici dedikovaná tlačítka na přímo volbu parametrů či funkcí   |
| 25. | Z důvodu snadné, přehledné a rychlé obsluhy je požadováno min. 10 otočných dotykově citlivých ovladačů na každé kanálové cestě s vyjádřením příslušné funkce a graficky názorným zobrazením změny příslušného parametru v rámci kanálové cesty na příslušném zobrazovači. Zobrazování parametrů pouze na centrální sekci pultu je z hlediska přehlednosti obsluhy nepřipustné.   | SPLNĚNO: Každá kanálová cesta má k dispozici 10 dotykově citlivých otočných ovladačů. Kromě toho jsou k dispozici další funkční tlačítka. Zobrazení v rámci kanálové cesty je řešeno na příslušném monitoru v každé sekci.      |
| 26. | Ovládací konzole musí využívat kvalitní motorizované fadery od renomovaného výrobce profesionálních broadcast zařízení/komponent <sup>1</sup> (s délkou dráhy alespoň 100 mm. Je také požadován snadný a rychlý přístup pro případnou servisní výměnu faderů.<br><br><sup>1</sup> Zadavatel upozorňuje, že uvedené komponenty jsou permanentně zatěžovány v režimu min. 12/7 a jsou nejvíce fyzicky zatěžovanou součástí systému.  | SPLNĚNO: Konzole je vybavena motorizovanými fadery Penny & Giles o délce 100 mm. Výměna faderů je možná přímo shora po uvolnění montážních šroubů.  |
| 27. | Konzole musí podpora práci až v 8 vrstvách faderů, rychlá volba vrstvy musí být prováděna tlačítkem přímo na každé kanálové cestě. Požadovaná je rovněž možnost vytvářet skupiny faderů dle potřeby s možností jejich ovládní a umístění kdekoli na konzoli.   | SPLNĚNO: V rámci konzole je k dispozici 8 bank faderů a je možné vytvářet libovolné skupiny pomocí tzv. profilů nebo sweet spotů, včetně jejich libovolného umístění  |
| 28. | Elektronický, min. šestiznakový alfanumerický popis signálových cest využitelný na displejích ovládacích prvků pultu. V rámci signálové matice, přehledových a konfiguračních displejů je potom kvůli lepší orientaci vyžadován popis delší a podrobnější.   | SPLNĚNO: Každá kanálová cesta umožňuje popis o délce 8 znaků, v rámci centrální sekce je pak možné využít i popis delší.  |
| 29. | Konzole musí rovněž nabízet buď dedikovanou sekci, nebo dislokovaná tlačítka umožňující přiřazení uživatelem vytvořených makro příkazů, případně softwarově definovaných funkcí.   | SPLNĚNO: Konzole nabízí 16 tlačítek ve čtyřech bankách pro vyvolávání makro příkazů   |
| 30. | Ovládní kinetických a dalších funkcí v návaznosti na DAW a jiná externí zařízení musí být integrované do ovládací konzole a umožňovat naprogramování libovolných změn v konfiguraci. Řízení periférií musí být možné pomocí LTC, RS-422 nebo prostřednictvím TCP-IP. Integrované ovládní je možné s využitím LCD nebo fluorescenčních tlačítek s elektronickými popiskami nebo např. pomocí dotykového LCD displeje s virtuálními (softwarovými) tlačítky. Dostupná kapacita pro ovládní externích zařízení: 8 | SPLNĚNO: Součástí dodávky je automatizace od společnosti Soundmaster ION s možností ovládní až 8-mi externích zařízení po sériovém rozhraní, případně LTC nebo bi-phase. K ovládní bude sloužit displej s dotykovou obrazovkou. |

