

# KUPNÍ SMLOUVA

ev. číslo kupujícího: 1049/2020  
ev. číslo prodávajícího: 1125/2020

níže uvedené smluvní strany uzavírají v souladu s ust. § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“) tuto kupní smlouvu (dále jen „smlouva“)

---

## I. Účastníci smlouvy

1.1. Kupující: **Město Znojmo**  
sídlo: Obroková 1/12, 669 02 Znojmo  
zastoupen: Janem Groisem, MBA, starostou města  
IČO: 002 93 881  
DIČ: CZ00293881  
Bankovní spojení: 19 – 5054880237 / 0100

ve věcech technických oprávněn k jednání: Ing. Lubomír Otepka, tel.: 603 888 385,  
e-mail: lubomir.oteпка@muznojmo.cz

(dále jen „kupující“)

1.2. Proávající: **Zdeněk Němec**  
sídlo: Hloušecká 25/11, 284 01 Kutná Hora  
zastoupen: Zdeňkem Němcem, obchodním ředitelem  
IČO: 165 36 673  
DIČ: CZ6609021210  
Bankovní spojení: 64444161/0100

ve věcech smluvních oprávněn k jednání: Zdeněk Němec, tel.: 603 245 000, e-mail:  
prodej@bitest.cz

ve věcech technických oprávněn k jednání: Martin Němec, tel.: 603 245 001, e-mail:  
[mnemec.bitest@gmail.com](mailto:mnemec.bitest@gmail.com)

(dále jen „prodávající“)

(kupující a prodávající, dále společně také jen jako „účastníci smlouvy“ nebo také jen „smluvní strany“)

## II. Úvodní ustanovení

2.1. Smluvní strany prohlašují, že identifikační údaje specifikující smluvní strany jsou v souladu s právní 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, jedině že o to požádá jedna ze smluvních stran.

- 2.2. Prodávající prohlašuje:
- 2.2.1. že mu jsou známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné pro realizaci předmětu plnění této smlouvy,
- 2.2.2. že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, aby předmět plnění této smlouvy provedl za dohodnutou cenu a v dohodnutém termínu.

### III. Předmět smlouvy

- 3.1. Prodávající se zavazuje, že dodá kupujícímu hlasovací a konferenční systém HER vč. kamerového systému HER CPS (dále jen „dodávky“ nebo „vybavení“) specifikované v technické specifikaci nabízených dodávek, která je nedílnou součástí této smlouvy (viz Příloha č. 1), a poskytne mu služby spojené s dodávkou (viz Příloha č. 2), umožní mu nabýt k těmto dodávkám vlastnické právo, a kupující se zavazuje, že dodávky převezme a zaplatí prodávajícímu za ně kupní cenu.
- 3.2. Vedle toho se prodávající zavazuje neprodleně po dodání vybavení zajistit:
- likvidaci obalů a odpadu;
  - záruční servis po dobu záruční doby.

### IV. Čas a místo plnění

- 4.1. Zahájení plnění bude uskutečněno na základě výzvy k plnění kupujícího zasláné prodávajícímu e-mailem na adresu: prodej@bitest.cz.
- 4.2. Prodávající je povinen předmět plnění smlouvy dle čl. III dokončit **nejpozději do 30 -ti dnů od podpisu této kupní smlouvy**. Prodloužení lhůty dodávky může prodávající požadovat pouze v případech, kdy nebude možné plnit předmět smlouvy z důvodů na straně kupujícího.
- 4.3. Prodávající je povinen alespoň 3 pracovní dny dopředu vyzvat kupujícího k převzetí dodávek a dokončeného předmětu plnění.
- 4.4. Místem plnění je Městský úřad Znojmo, Obroková 1/12, 669 02 Znojmo.

