

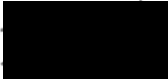
**SMLOUVA O VÝPŮJČCE**

uzavřená dle § 2193 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

**I.  
Smluvní strany**

1. Vypůjčitel : **Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně**  
*státní příspěvková organizace*

sídlo: Pekařská 664/53, 656 91 Brno  
jednatel: MUDr. Martin Pavlík, Ph.D., DESA, EDIC., ředitel  
IČ: 00159816  
DIČ: CZ00159816  
bank. spojení:   
č. účtu:   
IBAN: CZ2101000000000071138621  
SWIFT: KOMBCZPP

Smlouva odběr/dodáv. č. 4119/0011/14  
Č. zakázky XXXX 1110130  
Č. činnosti XXXX  
Č.FÚ XXXX  
Datum 4. 11. 2014 Podpis 

2. Půjčitel: **Masarykova univerzita**  
*veřejná vysoká škola nezapsaná o obchodním rejstříku*

sídlo: Žerotínovo nám. 617/9, 601 77 Brno  
jednatel: prof. MUDr. Jiří Mayer, CSc., děkan Lékařské fakulty  
na adrese Kamenice 5, 625 00, Brno-Bohunice  
IČ: 00216224  
DIČ: CZ00216224  
bank. spojení:   
č. účtu:   
IBAN: CZ43010000000000085636621  
SWIFT: KOMBCZPP

**II.  
Předmět smlouvy**

- Půjčitel na základě této smlouvy zapůjčí vypůjčiteli do bezplatného užívání pro jeho pracoviště Stomatologickou kliniku, (dále jen „místo plnění“) **Stomatologický rtg přístroj CBCT s kefalostatem – soubor přístrojů** (dále jen soubor), jehož se Půjčitel stane vlastníkem po řádném ukončení zadávacího řízení dle zákona č. 137/2006 Sb. a uzavření kupní smlouvy s vybraným dodavatelem.
- Odhadovaná hodnota souboru činí 4 000 000,- Kč vč. DPH (slovy čtyřmiliony korun českých).
- Podrobná specifikace souboru a jeho vlastností bude součástí předávacího protokolu sepsaného dle čl. III odst. 2. Předběžná technická specifikace souboru, kterou požaduje Půjčitel v rámci zadávacího řízení, tvoří přílohu č. 1 k této smlouvě.
- Vypůjčitel prohlašuje, že disponuje vhodnými prostory pro umístění souboru k jeho řádnému užívání v souladu s touto smlouvou.

**III.  
Práva a povinnosti smluvních stran**

- Půjčitel se zavazuje zavázat dodavatele souboru, aby ve stavu schopném běžného užívání dopravil vypůjčiteli do místa plnění, instaloval jej a provedl technické a aplikační seznámení odpovědných pracovníků s obsluhou souboru. U obeznámení s obsluhou souboru budou přítomni zástupci Půjčitele i zaměstnanci oddělení přístrojové techniky Vypůjčitele. O obeznámení s obsluhou bude vyhotoven protokol. Náklady takto vzniklé jsou součástí kupní ceny v rámci řádně ukončeného zadávacího řízení.

