



## Kupní smlouva

uzavřená v souladu s § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších právních předpisů (dále jen „zákoník“), mezi těmito smluvními stranami:

### **1. Ondřej Vrbka - AVLtechnic**

místem podnikání                      Stará Březovská 2255, 356 01 Sokolov  
IČ:    036 28 752  
DIČ:    CZ8412191821  
bankovní spojení:                      Fio Banka, a. s.  
číslo účtu:                                      2300717053/2010  
zapsaná/y                                      Městský úřad v Chebu, č.j.: 1895/2014/CH  
dále jen „**prodávající**“

a

### **2. město Třinec**

adresa:    Jablunkovská 160, Třinec, PSČ: 739 61  
zastoupeno:                                      RNDr. Věrou Palkovskou, starostkou města  
IČ:    002 97 313  
DIČ:    CZ002 97 313  
bankovní spojení:                              Komerční banka, a. s., pobočka Třinec  
číslo účtu:    1621781/0100  
dále jen „**kupující**“

takto:

### Úvodní ustanovení

1. Smluvní strany prohlašují, že identifikační údaje specifikující smluvní strany jsou v souladu se skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů písemně oznámí druhé smluvní straně bez zbytečného odkladu. Při změně identifikačních údajů smluvních stran včetně změny účtu není nutné uzavírat ke smlouvě dodatek, leda že o to požádá jedna ze smluvních stran.



2. Tato smlouva je uzavřena na základě výsledku zadávacího řízení k veřejné zakázce s názvem „**Dodávka AV techniky a inteligentního řídicího systému**“ (dále jen „veřejná zakázka“), ve které byla nabídka prodávajícího vybrána jako nejvhodnější.
3. Proávající prohlašuje, že se detailně seznámil se zadávací dokumentací veřejné zakázky, s rozsahem a povahou předmětu plnění této smlouvy, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné pro realizaci předmětu plnění této smlouvy a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné pro realizaci předmětu plnění této smlouvy za dohodnutou maximální smluvní cenu uvedenou v této smlouvě.

### **Článek I.** **Předmět smlouvy**

1. Proávající se zavazuje, že dodá, instaluje a uvede do provozu kupujícímu níže vymezený předmět koupě (dále jen „zboží“), a umožní mu nabýt ke zboží vlastnické právo, a kupující se zavazuje, že zboží převezme a zaplatí prodávajícímu kupní cenu.

### **Článek II.** **Specifikace zboží**

1. Proávající se zavazuje dodat zboží specifikované v příloze č. 1 Technická specifikace této smlouvy, která tvoří její nedílnou součást.

### **Článek III.** **Čas a místo plnění**

1. Proávající se zavazuje dodat, instalovat a uvést do provozu zboží pro kupujícího na adrese: **Město Třinec, Jablunkovská 160, 739 61 Třinec, velká zasedací místnost Městského úřadu Třinec, 2.NP.**
2. Předpokládaná doba realizace dodávek je v termínu od 01.8. 2016 do 31.8. 2016. Instalace AV zařízení musí být časově a funkčně zkoordinována se stavebními pracemi, které budou probíhat v místě dodávky – zasedací místnost MěÚ Třinec v předpokládaném termínu od 1.7.2016. Již v době před samotnou montáží AV techniky je z důvodu montáže kabeláže nutná koordinace se zhotoviteli podhledů a podlah.
3. Proávající je oprávněn dodat zboží kdykoli během dohodnuté lhůty, je však povinen alespoň 2 pracovní dny dopředu oznámit kupujícímu termín dodání s výjimkou, že čas dodání zboží připadne na poslední den lhůty.
4. Proávající se zavazuje předat kupujícímu spolu se zbožím také doklady, jež jsou nutné k užívání zboží.

### **Článek IV.** **Předání a převzetí zboží**

1. Proávající se zavazuje zboží dodat v dohodnutém času, na dohodnutém místě a v dohodnuté jakosti a provedení.



2. Kupující je oprávněn odmítnout převzetí zboží pouze za předpokladu, že prodávající neoznámí včas dodání zboží dle článku III. odst. 2 této smlouvy anebo zboží trpí takovými vadami, pro které ho nelze užívat k účelu vyplývajícimu z této smlouvy, popř. k účelu, který je pro užívání zboží obvyklý.
3. O předání zboží se sepíše **předávací protokol**, který musí obsahovat zejména:
  - označení osoby prodávajícího včetně uvedení sídla a IČ,
  - označení osoby kupujícího včetně uvedení sídla a IČ,
  - označení této smlouvy včetně uvedení jejího evidenčního čísla,
  - rozsah a předmět plnění,
  - čas a místo předání zboží,
  - jména a vlastnoruční podpis osob odpovědných za plnění této smlouvy.
4. Proávající se zavazuje bezplatně odstranit oznámené vady ve lhůtě dle článku VIII. této smlouvy.

