**Smlouva na dodávku rentgenového systému pro nedestruktivní inspekci různorodých materiálů (kovy, slitiny, keramika, kosti) s automatickým provozem dle nastavitelných parametrů s příslušenstvím**

# (ve smyslu ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku)

**ARCHEOLOGICKÝ ÚSTAV AV ČR, Praha, v. v. i.**

IČ: 67985912,

se sídlem Letenská 4, 118 01  Praha 1,

Zastoupen: doc. PhDr. Lubošem Jiráněm, CSc., ředitelem

e-mail: arupraha@arup.cas.cz

(dále jen „**Objednatel**“)

a

[ ]

se sídlem [ ]

IČ: [ ]

DIČ: [ ]

zastoupený: [ ]

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném[ ]

e-mail: [ ]

(dále jen jako „**Dodavatel**“)

Objednatel a Dodavatel (dále rovněž společně označováni jako „**smluvní strany**" nebo každá samostatně jako „**smluvní strana**") uzavřeli níže uvedeného dne tuto smlouvu na dodávku rentgenového systému pro nedestruktivní inspekci různorodých materiálů (kovy, slitiny, keramika, kosti) s automatickým provozem dle nastavitelných parametrů s příslušenstvím (dále jen jako „**smlouva**“)

1. **Úvodní prohlášení**
   1. Dodavatel je vybraným zájemcem ve skončeném zadávacím řízení na veřejnou zakázku s názvem „Dodávka rentgenového systému pro nedestruktivní inspekci různorodých materiálů (kovy, slitiny, keramika, kosti) s automatickým provozem dle nastavitelných parametrů“ (dále jen „**Zadávací řízení**“). **Zadávací řízení se řídí právní úpravou zadávání veřejných zakázek ve smyslu z. č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách**.
   2. Tato smlouva je uzavírána za podmínek zadávacího řízení dále upravených též v zadávací dokumentaci.
   3. Níže jsou uvedeni zástupci smluvních stran oprávnění za smluvní strany jednat v záležitosti plnění dle této smlouvy:

* zástupce Objednatele:

**Ing. Jiří Hošek, Ph.D.**

Oddělení záchranných výzkumů - pracoviště Restaurátorské laboratoře, Archeologický ústav AV ČR, Praha, v. v. i., IČ: 67985912, se sídlem Letenská 4, 118 01 Praha 1,

tel: 266 009 391

email: hosekhttp://www.arup.cas.cz/wp-content/themes/state-of-mind/images/Zavinac.jpgarup.cas.cz

* zástupce Dodavatele: [ ]

Objednatel a Dodavatel jsou oprávněni měnit své zástupce a jejich náhradníky kdykoliv, pokud o tom předem písemně uvědomí druhou smluvní stranu.

1. **Předmět smlouvy**
   1. Předmětem této smlouvy je závazek Dodavatele (i) dodat rentgenový systém pro nedestruktivní inspekci různorodých materiálů (kovy, slitiny, keramika, kosti) s automatickým provozem dle nastavitelných parametrů (dále jen „**rentgen**“ nebo „**Dodávka**“) jak je blíže specifikován **v příloze č. 1** k této smlouvě, (ii) provést komplexní instalaci Dodávky, tedy zejména instalaci, zprovoznění a předvedení řádné funkčnosti Dodávky v místě plnění uvedeném v čl. 4 této smlouvy (dále jen "**Komplexní instalace**“), (iii) zajistit komplexní školení vybraných pracovníků Objednatele (v maximálním počtu 3 osob), kteří budou s Dodávkou následně pracovat, nezbytné k řádnému užívání Dodávky po Komplexní instalaci ze strany Dodavatele tak, aby Objednatel mohl využívat všech funkcionalit Dodávky a provádět běžnou údržbu uživatelského nastavení (body (i) až (iii) společně též jako „**Předmět plnění**“).
   2. V souvislosti s Dodávkou se smluvní strany dohodly, že Dodavatel rovněž zajistí pro Objednatele servisní služby v podobě záručního servisu a pozáručního servisu v rozsahu uvedeném v čl. 9, čl. 10 a čl. 11 této smlouvy a dále odvoz a ekologickou likvidaci odpadu vzniklého v souvislosti s využíváním rentgenu v rozsahu uvedeném v čl. 12 této smlouvy.