### V. Předání a převzetí dodávek

- 5.1. Prodávající se zavazuje dodávky dodat v dohodnutém čase, na dohodnuté místo a v dohodnutém množství, jakosti a provedení.
- 5.2. Prodávající se zavazuje předat dodávky kupujícímu v prvotřídní kvalitě, tj. bez jakýchkoli vad a nedodělků bránících řádnému užívání, ve stavu odpovídajícím této smlouvě.
- 5.3. Prodávající prohlašuje, že veškeré dodávky splňují zákonné požadavky, zejména požadavky zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
- 5.4. O předání dodávek se sepiše předávací protokol, který musí obsahovat zejména:
- označení osoby prodávajícího včetně uvedení sídla a IČO,
  - označení osoby kupujícího včetně uvedení sídla a IČO,
  - rozsah a předmět plnění,
  - jména a vlastnoruční podpis osob odpovědných za plnění této smlouvy,
  - oznámení kupujícího dle odst. 5.7., pokud kupující provede prohlídku dodávek přímo při jeho předání.

- 5.5. Je-li prodávajícím předložen při předání dodací list nebo obdobný doklad, nahrazuje výše uvedený předávací protokol, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
- 5.6. Prodávající se zavazuje umožnit kupujícímu prohlídku dodávek.
- 5.7. Kupující se zavazuje provést prohlídku předaných dodávek nejpozději do 10 pracovních dnů ode dne jeho předání a v této lhůtě oznámit prodávajícímu výhrady k předanému vybavení. Pokud kupující oznámí prodávajícímu, že nemá výhrady, nebo žádné výhrady neoznámí, má se za to, že kupující dodávky akceptuje bez výhrad a že dodávky převzal. Pokud kupující zjistí, že zařízení trpí vadami, pro které dle jeho názoru lze zařízení užívat k účelu vyplývajícímu z této smlouvy, popř. k účelu, který je pro užívání vybavení obvyklý, oznámí prodávajícímu, že dodávky akceptuje s výhradami. V takovém případě se má za to, že kupující dodávky převzal. Nelze-li dle názoru kupujícího vybavení pro jeho vady užívat k účelu vyplývajícímu z této smlouvy, popř. k účelu, který je pro užívání vybavení obvyklý, oznámí prodávajícímu, že zařízení odmítá. V takovém případě se má za to, že kupující zařízení nepřevzal. Nepřevzaté dodávky vrátí kupující zpět prodávajícímu, umožňuje-li to povaha věci a nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
- 5.8. Kupující je oprávněn odmítnout převzetí zařízení také tehdy, pokud prodávající nevyzve kupujícího k převzetí dodávky včas dle odst. 4.3. této smlouvy.
- 5.9. Oznámení o výhradách a oznámení o odmítnutí dodávky musí obsahovat popis vad a právo, které kupující v důsledku vady vybavení uplatňuje.
- 5.10. Prodávající se zavazuje bezplatně odstranit oznámené vady ve lhůtě dle odst. 9.3. této smlouvy.
- 5.11. Pro opětovné předání dodávek se výše uvedený postup uplatní obdobně.

## **VI. Přechod nebezpečí škody na dodávky a nabytí vlastnického práva**

- 6.1. Nebezpečí škody přechází na kupujícího převzetím dodávek.
- 6.2. Převzetím dodávek nabývá kupující k dodávkám vlastnické právo.

## **VII. Práva a povinnosti smluvních stran**

- 7.1. Prodávající se zavazuje provést plnění v souladu obecně platnými právními předpisy ČR, ve smlouvě uvedeným dokumentům a příslušným technickým normám, jejichž závaznost si smluvní strany tímto sjednávají.
- 7.2. Prodávající 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 vybavení.
- 7.3. **Předmět smlouvy je prodávající oprávněn realizovat sám nebo prostřednictvím třetích osob (poddodavatelů).**
- 7.4. Smluvní strany si výslovně sjednaly, že prodávající nese plnou odpovědnost za splnění všech závazků a povinností vyplývajících z této smlouvy i ze strany svých poddodavatelů. To neplatí v případě, že jiná osoba (poddodavatel) ve smyslu odst. 7.6. převzala společnou a nerozdílnou odpovědnost za plnění této smlouvy. Taková osoba je společně s prodávajícím odpovědná za splnění závazků z této smlouvy i za činnost ostatních poddodavatelů.