#### **Článek V.**

#### **Přechod nebezpečí škody na zboží a nabytí vlastnického práva**

1. Nebezpečí škody přechází na kupujícího převzetím zboží.
2. Převzetím zboží nabyvá kupující ke zboží vlastnické právo.

#### **Článek VI.**

#### **Práva a povinnosti smluvních stran**

1. Proávající se zavazuje provést plnění v souladu se zadávací dokumentací veřejné zakázky.
2. Vzhledem k tomu, že instalace AV zařízení musí být časově a funkčně zkoordinována se stavebními pracemi, které budou probíhat v místě dodávky a již v době před samotnou montáží AV techniky je z důvodu montáže kabeláže nutná koordinace se zhotoviteli podhledů a podlah, zavazuje se prodávající, že v termínu od 1.7.2016 zajistí svého odpovědného zástupce na probíhajících kontrolních dnech.
3. Proávající je povinen zajistit, že zboží bude odpovídat obecně platným právním předpisům ČR, ve smlouvě uvedeným dokumentům a příslušným technickým normám, jejichž závaznost si smluvní strany tímto sjednávají.
4. Proávající se zavazuje neprodleně informovat kupujícího o všech skutečnostech, které by mu mohly způsobit finanční, nebo jinou újmu, o překážkách, které by mohly ohrozit termíny stanovené touto smlouvou a o eventuálních vadách dodaného zboží.

#### **Článek VII.**

#### **Kupní cena a platební podmínky**

Kupní cena je smluvními stranami sjednána ve výši: 669.000,- Kč (slovy: šestsetšedesátdevět tisíc korun českých) bez DPH.



Kupní cena je sjednána jako cena maximální. K ceně díla bez DPH bude připočtena daň z přidané hodnoty dle platných právních předpisů.

1. Kupující neposkytuje zálohy.
2. Cena dle odst. 1 zahrnuje veškeré náklady nezbytné k řádnému splnění závazků prodávajícího. Cena může být měněna a překročena pouze v souvislosti se změnou DPH.
3. Celková cena nesmí být měněna v souvislosti s inflací české měny, hodnotou kursu české měny vůči zahraničním měnám či jinými faktory s vlivem na měnový kurs, stabilitou měny nebo cla.
4. Prodávající je oprávněn fakturovat cenu po předání zboží za předpokladu, že je zboží akceptováno bez výhrad a prodávající řádně splnil další závazky vyplývající z této smlouvy. Přílohou faktury bude odsouhlasený a oprávněnými zástupci smluvních stran podepsaný předávací protokol.
5. Faktura (daňový doklad) je splatná ve lhůtě 30 dnů ode dne prokazatelného doručení kupujícímu.
6. Faktura (daňový doklad) musí obsahovat zejména:
  - označení osoby prodávajícího včetně uvedení sídla a IČ (DIČ),
  - označení osoby kupujícího včetně uvedení sídla, IČ a DIČ,
  - evidenční číslo faktury a datum vystavení faktury,
  - rozsah a předmět plnění (nestačí pouze odkaz na evidenční číslo této smlouvy),
  - den uskutečnění plnění,
  - označení této smlouvy včetně uvedení jejího evidenčního čísla,
  - lhůtu splatnosti v souladu s předchozím odstavcem,
  - označení banky a číslo účtu, na který má být cena poukázána.
7. Kromě náležitostí uvedených v předchozím odstavci musí faktura (daňový doklad) obsahovat náležitosti v rozsahu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění.
8. Jestliže faktura (daňový doklad) nebude obsahovat dohodnuté náležitosti, nebo náležitosti dle příslušných právních předpisů, nebo pokud její přílohou nebude smluvními stranami oboustranně podepsaný předávací protokol, je kupující oprávněn ji vrátit prodávajícímu ve lhůtě splatnosti zpět. V takovém případě se přeruší lhůta splatnosti a počne běžet znovu ve stejné délce vystavením a prokazatelným doručením opravené faktury (daňového dokladu) kupujícímu.
9. Dohodnutou kupní cenu uhradí kupující na základě faktury (daňového dokladu), která obsahuje všechny náležitosti stanovené touto smlouvou a příslušnými právními předpisy, bezhotovostním převodem na účet prodávajícího uvedený v této smlouvě nebo na účet, který prodávající kupujícímu písemně sdělí po uzavření této smlouvy.