* 1. Dodávka musí být dodána a instalována takovým způsobem, že nebude nikterak narušena funkčnost a provozuschopnost dosavadních systémů Objednatele.
  2. Dodavatel si je vědom, že veškeré jeho plnění musí odpovídat podmínkám charakteru Dodávky tedy rentgenovému systému a musí být zcela v souladu   
     s příslušnou právní úpravou zejména s vyhl. č. 307/2002 Sb., o radiační ochraně, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**vyhláška**“).
  3. Objednatel se zavazuje zaplatit za splnění předmětu smlouvy v souladu s touto smlouvou a Zadávací dokumentací cenu specifikovanou v čl. 5 této smlouvy.
  4. Dodávka bude realizována v souladu s podmínkami Zadávací dokumentace, která byla Dodavateli předložena v Zadávacím řízení.

1. **Práva a povinnosti smluvní stran**
   1. Dodavatel se touto smlouvou zavazuje:
2. splnit Předmět plnění dle čl. 2.1. této smlouvy, a to bez právních a faktických vad a převést na Objednatele vlastnické právo k Dodávce,
3. současně s předáním Dodávky předat Objednateli též veškerou obvyklou dokumentaci, která se k Předmětu plnění vztahuje, zejména pak návod a kompletní technickou specifikaci, to vše v listinné a v elektronické podobě, a to v českém, slovenském nebo anglickém jazyce,
4. dle pokynů Objednatele provést v místě plnění Objednatele Komplexní instalaci Dodávky,
5. provést školení vybraných pracovníků Objednatele, kteří budou s Dodávkou po Komplexní instalaci následně pracovat, tak, aby zaškolené osoby Objednatele byly schopny samostatné a bezpečné obsluhy Dodávky v rozsahu všech funkcionalit v rámci Dodávky a provádění běžné údržby Dodávky včetně uživatelského nastavení. Školení bude provedeno v místě plnění uvedeném v čl. 4. této smlouvy. O řádném provedení zaškolení vybraných pracovníků Objednatele, bude sepsán protokol, který bude obsahovat popis obsahu a dobu trvání školení, jmenný seznam proškolených osob, jméno školitele, datum a podpis smluvních stran,
6. Umožnit Objednateli zkušební provoz Dodávky po Komplexní instalaci zaškolenými pracovníky Objednatele.
7. Dodavatel musí disponovat po celou dobu plnění této smlouvy pravomocným rozhodnutím Státního úřadu pro jadernou bezpečnost, na základě kterého mu bylo uděleno povolení k nakládání se zdroji ionizujícího záření dle § 36 odst. 1 písm. a), b), c), d), e), g), h) a i), § 44 odst. 1 písm. d) a e) a § 59 odst. 1 písm. g) vyhlášky. Dodavatel je povinen předložit Objednateli toto povolení do tří pracovních dnů na základě výzvy Objednatele, a to kdykoliv po dobu poskytování plnění dle této smlouvy.
   1. Objednatel se zavazuje:
8. zaplatit za Předmět plnění dle čl. 2.1. této smlouvy, dodaný v souladu s touto smlouvou a Zadávací dokumentací k zadávací řízení, cenu specifikovanou v čl. 5 této smlouvy,
9. převzít Předmět plnění pouze na základě předávacího protokolu podepsaného oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Nebezpečí škody, riziko ztráty a vlastnické právo přechází z Dodavatele na Objednatele okamžikem podpisu předávacího protokolu.
   1. Dodavatel prohlašuje, že Předmět plnění této smlouvy, tedy Dodávka a její jednotlivé dílčí části, jsou bez jakéhokoliv zatížení právy třetích osob (autorská práva, licence, patenty, atp.), která by bránila jejich užívání Objednatelem v souladu s jejich návodem k obsluze a s jejich určením. V případě, že se toto prohlášení ukáže nepravdivým, odpovídá Dodavatel za škodu vzniklou Objednateli.