## VIII. Kupní cena a platební podmínky

8.1. Kupní cena je smluvními stranami sjednána ve výši:

Celková cena bez DPH 570 497,00 Kč

DPH (21 %) 119 804,40 Kč

Celková cena vč. DPH 690 301,40 Kč

8.2. Cena dle odst. 8.1. uvedená bez DPH byla stanovena na základě jednotkových cen požadovaných dodávek ve sjednaném množství a kvalitě, které je uvedeno v cenové nabídce v Příloze č. 1 této smlouvy. Jednotkové ceny dodávek jsou stanoveny jako konečné a nepřekročitelné a zahrnují veškeré náklady nezbytné k řádnému splnění závazků prodávajícího, včetně inflace.

8.3. Jednotkové ceny zahrnují veškeré náklady na zhotovení a dodávku včetně obvyklých obalů, dopravy do místa plnění a pojištění při přepravě, instalace (montáže, rozmístění, popř. aplikace), uvedení do provozu s předvedením funkčnosti (u el. zařízení), úklidu a likvidace obalů, odpadů a instruktáže obsluhy osobou k tomu oprávněnou. Ceny zahrnují veškeré další náklady prodávajícího nutné pro realizaci předmětu plnění, včetně pojištění, daní, cel a poplatků, úroků z půjček a všech rizik a vlivů (především kursových a inflačních), včetně nákladů na poskytování bezplatného záručního servisu ve sjednaném rozsahu po sjednanou dobu.

8.4. DPH bude účtována ve výši odpovídající sazbě platné v době uskutečnění zdanitelného plnění.

8.5. Celková cena dodávky může být změněna, za podmínek, že by ve výjimečném případě došlo ke změně množství dodaného vybavení. V takovém případě bude celková cena dodávky odpovídat skutečnému množství dodaného vybavení a cenám uvedeným v příloze č. 1 této smlouvy.

8.6. Platba za zařízení bude provedena v české měně na základě příslušného daňového dokladu (faktury) vystaveného prodávajícím **jednorázově**, po dodání veškerého zařízení, jeho instalaci a instruktáže obsluhy.

8.7. Prodávající je oprávněn fakturovat cenu po předání zařízení za předpokladu, že podle čl. V této smlouvy je zařízení akceptováno bez výhrad a prodávající řádně splnil další závazky vyplývající z této smlouvy.

8.8. Faktura (daňový doklad) je splatná ve lhůtě 30 dnů od jejího doručení kupujícímu.

8.9. Zálohy kupující neposkytuje.

8.10. Za pravidelné roční licence systému HER, v souladu s předmětem této smlouvy (viz specifikace v Příloze č. 2), náleží prodávajícímu odměna ve výši:

Celková cena bez DPH 80 498,00 Kč

DPH (21 %) 16 904,60 Kč

Celková cena vč. DPH 97 402,60 Kč

8.11. Platba za roční licence systému HER bude prováděna v české měně na základě příslušných daňových dokladů (faktur) vystavených prodávajícím vždy **jednou ročně**, přičemž platba za

poskytnutí roční licence systému HER bude uhrazena současně (na základě vystavené faktury dle odst. 8.6. smlouvy) s kupní cenou uvedenou v odst. 8.1. této smlouvy (tj. ročně dopředu).