### **Článek VIII.**

#### **Odovědnost prodávajícího za vady**

1. Prodávající poskytuje záruku na dodané zboží po dobu 24 měsíců od předání bezvadného zboží. Záruční doba začíná běžet ode dne předání a převzetí zboží v souladu s článkem IV. této smlouvy.
2. Kupující má nárok na bezplatné odstranění jakékoli vady, kterou mělo zboží při předání a převzetí, nebo kterou kupující zjistil kdykoli během záruční doby.
3. Prodávající se zavazuje vadu zboží odstranit neprodleně, nejpozději však do 10 dnů ode dne doručení písemného oznámení kupujícího o vadách zboží.
4. Pokud nelze v důsledku vady užívat zboží k účelu vyplývajícímu z této smlouvy, popř. k účelu, který je pro užívání zboží obvyklý, může kupující požadovat dodání nového zboží. Týká-li se vada pouze součásti věci, může kupující požadovat jen výměnu této součásti.
5. Oznámení vady musí obsahovat její popis a právo, které kupující v důsledku vady zboží uplatňuje.

### **Článek IX.**

#### **Dohoda o smluvní pokutě, úrok z prodlení a náhrada škody**

1. V případě, že prodávající nepředá zboží v dohodnutý čas na dohodnutém místě, zavazuje se kupujícímu uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05% z celkové kupní ceny včetně DPH za každý den prodlení.
2. V případě prodlení prodávajícího s odstraněním vad ve lhůtě stanovené touto smlouvou se prodávající zavazuje kupujícímu uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05% z celkové kupní ceny včetně DPH za každý den prodlení a jednotlivou vadu.
3. Smluvní pokuta je splatná do 30 dnů ode dne doručení písemného vyúčtování její výše prodávajícímu.
4. Kupující se zavazuje při prodlení se zaplacením kupní ceny zaplatit prodávajícímu úrok z prodlení ve výši 0,05% z fakturované částky za každý den prodlení.
5. Kupující má právo na náhradu škody způsobené porušením jakékoli povinnosti prodávajícím vztahující se k této smlouvě včetně povinnosti utvrzené výše dohodnutou smluvní pokutou. Kupující má právo i na náhradu škody, která převyšuje dohodnutou smluvní pokutu.

### **Článek X.**

#### **Odstoupení od smlouvy**

1. Smluvní strany mohou odstoupit od této smlouvy z důvodů stanovených zákonem nebo touto smlouvou.
2. Kupující je oprávněn od smlouvy odstoupit:



- pokud je prodávající v prodlení s dodáním zboží o více jak 10 dnů,
- pokud je prodávající v prodlení s odstraněním vad zboží oznámených v souvislosti s předáním a převzetím zboží dle článku IV. této smlouvy,

### **Článek XI.**

#### **Zástupci smluvních stran a doručování písemností**

1. Ve věcech technických je pro plnění této smlouvy zástupcem a kontaktní osobou na straně kupujícího:
  - Leszek Borski, tel.: 558 306 202, e-mail: leszek.borski@trinecko.cz
2. Ve věcech plnění této smlouvy je zástupcem a kontaktní osobou na straně prodávajícího:
  - Ondřej Vrbka, tel. 777 881 161, e-mail:ondrej.vrbka@avltechnic.cz
3. Určení zástupci smluvních stran jednájí za smluvní strany ve všech věcech souvisejících s plněním této smlouvy, zejména podepisují zápisy z jednání smluvních stran a předávací protokol. Určený zástupce kupujícího je též oprávněn oznamovat za kupujícího vady zboží a činit další oznámení, žádosti či jiné úkony podle této smlouvy.
4. Změna určení výše uvedených zástupců smluvních stran nevyžaduje změnu této smlouvy. Smluvní strana, o jejíhož zástupce jde, je však povinna takovou změnu bez zbytečného odkladu písemně sdělit druhé smluvní straně.
5. Kromě jiných způsobů komunikace dohodnutých mezi stranami se za účinné považují osobní doručování, doručování doporučenou poštou, datovou schránkou, faxem či elektronickou poštou. Pro doručování platí kontaktní údaje smluvních stran a jejich zástupců uvedené v této smlouvě nebo kontaktní údaje, které si smluvní strany po uzavření této smlouvy písemně oznámily.
6. Oznámení správně adresovaná se považují za uskutečněná v případě osobního doručování anebo doručování doporučenou poštou okamžikem doručení, v případě posílání faxem či elektronickou poštou okamžikem obdržení potvrzení o doručení od protistrany při použití stejného komunikačního kanálu.