|     |  |  |
|-----|--|--|
| 31. | Běžná obsluha pultu musí být možná pomocí dedikovaných tlačítek a otočných ovladačů bez nutnosti využívání roletových nabídek a funkcí v GUI.  | SPLNĚNO: Naprostá většina funkcí a parametrů se dá ovládat přímo pomocí tlačítek na konzoli  |
| 32. | Požadujeme, aby systémové a řídicí počítače byly z hlediska provozní bezpečnosti a nároků na údržbu provozovány pouze na operačních systémech typu Open Source.  | SPLNĚNO: Operační systém konzole je provozován na distribuci Linuxu  |
| 33. | Ochrana dat mixážních projektů, automatizace a systémových souborů minimálně formou pravidelných automatizovaných záloh na externí úložiště, případně lokálně v rámci konzole na úrovni RAID1.   | SPLNĚNO: Zálohování systémových dat mixážního stolu bude vyřešeno automatizovanou zálohou na externí úložiště nebo síťový disk   |
| 34. | Je požadována možnost provozu mixážního stolu v režimu ovládací konzole k DAW Pro Tools s rozsahem ovládání až pro 32 kanálových cest a s podporou ovládání následujících parametrů: Fader control, solo, mute, channel select, automation mode selection (write, off, read, auto, touch a latch), panorama, auto mode query, send level control A-E. Na displeji každé kanálové cesty (až do max. počtu 32 kanálů) je možné sledovat následující parametry z Pro Tools session: Plug-in parametr 1-4, Plug-in parametr 1-4 switch status, channel name, pan display, send A-E, stereo metering a waveform display. Tento požadavek předpokládá implementaci standardního a dostupného HUI protokolu pro ovládání DAW Pro Tools. | SPLNĚNO: Konzoli je možné provozovat jako tzv. HUI kontrolér k DAW Pro Tools s plnou podporou všech parametrů v tomto protokolu dostupných. Maximální počet ovládatelných kanálových cest je 32. |
| 35. | Je požadováno modulární řešení pultu a schopnost systému pokračovat v práci, byť s omezením i při závadě libovolného z ovládacích modulů pultu.  | SPLNĚNO: Koncepte pultu je modulární a jednotlivé sekce mají vlastní CPU jednotky a jsou na sobě nezávislé.  |
| 36. | Kompletní technologie nutná pro provoz mixážního pultu včetně přípojných bodů musí být v rámci dodávky instalována do jediného 19" stojanu.  | SPLNĚNO: Automatizaci, router, DSP jednotka a další komponenty stolu je možné instalovat do zhruba 1/2 výšky 19" stojanu   |
| 37. | Odloučení technologických částí pultu - všeho kromě ovládací konzole, musí být možné do vzdálenosti minimálně 80m.   | SPLNĚNO: Propojení mezi konzolí a technologií stolu je prostřednictvím TCP-IP, tedy minimálně CAT-5e kabeláže, kde by neměl být problém dostat se na vzdálenost 100m.                            |
| 38. | CE Deklarace vyhovění EN 60950 z hlediska bezpečnosti a EN 55032 ed. 2 (334232) z hlediska EMC   | SPLNĚNO: Výrobce je schopen poskytnout příslušné certifikáty bezpečnosti a EM kompatibility  |
| 39. | Napájení každého z technologických komponent systému prostřednictvím 1f 230V/50 Hz.  | SPLNĚNO: Napájení využívá pouze jednofázových přívodů, zdroje jsou univerzální a podporují 230 V/50 Hz   |
| 40. | Redundantní napájecí zdroj je požadovaný u klíčových prvků, jak je signálový router, jednotka DSP procesingu a řídicí PC. Přechod na záložní zdroj musí být automatický.   | SPLNĚNO: Klíčové technologické komponenty jsou vybaveny redundantními zdroji   |
| 41. | Pokud některé moduly klíčové pro fungování zvukového stolu nejsou redundantní, požadujeme v rámci dodávky jejich poskytnutí jako sady náhradních dílů. Za klíčové moduly považujeme signálový router, jednotku DSP nebo řídicí PC příp. jiný díl, jehož porucha způsobí kompletní nefunkčnost zařízení. Požadujeme též sadu náhradních ovládacích prvků konzole v minimálním rozsahu: 2 fadery, 1 joystick, LCD nebo jiné tlačítko s elektronickým popisem a 2 otočné ovladače.  | SPLNĚNO: Součástí dodávky stolu bude i záložní router, DSP jednotka, řídicí počítač automatizace a požadovaná sada náhradních dílů   |





Harrison Audio LLC – 1024 Firestone Parkway – La Vergne (Nashville), TN 37086 – [REDACTED]

November 26<sup>th</sup>, 2018

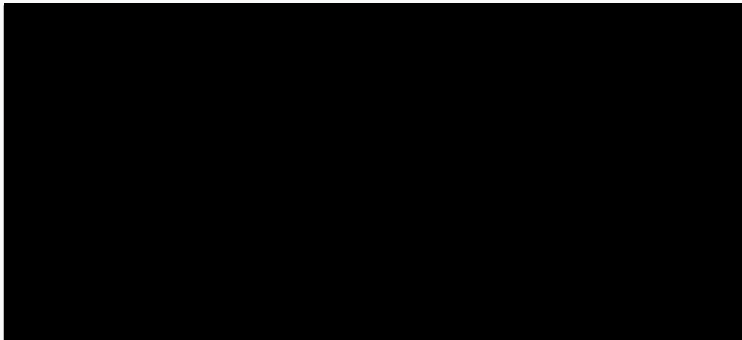
Dear Sirs,

This letter is provided to confirm that

SMART Informatics  
Broadcast and Media Systems Integration  
Karlovo nam. 285/19  
120 00 Praha 2  
Czech Republic  
[www.smartinformatics.cz](http://www.smartinformatics.cz)

is a fully certified dealer of Harrison Audio LLC products for the Czech Republic.