- 8.12. Faktury (daňové doklady) musí obsahovat zejména:
- označení osoby prodávajícího včetně uvedení sídla a IČO (DIČ),
  - označení osoby kupujícího včetně uvedení sídla, IČO 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.
- 8.13. Kromě náležitostí uvedených v předchozím odstavci musí faktury (daňové doklady) obsahovat náležitosti dle příslušných právních předpisů.
- 8.14. Jestliže faktura (daňový doklad) nebude obsahovat dohodnuté náležitosti, nebo náležitosti dle příslušných právních předpisů, nebo bude mít jiné vady, je kupující oprávněn ji vrátit prodávající s uvedením vad. V takovém případě se přeruší lhůta splatnosti a počne běžet znovu ve stejné délce doručením opravené faktury (daňového dokladu).
- 8.15. 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 čl. I této smlouvy.

#### **IX. Odpovědnost prodávajícího za vady**

- 9.1. Prodávající poskytuje záruku za dodávky po dobu 24 měsíců od předání bezvadného vybavení, pokud není v technické specifikaci uvedeno jinak. Záruční doba běží ode dne předání a převzetí vybavení v souladu s čl. V této smlouvy.
- 9.2. Kupující má nárok na bezplatné odstranění jakékoli vady, kterou měla dodávka při předání a převzetí, nebo kterou kupující zjistil kdykoli během záruční doby.
- 9.3. Prodávající se zavazuje vadu vybavení odstranit neprodleně, nejpozději však do 15 dnů ode dne doručení písemného oznámení kupujícího o vadách vybavení.
- 9.4. Pokud nelze v důsledku vady užívat vybavení k účelu vyplývajícímu z této smlouvy, popř. k účelu, který je pro užívání vybavení obvyklý, může kupující požadovat dodání nového vybavení. Týká-li se vada pouze součásti věci, může kupující požadovat jen výměnu této součásti.
- 9.5. Písemné oznámení vady musí obsahovat její popis a právo, které kupující v důsledku vady vybavení uplatňuje. Za písemné oznámení se považuje i zpráva zasláná e-mailem na adresu [prodej@bitest.cz](mailto:prodej@bitest.cz).

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

- 10.1. V případě, že prodávající nepředá dodávky v dohodnutém termínu na dohodnuté místo, zavazuje se kupujícímu uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z kupní ceny nedodaného vybavení bez DPH za každý započatý den prodlení.

- 10.2. V případě prodlení prodávajícího s odstraněním vad dodávek nebo jejich částí ve lhůtě stanovené touto smlouvou se prodávající zavazuje kupujícímu uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny bez DPH vadného vybavení za každý jeden započatý den prodlení.
- 10.3. Smluvní pokuta je splatná ve lhůtě 10 dnů ode dne zániku povinnosti, kterou utvrzuje. Prodávající je povinen na výzvu kupujícího uhradit dosud vzniklou část smluvní pokuty i před zánikem utvrzené povinnosti, v takovém případě je vzniklá část smluvní pokuty splatná ve lhůtě 10 dnů od doručení písemné výzvy prodávajícímu.
- 10.4. Smluvní pokuta je za účelem jejího započtení proti pohledávce prodávajícího na zaplacení kupní ceny splatná ihned po zániku utvrzené povinnosti. Úrok z prodlení vzniklý v důsledku včasného neuhrazení smluvní pokuty je za účelem jeho započtení proti pohledávce prodávajícího na zaplacení kupní ceny splatný ihned po jeho vzniku.
- 10.5. Kupující se zavazuje při prodlení se zaplacením faktury zaplatit prodávajícímu úrok z prodlení ve výši 0,05 % z fakturované částky za každý den prodlení.
- 10.6. Kupující má právo na náhradu škody způsobené porušením jakékoli povinnosti prodávajícím vztahující se k této smlouvě. Vznikne-li škoda v důsledku porušení povinnosti, která je utvrzena smluvní pokutou, má kupující právo na náhradu škody, která dohodnutou smluvní pokutu převyšuje.
- 10.7. Kupující je oprávněn započíst svoji pohledávku, kterou má za prodávajícím, proti pohledávce prodávajícího za kupujícím, a to za podmínek stanovených touto smlouvou a občanským zákoníkem. Pokud prodávající poruší některou ze svých povinností a v důsledku toho vznikne kupujícímu nárok na smluvní pokutu, prohlašuje prodávající, že v takovém případě nebude považovat pohledávku kupujícího za nejistou nebo neurčitou a souhlasí s tím, aby si ji kupující započel proti nároku prodávajícího na uhrazení faktury, popř. proti jiné pohledávce prodávajícího za kupujícím.