### **Článek XII.**

#### **Zveřejnění smlouvy a obchodní tajemství**

1. Smluvní strany souhlasí, že tato smlouva může být zveřejněna na webových stránkách města Třince a na profilu kupujícího, s výjimkou osobních údajů fyzických osob uvedených v této smlouvě.
2. Proávající prohlašuje, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažuje za obchodní tajemství a uděluje svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.



**Článek XIII.**  
**Závěrečná ustanovení**

1. Není-li v této smlouvě ujednáno jinak, vztahuje se na vztahy z ní vyplývající občanský zákoník, v platném znění.
2. Tuto smlouvu je možno měnit pouze písemně na základě vzestupně číslovaných dodatků a to prostřednictvím osob oprávněných k uzavření této smlouvy.
3. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:
  - 1) Technická specifikace
  - 2) Harmonogram prací
  - 3) Seznam oceněných položek
4. Tato smlouva je vyhotovena ve třech vyhotoveních, které mají platnost a závaznost originálu. Kupující obdrží dvě vyhotovení a jedno vyhotovení obdrží prodávající.
5. Smluvní strany prohlašují, že souhlasí s textem této smlouvy a že ji uzavřely na základě svobodné a vážné vůle.
6. O uzavření této Smlouvy rozhodla na své 54 schůzi Rada města Třince, dne 6.6.2016 usnesením číslo 2016/2009 nadpoloviční většinou hlasů všech členů rady města.

Za kupujícího: 08. 06. 2016  
V Třinci dne .....



.....  
RNDr. Věra Palkovská  
starostka města

Za prodávajícího: 15.6.2016  
V Sokolově dne .....

.....  
Ondřej Vrbka - AVLtechnic

## Technická specifikace

Předmětem řešení je pořízení nové Audiotechniky, Videotechniky a Inteligentního řídicího systému do Zasedací místnosti MěÚ Třinec. Celé řešení musí být plně kompatibilní s používaným hlasovacím systémem. V rámci implementace celého řešení se požaduje i instalace veškeré potřebné kabeláže (audio, video, komunikační, UTP) mimo silové 240V. Kabelové trasy budou vedeny podhledy pro závěsné komponenty a pro ostatní vedení budou nachystány podlahové žlaby (bude instalována dvojitá podlaha)

### Audiotechnika

Prvky ozvučovací techniky v zasedací místnosti musí být navrženy tak, aby splňovaly požadavky na dobrou srozumitelnost v celém sále. Dodržením profesionálního standardu všech použitých komponent a jejich vhodného umístění s důrazem na funkčnost. Požadujeme osazení dvěma páry větších 8" pasivních širokopásmových reproboxů (o výkonu alespoň 150W RMS, 120dB SPL) pro ozvučení hlavní části sálu a dvěma páry menších 6,5" pasivních širokopásmových reproboxů (o výkonu alespoň 100W RMS, 118dB SPL) pro ozvučení vedlejší části sálu. Tyto reproboxy budou přisazeny ke stěnám a zónově rozděleny a musí být plně konfigurovatelné. Dva profesionální instalační zesilovače (o výkonu alespoň 2x200W RMS - 8Ω, 20 Hz–20 kHz, 0.05% THD) budou instalovány v rackové skříni odkud musí být připravena adekvátní kabeláž. Jako zdroje budou k dispozici 3 přípojné panely pro audio vstupy z PC/DVD, a pro mluvené slovo budou k dispozici již stávající 2 UHF bezdrátové mikrofony. Audio z hlasovacího systému (5 audio vstupů) bude řešeno v rámci rackové skříně. K zajištění dobrého příjmu musí být instalovány externí přijímací antény (pro stávající bezdrátové mikrofony) na stěnách sálu. Jako hlavní distribuční jednotka bude sloužit 8x8 Audiomatice + extender 8x pro audio vstup (celkem 16x audio vstup a 8x audio výstup) s DSP procesorem umístěna v rackové skříni. Audiomatice musí umožňovat připojení případně dalších min. 4 audio vstupů pro případ rozšíření (další bezdrátové mikrofony atd.) Audiomatice bude řízena pomocí rozhraní (např. RS232) řídicím systémem. Ten bude umožňovat jednoduchou regulaci úrovní jednotlivých vstupů. Vlastní nastavení ekvalizace, poměrů hlasitostí a DSP funkcí (kompresor/gate atd.) vstupů a výstupů audia musí být nastaveno dle dispozic sálu při prvotním naladění systému. V tomto směru bude audio část v podstatě bezobslužná.