2. Po instalaci bude sepsán předávací protokol podepsaný oprávněnými pracovníky obou smluvních stran. Za vypůjčitele je oprávněným pracovníkem pracovník oddělení přístrojové techniky, případně i zástupcem pracoviště, pro které je soubor určen. Půjčitel uvědomí o dodávce souboru pracovníka odboru přístrojové techniky alespoň 3 dny před dodáním souboru na tel. [redacted]. Předávací protokol bude sepsán ve dvojím vyhotovení, z nichž zástupce každé smluvní strany obdrží po jednom. Do předávacího protokolu půjčitel doplní inventární číslo souboru a jeho členů (přístrojů) a skutečnou pořizovací cenu souboru podle své evidence majetku.
3. Půjčitel se zavazuje k souboru dodat návody k obsluze v českém jazyce a další dokumentaci, kterou vyžadují právní předpisy, zejména prohlášení o shodě dle zákona č. 123/2000 Sb., o zdravotnických prostředcích, ve znění pozdějších předpisů a příslušných prováděcích předpisů.
4. Vypůjčitel se zavazuje uvést soubor do provozu v souladu s platnou legislativou a požadavky řádné odborné péče. Vypůjčitel se zavazuje udržovat soubor v provozu a užívat jej v souladu s touto smlouvou, právními předpisy a návody k obsluze a není oprávněn přenechat soubor do užívání třetí osobě. Půjčitel může požadovat vrácení zapůjčeného souboru i před skončením sjednané doby výpůjčky, pokud vypůjčitel užívá soubor v rozporu s touto smlouvou.
5. Půjčitel se zavazuje umístit soubor do vhodných prostor a provozovat jej tak, aby bylo provozně možné demonstrovat zacházení se souborem studentům Masarykovy univerzity v rámci jejich výuky či praxe.
6. Vypůjčitel se zavazuje vrátit soubor nepoškozený a ve stavu odpovídajícím běžnému opotřebení půjčiteli po skončení výpůjčky. Vrácení souboru bude provedeno v místě plnění na základě písemného protokolu podepsaného půjčitelem a ze strany vypůjčitele oprávněným pracovníkem odboru přístrojové techniky.
7. Vypůjčitel není oprávněn poskytnout soubor k užívání třetí osobě.
8. Vypůjčitel nese náklady na provoz souboru, včetně doplňování spotřebního materiálu a zavazuje se zajišťovat na svůj náklad jeho pravidelnou údržbu a opravy, které nehradí na svůj náklad dodavatel souboru v rámci sjednané záruky. Vypůjčitel odpovídá za splnění všech právních povinností vyplývajících z provozu souboru zejména povinnosti dle zákona č. 18/1997 Sb., atomový zákon, ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcích předpisů.

#### IV.

##### Doba výpůjčky

1. Výpůjčka se sjednává na dobu ode dne instalace souboru do 31.12.2017. Den instalace souboru závisí od průběhu zadávacího řízení a součinnosti vybraného dodavatele.
2. Tuto smlouvu je možno ukončit písemnou dohodou smluvních stran.
3. Tuto smlouvu lze ukončit písemnou výpovědí kterékoli ze smluvních stran i bez uvedení důvodu s 1 měsíční výpovědní lhůtou, která začíná běžet prvním dnem měsíce následujícího po doručení platné výpovědi druhé smluvní straně.

#### V.

##### Ostatní ujednání

1. Půjčitel souhlasí se zpřístupněním nebo zveřejněním všech náležitostí tohoto smluvního vztahu.
2. Půjčitel poskytne kontrolním a obdobným orgánům veškerou potřebnou součinnost a dokumentaci při výkonu kontrol týkajících se této smlouvy.
3. Půjčitel podpisem této smlouvy prohlašuje, že nemá v evidenci daní zachyceny daňové nedoplatky, nemá nedoplatek na pojistném a na penále na veřejné zdravotní pojištění ani nedoplatek na pojistném a na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti.

4. Půjčitel pověřil realizací předmětu této smlouvy tyto své zaměstnance:

5. Vypůjčitel pověřil realizací předmětu této smlouvy tyto své zaměstnance:

## VI.

### Závěrečná ustanovení

1. Právní vztahy neupravené touto smlouvou se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany v souladu s § 558 odst. 2 občanského zákoníku výslovně vylučují použití obchodních zvyklostí ve svém právním styku v souvislosti s touto smlouvou.
2. Smluvní strany se dohodly, že pro uzavření této smlouvy užijí výhradně písemnou formu a že nechtějí být vázány, nebude-li tato forma dodržena. Tato smlouva se vyhotovuje ve 2 stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží jedno vyhotovení.
3. Veškeré předchozí ústní nebo písemné ujednání smluvních stran shodující se svým obsahem s obsahem této smlouvy, nejsou považovány za závazné.
4. Tuto smlouvu lze měnit a doplňovat po dohodě smluvních stran pouze ve formě písemných číslovaných dodatků.
5. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. V případě podpisů v různých dnech je účinnost stanovena datem pozdějšího podpisu.
6. Příloha č.1: Předběžná technická specifikace souboru pro zadávací řízení

Za půjčitele:

Za vypůjčitele:

V Brně dne 23.10.2014

V Brně dne 31.10.2014

prof. MUDr. Jiří Mayer, CSc.

děkan

Lékařské fakulty Masarykovy univerzity

MASARYKOVA UNIVERZITA  
Lékařská fakulta  
602 00 Brno, Kamenice 5  
102

MUDr. Martin Pavlík, Ph.D., DESA, EDIC.