# 

1. **Místo a termíny plnění** 
   1. Místem pro předání a Komplexní instalaci Dodávky je pracoviště Objednatele na adrese: V Holešovičkách 41, 182 00 Praha 8, a to v místnosti č. 112 v budově tzv. „briketárny“.
   2. Dodavatel se zavazuje vyzvat zástupce Objednatele a umožnit mu prohlídku Dodávky poté, co bude Dodávka připravena k převozu do místa plnění, a to minimálně 14 dnů před plánovanou Komplexní instalací. O této prohlídce Dodávky bude sepsán protokol, v němž smluvní strany uvedou případné nedostatky oproti specifikaci Dodávky dle **přílohy č. 1** této smlouvy nebo požadavky na změnu Dodávky. V případě nedostatků Dodávky se bude kontrola po jejich odstranění opakovat. Pokud nebude protokol obsahovat žádné nedostatky Dodávky, případně veškeré nedostatky Dodávky budou odstraněny, může Dodavatel přistoupit k dodání a Komplexní instalaci Dodávky a Objednatel je povinen mu k tomu poskytnout součinnost. Tento protokol nemá charakter předávacího protokolu a nezbavuje Objednatele žádných práv spojenými s vadami Dodávky, a to ani zjevných vad.
   3. Dodávka bude dodána spolu s Komplexní instalací nejpozději do 10. 12. 2016. Dodavatel se zavazuje dohodnout s Objednatelem přesný čas dodání Dodávky na místo plnění nejpozději 14 pracovních dnů před tímto dodáním a dohodnout s ním technické podrobnosti předání a převzetí Dodávky spolu s Komplexní instalací.
   4. Dodavatel se zavazuje provést školení vybraných pracovníků Objednatele po předání a převzetí Dodávky, nejpozději však do 10 dnů ode dne dodání Dodávky. Dodavatel se zavazuje dohodnout přesný termín školení s Objednatelem nejpozději 14 pracovních dnů přede dnem předání a převzetí Dodávky.
2. **Cena Předmětu plnění**
   1. Cena za splnění celého Předmětu plnění ve smyslu čl. 2.1. této smlouvy je sjednána na částku [ ]-Kč, slovy: [ ]korun českých bez DPH. K této ceně bude připočteno a Objednatelem uhrazeno DPH ve výši 21% v částce [ ],- Kč. Celková cena činí [ ],- Kč, slovy: [ ] korun českých včetně DPH (dále jen „**Cena**“). Struktura Ceny je podrobně specifikována v položkovém rozpočtu, který tvoří **přílohu č. 2** této smlouvy.
   2. Smluvní strany se dohodly, že Cena je nejvýše přípustná, maximální a nepřekročitelná, zahrnuje veškeré náklady Dodavatele včetně dopravy do místa plnění, instalace, školení vybraných pracovníků Objednatele a dalších vedlejších nákladů Dodavatele. Překročení nebo změna Ceny je možná pouze za předpokladu, že před dodáním Předmětu plnění dojde ke změnám sazeb daně z přidané hodnoty. V takovém případě bude Cena upravena podle změny sazeb daně z přidané hodnoty platných v době vzniku zdanitelného plnění, a to ve výši odpovídající změně sazby daně z přidané hodnoty.
   3. Smluvní strany se dohodly, že Dodávka bude předána najednou, v jediné etapě.
3. **Platební podmínky** 
   1. Objednatel uhradí Cenu Předmětu plnění bezhotovostně bankovním převodem na účet Dodavatele na základě Dodavatelem vystaveného a Objednatelem prokazatelně doručeného daňového dokladu.
   2. Dodavatel vystaví faktury – daňové doklady za následujících podmínek: (i) první fakturu jako zálohovou fakturu ve výši 40% Ceny Předmětu plnění dle čl. 2.1. této smlouvy Dodavatel vystaví po uzavření této smlouvy; (ii) druhou fakturu jako zálohovou fakturu ve výši 30% Ceny Předmětu plnění dle čl. 2.1. této smlouvy Dodavatel vystaví na základě protokolu o kontrole Dodávky před její Komplexní instalací dle čl. 4.2. této smlouvy, podkladem pro vystavení této zálohové faktury bude protokol o kontrole, ve kterém nebudou uvedeny žádné nedostatky Dodávky; (iii) třetí fakturu jako zálohovou fakturu ve výši 25% Ceny Předmětu plnění dle čl. 2.1. této smlouvy Dodavatel vystaví po zaškolení vybraných pracovníků Objednatele, podkladem pro vystavení této faktury bude předávací protokol o převzetí Dodávky, ve kterém bude uvedeno, že Dodávka je bez vad a nedodělků a protokol o zaškolení vybraných pracovníků Objednatele; (iv) finální fakturu jako řádný daňový doklad na Cenu Předmětu plnění, na jejímž základě bude uhrazeno zbylých 5% Ceny Předmětu plnění dle čl. 2.1. této smlouvy bude Dodavatel oprávněn vystavit po ukončení bezporuchového zkušebního provozu na Dodávce zaškolenými pracovníky Objednatele (ověřovací provoz potrvá minimálně 30 po sobě jdoucích pracovních dnů) dle podmínek uvedených v čl. 7.5. této smlouvy.