### Videotechnika

Hlavní zobrazovací zařízení v sále bude použitý projektor WXGA s short throw objektivem s minimálním výkonem 5700ANSI a technologií 3LCD. Promítat bude ze vzdálenosti 2m od projekčního plátna. Projekční plátno bude elektricky svinovací o rozměrech 240x150cm, bez černého rámečku a vysokým gainem (alespoň 1,2). Distribuce videosignálu musí být pomocí adekvátního říditelného switchu s funkcí scaler. A to s minimálně 4x digitálními vstupy HDMI, 2x analogovými VGA a možností extrakce analog audia z digitálních obrazových vstupů. Jako vstupní zdroje budou k dispozici 3 přípojné panely, kde na každém z nich bude vždy 1xHDMI, případně VGA. Distribuce do monitorů (6 ks) na stole předsedajících bude již pouze digitálně HDMI a bude řešena místně pomocí HDMI rozbočovače (min. 1x6). Díky delším vzdálenostem mezi řídicími komponenty umístěnými v rackové skříni a zobrazovacími zařízeními budou muset být použity obrazové extendery pro zajištění spolehlivého přenosu. Všechny komponenty v rámci videotechniky (projektor, videoswitch, el.plátno) musí být říditelné pomocí řídicího systému.



## Inteligentní řídicí systém

Ovládání techniky v zasedací místnosti bude zajišťovat jeden centrální řídicí systém. Bude sloužit pro jednoduchou obsluhu AV techniky, osvětlení a teploty sálu. Tento systém bude ovládán pomocí min. 7" velkého dotykového panelu umístěného na stěně, kde budou k dispozici volby z přednastavených režimů např. „prezentace“ „zasedání“ „zapnout projekci“ atd. Pro fungování jednání Zastupitelstva města, musí být k dispozici ovládací mobilní tablet pro ovládání řídicího systému, kde bude možno zapínat, vypínat nebo regulovat audio vstupy audiomatice (virtuální mixážní pulť), možnost ovládat osvětlení, či teplotu v sále. Ovládání osvětlení bude pomocí 3 kusů tlačítkového panelu umístěného na stěně pro min. 3 zóny osvětlení. Komunikace řídicího systému s jednotlivými komponenty bude probíhat primárně protokolem IP a RS232, pro osvětlení bude použitý systém DALI a pro klimatizaci modul MODBUS, doplnkově relé pro ovládání stahování promítací plochy. Součástí systému musí být adekvátní IT technika v podobě vhodného Gigabit 24+2 switche a WiFi routeru s Gigabitovými ethernetovými porty pro vytvoření vlastní sítě, na které budou komponenty připojené.

## Rozvržení jednotlivých komponent v Zasedací místnosti

V příloze č.1 – *Schéma zasedací místnosti*, jsou označené jednotlivé pozice umístění použitých komponent.