Regards,



[www.harrisonconsoles.com](http://www.harrisonconsoles.com)

Harrison Audio LLC – 1024 Firestone Parkway – LaVergne (Nashville), TN 37086 – Phone [REDACTED]

26.listopadu 2018

Vážení,

tímto potvrzujeme, že společnost

SMART Informatics  
Broadcast and Media Systems Integration

Karlovo náměstí 285/19  
120 00 Praha 2  
Česká republika

[www.smartinformatics.cz](http://www.smartinformatics.cz)

je autorizovaným prodejcem produktů společnosti Harrison Audio LLC pro Českou republiku.

S pozdravem,

[REDACTED]

1024 Firestone Parkway  
La Vergne TN. 37086 USA

[REDACTED]

[REDACTED]

[www.harrisonconsoles.com](http://www.harrisonconsoles.com)

| Položka:  | Výrobce:                     | Typ:                  | Název - popis:   | ks           | Jednotková cena:     | Celková cena: |
|---|------------------------------|-----------------------|--|--------------|----------------------|---------------|
|  <b>"Zvukový mixážní pult pro filmovou michací halu"</b> |                              |                       |  |              |                      |               |
| Nabídka č.: SI20181129TV_CT-Harrison_v1   |                              |                       |  |              |                      |               |
| Smart Informatics s.r.o., Karlovo náměstí 285/19, 120 00 Praha 2, IČO: 03781011 DIČ: CZ03781011   |                              |                       |  |              |                      |               |
| Zákazník:   | Kontaktní osoba pro nabídku: |                       |  | Zpracováno:  | 11.12.2018           |               |
| Česká televize  |                              |                       |  | Přátelně do: | 11.03.2019           |               |
| Kavčí hory  |                              |                       |  |              |                      |               |
| 140 70 Praha 4  |                              |                       |  |              |                      |               |
| <b>POPIS NABÍDKY</b>  |                              |                       |  |              |                      |               |
| Položka:  | Výrobce:                     | Typ:                  | Název - popis:   | ks           | Jednotková cena:     | Celková cena: |
| 1   | Harrison                     | MPCS                  | MPCS Digital Film Console - Control Surface System including<br>1 Frame 8 TFT Width<br>32 Input Fader Strips<br>8 Remote Group Faders<br>1 Dual Motorized Joystick Panel w/ Virpad Mounting<br>1 Pec Direct Film Monitor Panel<br>2 16 LCD Smart Switch Master Panel<br>1 Monitor Level Control Panel w/Talkback Mic 4 TFT Channel Input Display Strips<br>1 TFT Output Meters Display<br>1 TFT IKIS Display<br>1 Blank Sections   | 1            | 4 215 900 Kč         | 4 215 900 Kč  |
| 2   | Harrison                     | MPCS                  | Xrange III DSP Processing Including<br>1 Xengine III Processing Engine Including<br>(4 Gigabit Audio Ethernet Ports, Redundant PSU)<br>288 Full Input Channel Processing 56 Pec Direct Matrix<br>64 x 16 Film Summing Matrix<br>16 x 16 Film Speaker Matrix<br>1 64 Wide Altmec Wide Format Monitor Matrix<br>1 Dolby Atmos Direct Penning Software Interface 1 MPC5 Xtools Plug-in Bundle Including<br>32 Bus Limiters - 20 Second Looper<br>Camera Noise Filter (with FFT) - DeEsser II<br>Sub Harmonic Generator - Cross EQ<br>Multi Band Compressor - Multi Band Expander Telephone Simulator - Spectral Compressor<br>(8 Band) DN430 (2 band Denoiser) - FX Crusher<br>DN1000 (8 Band Denoiser) - Mag Tape Simulator Buzz Kill (Line Noise Filter)<br>1 Xrouter MADI / Gigabit Audio Router Including<br>(8 x 8 MADI) Fiber or Coax, 4 x Gigabit Audio Ports, Redundant PSU | 1            | 0 Kč                 | 0 Kč          |
| 3   | Harrison                     | MPCS                  | MPCS IKIS Control System Including<br>1 IKIS Master Computer Including<br>(Console Configuration Software, Redundant PSU)<br>32 IKIS Direct HUI ProTools Control Strip Software  | 1            | 302 800 Kč           | 302 800 Kč    |