   3. Daňový doklad (faktura) musí obsahovat veškeré náležitosti požadované příslušnými právními předpisy, vždy musí obsahovat Cenu Předmětu plnění s DPH i bez DPH.
   4. Přílohou a součástí daňového dokladu musí být Objednatelem potvrzený protokol, pokud je v odst. 6.2. tohoto článku uváděn jako podklad pro vystavení faktury, protokol obsahuje vždy i označení dodaného zařízení spolu s uvedením výrobního čísla daného zařízení, s tím, že Dodávka byla dodána jako bezvadná, případně Objednatelem potvrzený doklad o odstranění všech vad a nedodělků Předmětu plnění uvedených v předávacím protokolu.
   5. V případě, že daňový doklad (faktura) nebude mít odpovídající náležitosti stanovené v tomto článku, je Objednatel oprávněn zaslat ji ve lhůtě splatnosti zpět Dodavateli k doplnění či úpravě, aniž se dostane do prodlení se splatností – lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněného či opraveného dokladu Objednatele.
   6. Splatnost daňového dokladu je stanovena dohodou smluvních stran na 30 dnů od okamžiku jeho doručení Objednateli. Cena Předmětu plnění se považuje za uhrazenou okamžikem připsání příslušné částky na účet Dodavatele.
   7. V případě prodlení Objednatele se zaplacením Ceny Předmětu plnění či její části na základě vystavených faktur za podmínek čl. 6.2. této smlouvy, je Objednatel povinen uhradit Dodavateli úrok z prodlení ve výši 0,02% denně z dlužné částky.
4. **Předání a převzetí Předmětu plnění/zkušební provoz Dodávky**
5. Závazek Dodavatele dodat Předmět plnění je řádně a včas splněn (i) předáním celé Dodávky bez vad Objednateli v místě plnění dle čl. 4.1. této smlouvy v termínu stanoveném dle čl. 4.3. této smlouvy včetně Komplexní instalace Dodávky, (ii) komplexním zaškolením vybraných pracovníků Objednatele (v maximálním počtu 3 osob), kteří budou s Dodávkou následně pracovat a (iii) provedením bezporuchového zkušebního provozu Dodávky zaškolenými pracovníky Objednatele.
6. Objednatel převezme od Dodavatele pouze takový Předmět plnění, který je bez zjevných věcných a právních vad. Za věcné vady Předmětu plnění je mimo jiné považován stav, kdy Dodávka nebo její část neodpovídá minimálním požadavkům na technické vlastnosti a součásti Dodávky uvedené v **příloze č. 1** této smlouvy.
7. O řádném předání a převzetí Předmětu plnění sepíšou smluvní strany předávací protokol potvrzující, že Dodávka je bez zjevných věcných nebo právních vad a odpovídá specifikaci uvedené v **příloze č. 1** této smlouvy, byla dodána včetně návodu a včetně ostatní technické dokumentace k Dodávce v českém jazyce, slovenském jazyce nebo anglickém jazyce na CD či DVD a případně také v listinné podobě, a před jejím předáním byla provedena Komplexní instalace. Předmět plnění je Objednatelem převzat, poté, co Objednatel podepíše předávací protokol.
8. Vlastnické právo k Dodávce přechází z Dodavatele na Objednatele v okamžiku převzetí Dodávky. Nebezpečí škody na Dodávce přechází z Dodavatele na Objednatele v okamžiku převzetí Předmětu plnění jako celku Objednatelem.
9. Objednateli bude umožněno po převzetí Dodávky, její Komplexní instalaci a zaškolení jeho pracovníků provedení zkušebního provozu po dobu 30 pracovních dnů.
10. **Smluvní pokuty**
    1. Objednatel je oprávněn požadovat po Dodavateli uhrazení smluvní pokuty ve výši 5.000,- Kč za každý započatý den prodlení s dodáním Předmětu plnění či jen jeho části.