Seznam pozic:

1. Ovládací PC (pro řízení techniky a hlasovacího systému v rámci konání jednání Zastupitelstva města Třince; ovládací PC není součástí dodávky)
2. Rack (samotný rack není součástí dodávky)
3. Přípojné Audio-Video body (celkem 3x)
4. Nástěnný ovládací dotykový panel
5. Projektor
6. Elektrické svinovací plátno
7. Distribuční bod pro monitory na stolech předsedajících
8. Umístění monitorů na stolech předsedajících (monitory nejsou součástí dodávky)
9. Tlačítkový panel pro ovládání světel pro min. 3 zóny osvětlení
10. Umístění nástěnných reproduktorů
11. Umístění externích antén pro stávající bezdrátové mikrofony (bezdrátové mikrofony nejsou součástí dodávky)

## Technická specifikace – Audiotechnika

Požadované parametry:	Nabízené parametry:
<b>Uchazeč musí splnit tyto minimální požadavky.</b>	<b>Přesné označení, model a výrobce nabízeného produktu a informace (ANO nebo NE) o tom, zda parametry zboží splňují minimální požadavky uvedené v levém sloupci.</b>
4x 8" pasivní širokopásmové reproboxy (o výkonu alespoň 150W RMS, 120dB SPL) včetně kloubových nástěnných držáků	RCF M801 - ANO
4x 6,5" pasivní širokopásmové reproboxy (o výkonu alespoň 100W RMS, 118dB SPL) včetně kloubových nástěnných držáků	RCF M801 - ANO
2x zesilovač (o výkonu alespoň 2x200W RMS - 8Ω, 20 Hz–20 kHz, 0.05% THD). Provedení Rackmount.	QSC CX302 -ANO
1x min. 8x8 audiomatice + extender 8x pro audio vstup (celkem 16x audio vstup a 8x audio výstup) s DSP procesorem, (ekvalizace, kompresor/gate atd.). S možností řízení pomocí rozhraní (např. RS232) řídicím systémem. Provedení Rackmount.	AllenHeath iDR-8 + AllenHeath iDR-IN – ANO
3x Přípojný panel pro audio vstupy z PC/DVD	zakázkový – ANO
Záruka 2 roky v místě instalace	ANO
V ceně dodávky musí být zahrnuty veškeré náklady týkající se dopravy, implementace, instalace včetně potřebné kabeláže, konfigurace, vytvoření potřebných zvukových zón, napojení na Videotechniku a Řídicí systém (vytvoření vhodných poměrů hlasitostí, zvukových schémat atd.)	ANO

## Technická specifikace – Videotechnika

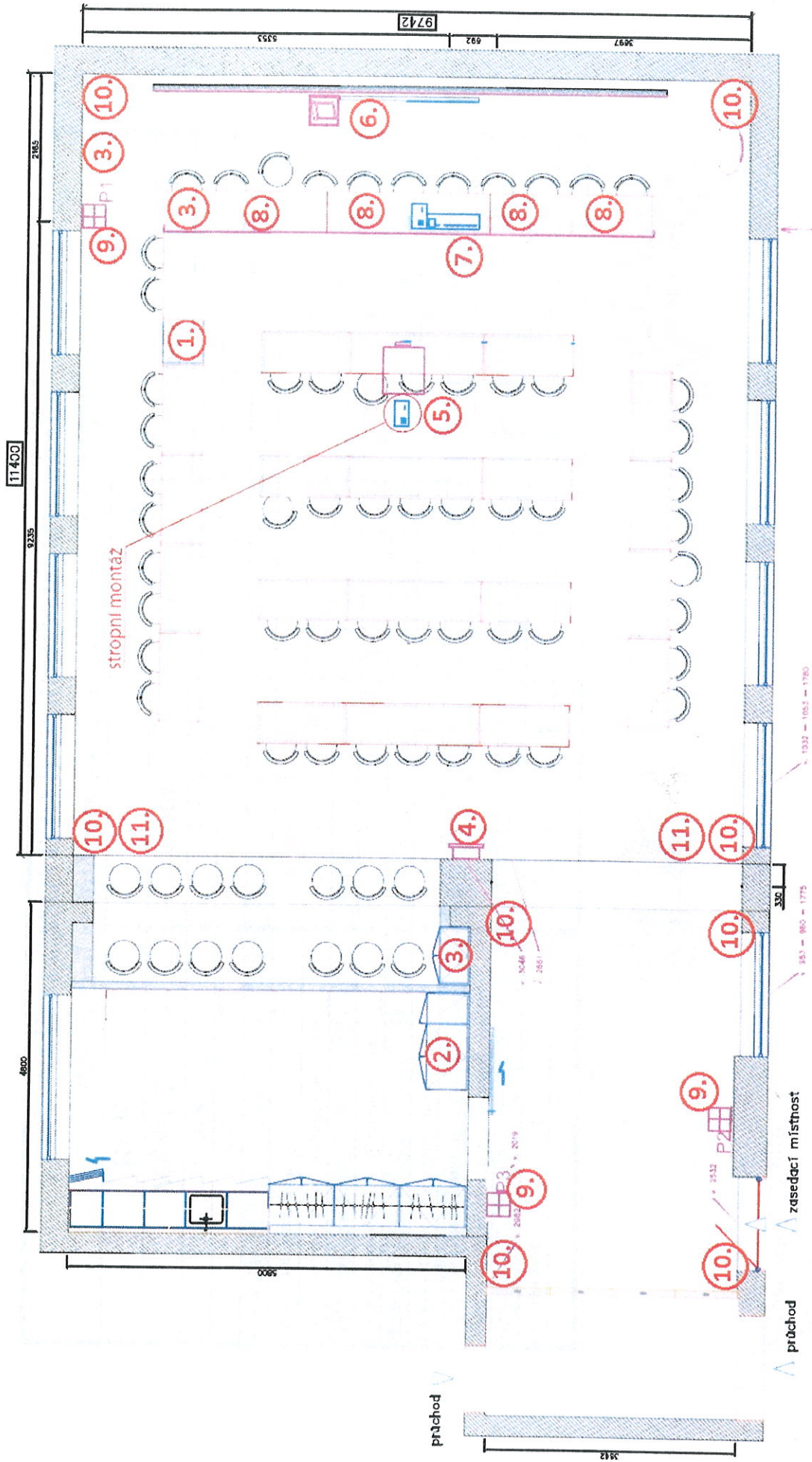
Požadované parametry:	Nabízené parametry:
<b>Uchazeč musí splnit tyto požadavky.</b>	<b>Přesné označení, model a výrobce nabízeného produktu a informace (ANO nebo NE) o tom, zda parametry zboží splňují minimální požadavky uvedené v levém sloupci.</b>
1x Projektor WXGA s short throw objektivem s minimálním výkonem 5700 ANSI a technologií 3LCD, s možností řízení pomocí řídicího systému	NEC PA572W - ANO
1x Elektricky svinovací projekční plátno o rozměrech 240x150cm, bez černého rámečku a s vysokým gainem alespoň 1,2 ; S možností řízení pomocí řídicího systému	zakázková Premium projekční plocha Blankana E - ANO