## **XI. Odpovědnost za škody a pojištění**

### **11.1. Pojištění prodávajícího – odpovědnost za škodu způsobenou třetím osobám:**

- 11.1.1. Prodávající má sjednané pojištění v rozsahu: pojištění odpovědnosti za škodu z výkonu podnikatelské činnosti, kryjící škody na věcech a na zdraví ve výši alespoň **500.000 Kč** a zavazuje se toto pojištění udržovat po celou dobu plnění předmětu smlouvy.
- 11.1.2. Doklady o tomto pojištění prodávající kupujícímu předložil v rámci součinnosti k uzavření této kupní smlouvy k nahlédnutí, případně se zavazuje je předložit k nahlédnutí ve lhůtě stanovené kupujícím, pokud kupující stanovil jinou dodatečnou lhůtu.
- 11.1.3. Nepředložení dokladů prokazujících platné pojištění odpovědnosti za škodu v parametrech stanovených v odst. 11.1.1. je porušením povinností prodávajícího, které opravňuje kupujícího k neuzavření smlouvy nebo k odstoupení od uzavřené smlouvy.
- 11.1.4. Prodávající odpovídá i za škodu na dodávkách způsobenou činností těch, kteří pro něj dodávky provádějí.

## **XII. Odstoupení od smlouvy**

- 12.1. Smluvní strany mohou odstoupit od této smlouvy z důvodů stanovených zákonem nebo touto smlouvou.
- 12.2. Kupující je oprávněn od smlouvy odstoupit, pokud prodávající poruší jakoukoli svoji povinnost vyplývající z této smlouvy, pokud prodávající vstoupí do likvidace nebo je proti němu zahájeno insolvenční řízení.

### **XIII. Doručování písemností**

- 13.1. Zástupci smluvních stran, kteří jsou uvedeni v čl. I této smlouvy, jednají 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 dodávek a činit další oznámení, žádosti či jiné úkony podle této smlouvy.
- 13.2. Změna 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.
- 13.3. Kromě jiných způsobů komunikace dohodnutých mezi smluvními stranami se za účinné považují osobní doručování, doručování doporučenou poštou, datovou schránkou, faxem či elektronickou poštou e-mailem. Pro doručování platí kontaktní údaje smluvních stran dle čl. I nebo kontaktní údaje, které si smluvní strany po uzavření této smlouvy písemně oznámily.
- 13.4. Oznámení správně adresovaná se považují za uskutečněná v případě osobního doručování anebo doručování doporučenou poštou okamžikem doručení, v případě posílání faxem či elektronickou poštou e-mailem okamžikem obdržení potvrzení o doručení od protistrany při použití stejného komunikačního kanálu.