* 1. Objednatel je oprávněn požadovat po Dodavateli uhrazení smluvní pokuty ve výši 5.000,-Kč za každý započatý den prodlení s odstraněním vady po termínu k odstranění vady stanoveném touto smlouvou nebo způsobem v této smlouvě uvedeným, a to až do výše 10 % z Ceny Předmětu plnění.
  2. Ustanovení o smluvní pokutě se nikterak nedotýká práva Objednatele požadovat po Dodavateli současně náhradu vzniklé škody v plné výši.

1. **Záruka, záruční servis a odpovědnost za vady**
   1. Dodavatel poskytuje na předmět Dodávky včetně všech součástí a příslušenství záruku v délce trvání … měsíců ode dne předání a převzetí Předmětu plnění jako celku s výjimkou záruky na rentgenovou lampu a detektor, na které se poskytuje záruka v délce trvání 18 měsíců, maximálně však 2000 hodin provozu. Záruka se prodlužuje o dobu, která uplyne ode dne uplatnění reklamace do odstranění vady, na kterou se vztahuje záruka dle této smlouvy.
   2. Poskytnutá záruka znamená, že Dodávka bude mít po dobu trvání záruky dle této smlouvy vlastnosti odpovídající technické specifikaci, která je uvedena v **příloze č. 1** této smlouvy, a bude bez jakýchkoliv omezení způsobilá k užívání ke sjednanému účelu.
   3. Dodavatel se zavazuje přijímat písemná i telefonická oznámení o vadách, na které se vztahuje záruka dle této smlouvy, přičemž za písemná oznámení o vadách bude považováno též oznámení na e-mail Dodavatele uvedený v záhlaví této smlouvy. I oznámení o vadách odeslané Objednatelem poslední den záruční doby se považuje za včas odeslané.
   4. Nedohodnou-li se smluvní strany jinak, činí maximální termín pro odstranění vady malého rozsahu, tedy vady, která neznemožňuje provozování Dodávky, za předpokladu, že není pro odstranění vady zapotřebí zajistit náhradní díl Dodávky, 20 pracovních dnů ode dne následujícího po dni oznámení vady. V případě, že bude k odstranění vady malého rozsahu nutné zajistit náhradní díl Dodávky, prodlužuje se lhůta na 30 pracovních dnů.
   5. Nedohodnou-li se smluvní strany jinak, činí maximální termín pro odstranění vady Dodávky, která činí Dodávku nezpůsobilou k řádnému a bezproblémovému provozu, za předpokladu, že není pro odstranění vady zapotřebí zajistit náhradní díl Dodávky, 20 pracovních dnů ode dne následujícího po dni oznámení vady. V případě, že bude k odstranění této vady nutné zajistit náhradní díl Dodávky, prodlužuje se lhůta na 30 pracovních dnů.
   6. Objednatel je také v rámci reklamace oprávněn požadovat – (i) odstranění vady opravou, je-li vada tímto způsobem odstranitelná a nepotrvá-li její odstranění déle než jeden měsíc nebo (ii) dodání nového zařízení v případě, že již po první analýze vady bude zjištěno, že vada je neodstranitelná. V případě, že stejná vada vznikne v průběhu záruční doby již opakovaně, má Objednatel v případě dalšího, tedy minimálně druhého v pořadí, výskytu stejné vady právo na výměnu takové poruchové části Dodávky, i kdyby byla vada odstranitelná opravou. Vyskytnou-li se v záruční době na předmětu Dodávky tři anebo více vad, kdy celková doba pro jejich odstranění bude delší než dva měsíce, má Objednatel právo od této smlouvy odstoupit.
   7. Za odstranění vady, na kterou se vztahuje záruka dle této smlouvy, se považuje stav, kdy je příslušná součást Dodávky bez reklamovaných vad předána Objednateli a způsobilá k užívání ke sjednanému účelu bez omezení.
   8. Dodavatel se zavazuje udělit Objednateli souhlas s případným postoupením práv a povinností z této smlouvy vztahujícím se k zárukám nabyvateli Dodávky v případě, že Objednatel v průběhu trvání záruk dle této smlouvy převede vlastnické právo k Dodávce třetí osobě.
2. **Servisní služby a komplexní technologická podpora**
   1. Dodavatel se zavazuje v rámci sjednané Ceny poskytovat Objednateli technologickou podporu, včetně aktualizace příslušného softwaru k Dodávce a k ní příslušné technické podpory v rozsahu záruční doby uvedené v čl. 9.1. této smlouvy.