1x Říditelný switch s funkcí scaler. Min. 4x digitální vstupy HDMI, 2x analogové vstupy VGA, s možností extrakce analog audia z digitálních obrazových vstupů, s možností řízení pomocí řídicího systému. Provedení Rackmount.	Shinybow SB-3693 – ANO
Ekvivalentní počet obrazových extenderů mezi řídicími komponenty umístěnými v rackové skříni a zobrazovacími zařízeními	Konig/Shinybow – ANO
1x HDMI rozbočovač min. 1x6	Shinybow SB-5658 – ANO
3x Připojný panel video (1xHDMI, případně VGA)	zakázkový - ANO
Záruka 2 roky v místě instalace	ANO
V ceně dodávky musí být zahrnuty veškeré náklady týkající se dopravy, implementace, instalace včetně potřebné kabeláže, konfigurace, napojení na Audiotechniku a Řídicí systém (vytvoření vhodných zobrazovacích cest, schémat atd.)	ANO

### Technická specifikace – Inteligentní řídicí systém

Požadované parametry:	Nabízené parametry:
<b>Uchazeč musí splnit tyto požadavky.</b>	<b>Přesné označení, model a výrobce nabízeného produktu a informace (ANO nebo NE) o tom, zda parametry zboží splňují minimální požadavky uvedené v levém sloupci.</b>
1x Centrální řídicí jednotka. Provedení Rackmount.	Neets Control – AIFa II - ANO
1x min. 7" velký nástěnný dotykový panel	Lenovo TAB 2 A10-70 + TableBracket – ANO
1x min. 10" velký ovládací mobilní dotykový tablet pro ovládání řídicího systému.	Lenovo TAB 2 A10-70 – ANO
3x tlačítkový panel pro ovládání osvětlení pro min. 3 zóny osvětlení	Neets I/O Keyboard – EU - ANO
1x Gigabit 24+2 switch. Provedení Rackmount.	Cisco SG 100-24 - ANO
1x WiFi router s Gigabitovými ethernetovými porty	Mikrotik RB2011 - ANO
1x modul DALI pro osvětlení a modul MODBUS pro klimatizaci	Foxtrot CP1006+DALI PLAC - ANO
Záruka 2 roky v místě instalace	ANO
V ceně dodávky jsou zahrnuty veškeré náklady týkající se dopravy, implementace, instalace včetně potřebné kabeláže, konfigurace, napojení na, osvětlení, klimatizaci, Audiotechniku a Videotechniku (vytvoření vhodných ovládacích schémat, ovládání pomocí panelu a tabletu atd.)	ANO