### **XIV. Závěrečná ustanovení**

- 14.1. Prodávající není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu kupujícího převádět jakékoliv pohledávky či práva nebo závazky vyplývající pro něj z této smlouvy na třetí osoby.
- 14.2. Smlouvu lze měnit nebo zrušit na základě dohody obou smluvních stran, a to pouze formou písemných dodatků ke smlouvě.
- 14.3. Práva a povinnosti smluvních stran se řídí ustanoveními této smlouvy a ustanoveními občanského zákoníku. V případě konfliktu mají přednost ustanovení této smlouvy, pokud nejsou v rozporu s ustanoveními občanského zákoníku a dalšími právními předpisy.
- 14.4. Tato smlouva je vyhotovena v jediném vyhotovení s připojenými elektronickými podpisy smluvních stran. Smluvní strany tímto prohlašují, že tuto smlouvu podepsaly osoby, které mají právo připojit platný elektronický podpis, který splňuje požadavky zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů.
- 14.5. Smlouva včetně všech jejích případných písemných dodatků bude uveřejněna v registru smluv dle 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 (dále jen „zákon o registru smluv“). Dle dohody smluvních stran zajistí odeslání této smlouvy správci registru smluv kupující. Kupující je oprávněn před odesláním správci registru smluv ve smlouvě znečitelnit informace, na něž se nevztahuje uveřejňovací povinnost podle zákona o registru smluv.
- 14.6. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jejího zveřejnění v registru smluv.
- 14.7. Smluvní strany po přečtení smlouvy prohlašují, že souhlasí s jejím obsahem, že smlouva byla sepsána určitě, srozumitelně, na základě jejich pravé a svobodné vůle, bez nátlaku na některou ze stran. Na důkaz toho připojují své podpisy.
- 14.8. Uzavření smlouvy schválila Rada města Znojma usnesením č. 86/2020, bodem č. 3987, dne 23. 11. 2020.

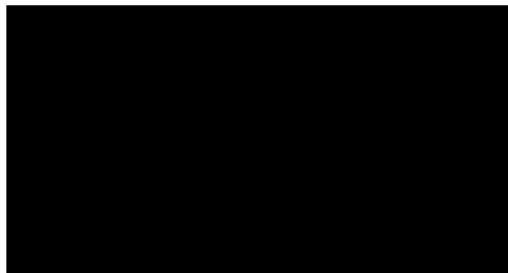
14.9. Nedílnou součástí této smlouvy je:

Příloha č. 1: Technická specifikace a cenová kalkulace dodávky

Příloha č. 2: Specifikace a cenová kalkulace služeb

Ve Znojmě dne

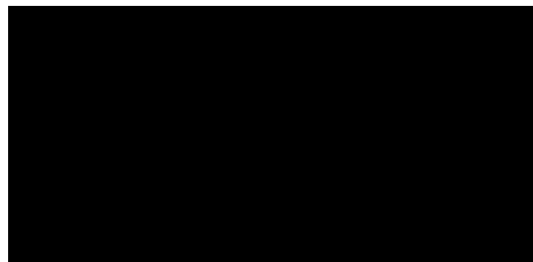
Za kupujícího:



.....  
Jan Grois, MBA  
starosta města

V Kutné Hoře dne

Za prodávajícího:



.....  
Zdeněk Němec  
obchodní ředitel



## Příloha č. 1

Technická specifikace a cenová kalkulace dodávky.

### Hlasovací a konferenční systém HER Built-in 5 BOX Edition

<https://www.bitest.cz/hlasovaci-system/>



#### Tento systém se stal vlajkovou lodí mezi hlasovacími a konferenčními systémy.

Jednou z hlavních předností systému je **zvolený design** hlasovací a konferenční jednotky, který je u mobilní verze **podtržen zabudováním do dřevěné čepované krabičky**. Jako materiál je požit euro dřevěný masiv. Provedení hlasovací a konferenční jednotky je v černé barvě.

Další z předností tohoto systému je **intuitivnost**.

Aby jednotka byla pro uživatele jednoduchá na ovládání a nemusel se uživatel relativně složitě zabývat problémem, které tlačítko v daný okamžik zmačknout (číst nápisy u tlačítek, či číst názorné symboly), tak se např. v okamžiku, kdy mají zastupitelé hlasovat, rozblikají LED diody u příslušných tlačítek (zelená LED dioda – PRO, žlutá LED dioda – ZDRŽEL SE, červená LED dioda – PROTI). Provedením volby, např. PRO, LED diody u tlačítek PROTI a ZDRŽEL SE zhasnou. LED dioda u tlačítka PRO zůstane svítit zeleně.