   2. Dodavatel se zavazuje dále v rámci sjednané Ceny poskytovat Objednateli po dobu záruční doby komplexní servisní služby týkající se odstraňování vad Dodávky nespadajících do kategorie vad v záruce k Dodávce ve smyslu čl. 9 této smlouvy zejména seřízení Dodávky a prověření jejího bezpečného provozu dle podmínek vyhlášky každého půl roku certifikovaným technikem.
3. **Po záruční servis a zajištění náhradních dílů**
4. Dodavatel se zavazuje, že bude i po skončení záruční doby dle čl. 9.1. této smlouvy pro Objednatele zajišťovat minimálně po dobu deseti let pozáruční servis spočívající v preventivním servisu, aktualizaci softwaru a v opravě již vyskytnuvší se vady, jestliže si jej Objednatel objedná, a to za následující cenu:
5. cena servisu, jehož předmětem bude seřízení Dodávky a prověření jejího bezpečného provozu dle podmínek vyhlášky každého půl roku, včetně cestovních nákladů, promeškaného času a nákladů na ubytování odpovědného technika je sjednána na částku ve výši [ ]-Kč: slovy [ ] korun českých bez DPH, k této ceně bude připočteno a Objednatelem uhrazeno DPH ve výši 21% v částce [ ],- Kč. Celková cena pozáručního servisu činí [ ],- Kč, slovy: [ ] korun českých včetně DPH,
6. cena jedné hodiny práce certifikovaného technika na odstranění vady na Objednávce po skončení záruční doby je sjednána na částku ve výši [ ]-Kč: slovy [ ] korun českých bez DPH, k ceně jedné hodiny práce bude připočteno a Objednatelem uhrazeno DPH ve výši 21% v částce [ ],- Kč. Celková cena jedné hodiny práce činí [ ],- Kč, slovy: [ ] korun českých včetně DPH s tím, že náklady na dopravu, promeškaný čas a náklady na ubytování nepřesáhnou více než 25% celkové ceny za práci na odstranění vady Dodávky, maximálně však 20.000,-Kč.
7. překročení nebo změna cen uvedených v tomto článku je možná pouze za předpokladu, (i) že v mezidobí dojde ke změnám sazeb daně z přidané hodnoty. V takovém případě bude cena upravena podle změny sazeb daně z přidané hodnoty platných v době vzniku zdanitelného plnění, a to ve výši odpovídající změně sazby daně z přidané hodnoty, (ii) zvýšení odpovídající roční míře inflace za předchozí rok vyhlášené Českým statistickým úřadem. Úprava výše cen bude provedena vždy k 1. červnu daného roku podle vyhlášené míry inflace za předchozí kalendářní rok Českým statistickým úřadem nebo jinou k tomuto pověřenou státní institucí na základě písemného oznámení Dodavatele, jež bude obsahovat výši inflace a nově stanovenou výši cen.
8. Dodavatel se zavazuje zajistit pro Objednatele dodání náhradních dílů pro Dodávku ve lhůtě nejméně 10 let od podpisu předávacího protokolu k Předmětu plnění.
9. **Odvoz a ekologická likvidace použitého radioaktivního materiálu**
10. Dodavatel se zavazuje, že bude pro Objednatele na základě jeho objednávky zajišťovat odvoz a následnou likvidaci použitých radioaktivních součástí Dodávky dle technických a zákonných norem zvláště pak dle zákona č. 18/1997 Sb., o mírovém využívání jaderné energie a ionizujícího záření (atomový zákon) a vyhlášky.
11. Dodavatel bude výše uvedené služby poskytovat Objednateli za položkové ceny uvedené v ceníku, který tvoří **přílohu č. 3** této smlouvy. Překročení nebo změna cen uvedených v ceníku je možná pouze za předpokladu, (i) že v mezidobí dojde ke změnám sazeb daně z přidané hodnoty. V takovém případě bude cena upravena podle změny sazeb daně z přidané hodnoty platných v době vzniku zdanitelného plnění, a to ve výši odpovídající změně sazby daně z přidané hodnoty, (ii) zvýšení odpovídající roční míře inflace za předchozí rok vyhlášené Českým statistickým úřadem. Úprava výše cen bude provedena vždy k 1. červnu daného roku podle vyhlášené míry inflace za předchozí kalendářní rok Českým statistickým úřadem nebo jinou k tomuto pověřenou státní institucí na základě písemného oznámení Dodavatele, jež bude obsahovat výši inflace a nově stanovenou výši cen.
12. **Odstoupení od smlouvy**
13. Objednatel má právo odstoupit od této smlouvy s účinky ex tunc v případě, že:

* Dodavatel nedodá Předmět plnění ve stanovené lhůtě,
* Dodávka nebude odpovídat požadované technické specifikaci Objednatele, a to i jen z části,
* v případě, že se nepodaří řádně a bezporuchově zakončit zkušební provoz dle čl. 7.5. této smlouvy, a to na jakékoliv části Dodávky,
* v případě, že se během prvních 30 dnů od podpisu předávacího protokolu vyskytnou na předmětu Dodávky vady, které nebudou v této době řádně odstraněny,
* v případě, že Dodavatel nesplní svojí povinnost předložit Objednateli povolení dle čl. 3.1. písm. f) této smlouvy,
* Objednatel je dále oprávněn odstoupit od této smlouvy, pokud byl podán návrh na zahájení insolvenčního řízení nebo učiněny úkony k zahájení likvidačního řízení ohledně Dodavatele, neprokáže-li Dodavatel Objednateli, že je takový návrh nebo úkon svévolný a neodůvodněný.

Odstoupení je účinné okamžikem doručení písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.

1. **Rozhodné právo a volba soudu**
2. Celá tato smlouva se řídí a je vykládána v souladu s platným právem České republiky, zejména ustanoveními § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku (ve znění pozdějších změn).
3. Smluvní strany mají zájem vyřešit vzájemně každý spor nebo neshodu smírně, neprodleně a co nejefektivněji z hlediska nákladů za daných okolností.
4. Smluvní strany se dohodly na volbě místní příslušnosti soudu v souladu s § 89a z.č. 99/1963 Sb., občanského soudního řádu, tak že případné spory z této smlouvy budou rozhodovány Obvodním soudem pro Prahu 1 v případě, že bude v prvním stupni věcně příslušný okresní soud, a Městským soudem v Praze v případě, že v prvním stupni má věcnou příslušnost krajský soud.
5. **Ostatní závazky Dodavatele**
   1. Dodavatel je ve smyslu ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Dodavatel bere na vědomí, že je povinen obdobnou povinností smluvně zavázat také své subdodavatele, které bude využívat k zajištění dodání Dodávky dle této smlouvy.
   2. Dodavatel je v rámci plnění povinnosti dle předchozího odstavce zejména povinen:

* vytvořit podmínky pro provedení kontroly, umožnit kontrolující osobě výkon jejích oprávnění stanovených příslušnou legislativou a poskytovat k tomu potřebnou součinnost osobně se zúčastnit a zdržet se jednání a činností, které by mohly ohrozit její řádný průběh;
* navrhnout nejbližší možný termín pro provedení kontroly v případě, že si Dodavatel vyžádá náhradní termín s tím, že Dodavatel je povinen navrhnout náhradní termín tak, aby se kontrola uskutečnila nejpozději do 7 kalendářních dnů ode dne navrhovaného kontrolující osobou;
* seznámit členy kontrolní skupiny s bezpečnostními předpisy, které se vztahují ke kontrolovaným objektům a které jsou tyto osoby povinny v průběhu kontroly dodržovat;
* předložit kontrolní skupině na vyžádání dokumenty o kontrolách jak fyzických, tak finančních, které provedly jiné kontrolní orgány;
* podepsat zápis o provedení kontroly;
* umožnit kontrolní skupině vstup na pozemek, do každé provozní budovy, místnosti a místa včetně dopravních prostředků a přepravních obalů, přístup k účetním písemnostem, záznamům a informacím na nosičích dat v rozsahu nezbytně nutném pro dosažení cíle kontroly; tato povinnost se rovněž týká obydlí, které kontrolovaná osoba užívá pro podnikatelskou činnost spojenou s plněním této smlouvy;
* předložit kontrolní skupině ve stanovených lhůtách vyžádané doklady a poskytnout informace k předmětu kontroly;
* v nezbytném rozsahu, odpovídajícím povaze její činnosti a technickému vybavení, poskytnout materiální a technické zabezpečení pro výkon kontroly;