Schéma zasedací místnosti



**NÁVRH ČASOVÉHO HARMONOGRAMU PRACÍ**  
**Rekonstrukce interiéru zasedací místnosti MeÚ Třinec**

ROK		2016															
		ČERVEN			ČERVENEC			SRPEN			ZÁŘÍ						
MĚSÍCE	TÝDEN	23	24	25	26	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	
	DNY	6-12	13-19	20-26	27-30	1-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-31	1-4	5-11
Stavební část																	
Bourací a demontážní práce																	
Ostatní stavební práce, podlaha, výplně otvorů...																	
Elektro slaboproud																	
Systém automatizace, konferenční systém, ....																	
Hlasovací systém																	
Dodávka Hlasovacího systému, zabudování																	
Stoly v zasedací místnosti																	
Dodávka stolů, vč. otvorů pro Hlasovací systém																	
Židle																	
Dodávka židlí																	

**TERMÍN ZAHÁJENÍ:**  
15.6.2016

**TERMÍN UKONČENÍ:**  
31.8.2016

V Třinci dne: 16.3.2016

Dudysová Jana

Seznam položek

příloha č. 3 smlouvy.


Audiotechnika	Cena v Kč bez DPH	DPH	Cena v Kč vč. DPH
4 ks 8" reproboxy	44.184,-	9.278,64,-	53.462,64,-
4 ks 6,5" reproboxy	39.684,-	8.333,64,-	48.017,64,-
2 ks zesilovač	54.508,-	11.446,68,-	65.954,68,-
1 ks audiomatice	74.387,-	15.621,27,-	90.008,27,-
3 ks přípojný panel pro audio	6.500,-	1.365,-	7.865,-
Instalace, implementace	42.060,-	8.832,60,-	50.892,60,-
<b>Celková cena (součet výše uvedených položek)</b>	<b>261.323,-</b>	<b>54.877,83,-</b>	<b>316.200,83,-</b>

Videotechnika	Cena v Kč bez DPH	DPH	Cena v Kč vč. DPH
1 ks projektor	78.600,-	16.506,-	95.106,-
1 ks projekční plátno	16.114,-	3.383,94	19.497,94,-
1 ks říditelný switch s funkcí scaler	53.781,-	11.294,01,-	65.075,01,-
Obrazové extendery	7.500,-	1.575,-	9.075,-
1 ks HDMI rozbočovač	15.783,-	3.314,43,-	19.097,43,-
3 ks přípojný panel video	5.500,-	1.155,-	6.655,-
Instalace, implementace	53.480,-	11230,80,-	64.710,80,-
<b>Celková cena (součet výše uvedených položek)</b>	<b>230.758,-</b>	<b>48.459,18</b>	<b>279.217,18,-</b>



Inteligentní řídicí systém	Cena v Kč bez DPH	DPH	Cena v Kč vč. DPH
1 ks centrální řídicí jednotka	49.870,-	10.472,7,-	60.342,70,-
1 ks nástěnný dotykový panel	16.269,-	3.416,49,-	19.685,49,-
1 ks dotykový tablet	12.280,-	2.578,80,-	14.858,80,-
3 ks tlačítkový panel pro ovládání osvětlení	12.940,-	2.717,40,-	15.657,40,-
1 ks gigabit 24+2 switch	8.000,-	1.680,-	9.680,-
1 ks WiFi router	4.500,-	945,-	5.445,-
1 ks modul DALI a modul MODBUS	24.500,-	5.145,-	29.645,-
Instalace, implementace	48.560,-	10.197,60,-	58.757,60,-
<b>Celková cena (součet výše uvedených položek)</b>	<b>176.919,-</b>	<b>37.152,99,-</b>	<b>214.071,99,-</b>

V Sokolově dne 17.5.2016

  
Ondřej Koblížka

.....  
Jméno, příjmení, funkce  
podpis uchazeče