HER Built-in 5 se stal vlajkovou lodí nejen z hlediska designového, ale hlavně z hlediska **spolehlivosti a kvality**. Jsou u něj použity velice kvalitní komponenty, které zaručují velice vysokou spolehlivost.

**Nejdůležitější předností tohoto systému je - plnohodnotný konferenční systém.**

Centrální jednotka tohoto systému vám umožní, nejen že budete schopni s tímto systémem pokrýt akt jednání zastupitelstva města, ale zároveň i **jiné akce odehrávající se v daném sále**. Tato centrální jednotka je určena jak pro jednání zastupitelstva města tak i, v případě pokud není spuštěn žádný aplikační SW, **pro jednání různých výborů, tiskovky** atd. **Systém je od narození plnohodnotným konferenčním systémem se zaměřením o co možná nejširší využití sálu**. Při konferenčním využití systému není potřeba čipových karet, na klávesnici jednotky je funkční pouze tlačítko pro zapnutí a vypnutí mikrofonu.

#### Výhody:

- Nejnovější elektronické součástky, kvalita, vysoká spolehlivost
- **Moderní design**, černé provedení
- **Intuitivnost**, LED diody u jednotlivých tlačítek pomáhají uživateli s obsluhou jednotky
- **Plnohodnotný konferenční systém**
- **On-line, distanční (hybridní) jednání zastupitelstva, modul HER RVU**  
Systém HER Built-in 5 má ke svému jádru vybudovaný driver pro modul HER RVU, vzdálený přístup, aplikace pro on-line zasedání

#### Spolehlivost systému

Moderní hlasovací, konferenční systém HER Built-in 5 je jedničkou v této oblasti.

Za poslední dva roky se prodalo celkem 1045 hlasovacích, konferenčních jednotek. Systém byl instalován 33 klientům (městům).

V době, kdy jednání zastupitelstev obcí a krajů muselo být v souladu s usnesením vlády č. 388 ze dne 6. 4. 2020 (usnesení č. 151/2020 Sb.), o přijetí krizového opatření týkajícího se jednání zastupitelstev obcí a krajů byl právě tento systém stěžejním.

Velké množství našich i konkurenčních klientů používají systémy pevně zabudované do pracovních desek stolů, a tedy je v tuto dobu nemohli použít (dodržení bezpečné vzdálenosti). Pro zajištění těchto „velkých jednání“ si právě najímali nás, na službu, konkrétně s produktem HER Built-in 5 BOX Edition, jakožto intuitivním a hlavně spolehlivým systémem.

Se systémem HER Built-in 5 BOX Edition jsme zajišťovali např.: Kraj Vysočina, Zlínský kraj, Karlovarský kraj, Statutární město Ostrava, Statutární město Zlín, Statutární město České Budějovice atd.

## **Kamerový systém HER CPS (camera positioning systém)**

<https://www.bitest.cz/hlasovaci-system/>



**Inteligentní kamerový systém**, který dle předem nastavených souřadnic pracuje autonomně (snímá busty jednotlivých řečníků). Není potřeba žádného kameramana, či jiným pracovníků zabývajících se pořizováním video záznamu. Systém je plně programově propojen s hlasovacím systémem HER od kterého přejímá veškeré povely, kam se která kamera má dívat, jaký má poskytovat záběr atd. Prostříhy pomocí virtuální kamery a další funkcionality.

**Video stream (živé vysílání)**, který mohou diváci sledovat na svých počítačích je samozřejmě **okomentován titulkami o tom, jaký se v daný okamžik projednává bod a kdo právě diskutuje**. Zároveň tyto příznaky pro titulkami jsou použity pro následnou **indexaci video nahrávky**.

**Video archiv je tedy indexován na bod jednání zastupitelstva a řečníka k danému bodu**, shodně jako audio záznam.

Další výhodou tohoto kamerového systému HER CPS je, využití jako **plnohodnotný kamerový systém**, bez propojení na systém hlasovací – **manuální režim**.