| 4   | Harrison                     | Spare Parts Kit       | 2 Faders, 1 Joystick, 1 LCD Switch, 2 Shaft Encoders   | 1            | 36 660 Kč            | 36 660 Kč     |
| 5   | SI                           | S8 frame              | Avid S8 Support Frame 16 Fader (S8 not included)   | 1            | 98 000 Kč            | 98 000 Kč     |
| 6   | SI                           | WRKST                 | Work Station Desk Frame  | 1            | 105 000 Kč           | 105 000 Kč    |
| 7   | Harrison                     | Xrouter               | Redundant Xrouter 8x8 MADI w/Redundant PSU   | 1            | 249 288 Kč           | 249 288 Kč    |
| 8   | Harrison                     | Xengine               | Redundant Xengine III w/Redundant PSU  | 1            | 145 418 Kč           | 145 418 Kč    |
| 9   | Harrison                     | IKIS                  | Redundant IKIS Master Computer w/Redundant PSU   | 1            | 90 428 Kč            | 90 428 Kč     |
| 10  | Soundmaster                  | ION/ATOM              | ION/ATOM Series 8000, with 8 Serial Ports, complete with ION/IKIS console control interface/record control matrix, 4 Port LTC reader modules (provides control over 8 serial devices via serial time code or 4 via longitudinal time code; features 1 synchronous bi-phase/ time code generator; with colour-coded keyboard; customer supplies minimum VGA   | 1            | 784 644 Kč           | 784 644 Kč    |
| 11  | Soundmaster                  | IOLAN SDS1            | IOLAN SDS1 1-port DB25F internet Modem (callhome via internet)   | 1            | 7 113 Kč             | 7 113 Kč      |
| 12  | Soundmaster                  | VIRTOUCH              | VIRTOUCH programmable keyboard with dynamic LCD labels and integrated ION Touch Screen (MPCS mount)  | 1            | 195 892 Kč           | 195 892 Kč    |
| 13  | Soundmaster                  | ION/Pro Tools         | ION/Pro Tools (includes SMART SLIP)<br>Facilitates direct communication with multiple Pro Tools computers via the Soundmaster serial to USB interface. Functions include autocorform (together with Harrison IKIS automation) and Pro Tools PEC/DIR control  | 1            | 101 713 Kč           | 101 713 Kč    |
| 14  | Soundmaster                  | ION Network Interface | ION Network Interface<br>(includes serially integrated Linux computer, screenings/spotting application and wireless control from tablets, laptops, notebooks and smart phones; Avid Satellite Link integration)  | 1            | 145 305 Kč           | 145 305 Kč    |
| 15  | Harrison                     | WARR                  | Warranty extension for 24 month  | 1            | 126 477 Kč           | 126 477 Kč    |
| 16  | SI                           | LCDS                  | průběžný stojan na monitory po celé šířce stolu, vč. kloubových ramen - zakázková výroba   | 1            | 125 000 Kč           | 125 000 Kč    |
| 17  | SI                           | COM                   | Commissioning a školení  | 1            | 138 600 Kč           | 138 600 Kč    |
| 18  | SI                           | INST                  | instalace a instalační materiál  | 1            | 89 000 Kč            | 89 000 Kč     |
| 19  | SI                           | SHIP                  | Logistika  | 1            | 112 672 Kč           | 112 672 Kč    |
| <b>CELKEM (bez DPH)</b>   |                              |                       |  |              | <b>7 069 909 CZK</b> |               |
| Sazba DPH 21%   |                              |                       |  |              | DPH                  | 1 484 681 Kč  |
| <b>CELKEM (s DPH)</b>   |                              |                       |  |              | <b>8 554 590 Kč</b>  |               |

**Dodací a platební podmínky****Standardní platební podmínky**

dle podmínek České televize

**Dodací lhůta**

16 týdnů

**Záruka a servis**

2 roky

Volitelně lze rovněž sjednat individuální servisní smlouvu s non-stop pohotovostí a možností zásahu u zákazníka.

Servis je zajišťován na adrese:

Smart Informatics s.r.o., Karlovo náměstí 19, 120 00 Praha 2