ředitel

Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně

Fakultní nemocnice  
u sv. Anny v Brně  
656 91 BRNO, Pekařská 53  
ředitel

**Příloha č.1: Předběžná technická specifikace souboru pro zadávací řízení****Stomatologický rtg přístroj CBCT s kefalostatem – soubor**

Skládající se:

**a) Stomatologický rtg přístroj CBCT s kefalostatem - 1 ks****Technické podmínky:**

- možnost snímkování stojícího pacienta nebo pacienta na invalidním vozíku
- minimální rozsah anodového proudu rentgenky (s tolerancí +/- 10%) - 5-15 mA
- minimální rozsah napětí rentgenky: 60-90 kVp
- možnost pulsní i kontinuální rtg. expozice
- expoziční čas pro kefalometrické snímkování co nejkratší, maximálně 1,5 sec.
- automatický záznam rtg. dávky v digitální podobě k pořízenému snímku
- samostatný sensor pro kefalometrické („one-shot“) snímky s maximální velikostí - min. 30x30cm (s tolerancí +/- 10%)
- samostatný CT senzor (fiat panel) pro panoramatické a 3D snímky s nejmenším možným FOV - maximálně 5x5cm a největší FOV - minimálně 17x13cm a to bez obrazového skládání snímků (bez "stitchingu") a s volitelným výběrem FOV (průměr 17 cm, s tolerancí +/- 10%)
- vysoké rozlišení CT senzoru - max. 0,090 mm velikost isotropického voxelu (s tolerancí +/- 10%)
- automatický výběr jednotlivých senzorů přístrojem dle zvoleného režimu lékařem, bez nutnosti manuální manipulace se sensory
- rekonstrukční čas u OPG snímku do 30 sec, při objemných snímcích (3D) do 180s
- spektrum snímacích režimů v 2D (zhotovení "klasických" snímků bez přepočítávání):
  - panoramatický snímek
  - panoramatický snímek dítě
  - segmentový panoramatický snímek - levá a pravá polovina, přední zuby
  - temporomandibulární klouby
  - sinus maxillaris
  - antero-posteriorní a postero-anteriorní AP/PA
  - boční
  - Carpus
  - Submento-vertex
- Možnost exportu libovolných snímků i na CD nebo USB flash drive

**b) Čtečka paměťových fólií – 1 ks****Technické podmínky:**

- Vnitřní paměť minimálně na 20 snímků umožňující pracovat i při výpadku PC sítě
- Automatické smazání fólie po naskenování snímku
- Připojení přímo do ethernetové sítě (pomocí PC stanice viz. položka d) Pracovní PC stanice)
- Systém nesmí být zablokovan v průběhu skenování pro ostatní uživatele v síti
- Zobrazení snímku do 5 sekund
- Možnost skenování paměťových fólií velikosti:
  - velikost 0 – 22 x 35 mm,
  - velikost 1 (bitewing dětský) – 24 x 40 mm

velikost 2 – 31 x 41 mm  
velikost 3 (bitewing dospělý) – 27 x 54 mm  
velikost 4 – 57 x 76 mm

- Maximální rozlišení naskenované fólie min 17 lp/mm
- Display s náhledem naskenovaného snímku

#### **c) Pojízdňý intraorální rtg – 1ks**

##### **Technické podmínky:**

- pojízdný
- intraorální
- vysokofrekvenční rtg
- přepínání kV
- předvolba zubů
- max. velikost ohniska 0,7 mm

#### **d) Pracovní PC stanice – 1ks**

1) 19“ LCD monitor – 1ks

2) PC - 1ks:

- RAM 4GB
  - Interní HDD 1 TB
  - Integrovaná DVD-RW mechanika (export snímků zejména ve formátu BMP, JPG, DICOMDIR...)
  - Možnost exportu dat na flash disk přes USB konektor
  - Záložní zdroj – ochrana dat při výpadku el. sítě
  - Import/Export snímků v běžných formátech
  - Samostatná PC stanice (OS–Win7 Professional)
  - Klávesnice, optická myš
  - Součástí PC bude:
    - software pro 3D snímky s modulem pro plánování implantátů (pro položku a))
- Stomatologický rtg přístroj CBCT s kefalostatem ), přičemž pracovní stanice může být umístěna v jiném pavilonu než RTG přístroje (položka a))
- Dental DICOM – z důvodu kompatibility a integrace pracovní stanice do nemocniční sítě PACS - DICOM Store, Print, Worklist, Query-Retrieve