Můžete si systém přepnout do manuálního režimu a snímat požadovaný prostor bez propojení na hlasovací systém, např. svatby, vítání občánků atd. Vytvořit si preset pro danou akci a využívat přednastavené pozice daného presetu. Nebo klasicky manuálně, pomocí ovládacího kříže, otáčet, přibližovat, ostřit a jiné s každou instalovanou kamerou v sále.

Cenová kalkulace dodávky.

Kusů	Název	Cena bez DPH	Celková cena bez DPH
<b>HER systém - hlasovací, evidenční a řídicí systém (31 + 3 + 1 uživatelů)</b>			
1	<b>HER systém - drátový konferenční systém Built-in 5 - upgrade.</b> Konferenční systém, řízené mikrofony, identifikace pomocí čipové karty <ul style="list-style-type: none"> <li>• 35 ks hlasovacích a konf. jednotek HER Built-in 5 BOX Edition</li> <li>• 35 ks mikrofonních krků se svítícím LED prstencem</li> <li>• centrální jednotka</li> <li>• kabeláž</li> </ul>	368 666 Kč	368 666 Kč
40	Čipové karty	296 Kč	11 858 Kč
<b>Kamerový systém HER CPS (camera positioning systém)</b>			
2	IP PTZ kamera AXIS V5925 FullHD	47 592 Kč	95 184 Kč
2	Video stativ VANGUARD ALTA PRO 263AP	3 617 Kč	7 234 Kč
1	PC Supermicro 1U i9-9900K/16GB/SSD240GB+HDD1TB	30 439 Kč	30 439 Kč
1	Mixážní pult Sound Craft Ui16	9 880 Kč	9 880 Kč
1	Audio kabeláž	6 000 Kč	6 000 Kč
1	TP-LINK TL-SG1016D	1 444 Kč	1 444 Kč
2	AXIS T8127 60W Splitter 12/24V DC	2 059 Kč	4 118 Kč
2	AXIS T8134 MIDSPAN 60W	2 987 Kč	5 974 Kč
1	Stream software XSplit	8 348 Kč	8 348 Kč
1	Instalace stream SW XSplit, nastavení scén, vizuálu atd.	6 900 Kč	6 900 Kč
1	Instalační materiál, audio	5 600 Kč	5 600 Kč
1	Instalace	5 900 Kč	5 900 Kč
1	Dopravní náklady (2x164km*9Kč/km)	2 952 Kč	2 952 Kč
<b>CELKEM bez DPH</b>			<b>570 497 Kč</b>

CELKOVÁ CENA dodávky systému HER je ve výši 570 497,- Kč bez DPH.

## Příloha č. 2

Specifikace a cenová kalkulace služeb, spojených s dodávkou systému HER, roční licence.

Kusů	Název	Cena bez DPH	Celková cena bez DPH
<b>Obslužný software a volitelné moduly - roční licence</b>			
1	HER systém - základní sw - modul řízení a obsluhy systému	13 943 Kč	13 943 Kč
1	HER RVU - App pro On-line jednání zastupitelstva města - server	12 581 Kč	12 581 Kč
31	HER RVU - App pro On-line jednání zastupitelstva města - uživatel	650 Kč	20 150 Kč
1	HER CPS - obslužný SW pro řízení kamer	14 560 Kč	14 560 Kč
1	HER TSC - modul předsedajícího jednání, řízení pomocí topologie sálu	9 900 Kč	9 900 Kč
1	HER SIE - modul indexace zvukové nahrávky (HTML5)	2 764 Kč	2 764 Kč
1	HER SEC - modul pro prezentaci a práci s usneseními	6 600 Kč	6 600 Kč
<b>CELKEM ročně bez DPH</b>			<b>80 498 Kč</b>

CELKOVÁ CENA služby spojené s dodávkou systému HER je ve výši 80 498,- Kč bez DPH ročně.