1. **Závěrečná ustanovení**
2. Pro případ, že dojde ke změně kteréhokoli z údajů uvedených v hlavičce této smlouvy, nebo ve věci osob uvedených v tomto článku, je smluvní strana, u které daná změna nastala, povinna informovat o ní druhou smluvní stranu, a to průkazným způsobem (formou doporučeného dopisu, nebo elektronicky e-mailem, jehož přečtení musí potvrdit druhá smluvní strana), a to bez zbytečného odkladu.
3. Jednotlivá ustanovení této smlouvy jsou oddělitelná v tom smyslu, že neplatnost některého z nich nezpůsobí neplatnost smlouvy jako celku. Pokud by se v důsledku vydání obecně závazného právního předpisu kterékoliv ustanovení této smlouvy dostalo do rozporu s právním řádem a tento rozpor by způsoboval neplatnost této smlouvy jako celku, bude tato smlouva posuzována jako by takové ustanovení nikdy neobsahovala a smluvní strany se v této věci budou řídit obecně závaznými právními předpisy.
4. Tato smlouva představuje úplnou dohodu smluvních stran o předmětu této smlouvy a nahrazuje veškerá předešlá ujednání mezi smluvními stranami ústní i písemná.
5. Není-li v této smlouvě stanoveno jinak, lze tuto smlouvu měnit nebo doplňovat pouze písemnými dodatky podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Adresy, jména pracovníků smluvních stran, telefonní čísla lze měnit i jednostranným písemným oznámením; smluvní strany se zavazují neprodleně oznamovat změny uvedených údajů druhé smluvní straně a v případě porušení této povinnosti se zavazují uhradit veškeré škody a náklady, které druhé smluvní straně z porušení této povinnosti vznikly.
6. Tato smlouva byla vyhotovena ve čtyřech (4) stejnopisech s platností originálu, přičemž Dodavatel obdrží jedno (1) a Objednatel tři (3) vyhotovení.
7. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti okamžikem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
8. Smluvní strany tímto prohlašují, že se s obsahem této smlouvy řádně seznámily, že tato smlouva je projevem jejich vážné, svobodné a určité vůle prosté omylu, není uzavřena v tísni a/nebo za nápadně nevýhodných podmínek, na důkaz čehož připojují své níže uvedené podpisy.

Příloha:

* Příloha č. 1: Minimální požadavky na technické vlastnosti a součásti Dodávky
* Příloha č. 2: Položkový rozpočet
* Příloha č. 3: Ceník za likvidaci radioaktivního materiálu

V Praze dne ……2016 V Praze dne …... 2016

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**ARCHEOLOGICKÝ ÚSTAV AV ČR Dodavatel**

**Praha, v. v. i**

doc. PhDr. Luboš Jiráň, CSc.

ředitel

**Příloha č. 1**

**Minimální požadavky na technické vlastnosti a součásti Dodávky rentgenového systému**

**Technické požadavky:**

1) detektor s minimální velikostí snímací plochy 40×40 cm, s minimálním rozlišením 200 μm;

2) primární zdroj záření včetně chlazení - stacionární rentgen s minimálním napětím 225 kV, minimálním výkonem 1800 W a ohniskem 1mm, s možností využití nižšího výkonu (800W) a ohniska (0,4 mm);

3) počítačový systém a příslušný software pro ovládání všech provozních parametrů rtg. systému a pro načítání a zpracování digitálních snímků s možností snímání v reálném čase;

4) vedlejší zdroj záření pro snímkování ve vysokém rozlišení - kompaktní rentgen s minimálním napětím 120 kV, minimálním výkonem 36 W, ohniskem/rozlišením minimálně 50 μm;

5) stíněná kabina, která bude obsahovat:

- hlavním vstupní otvor o šíři minimálně 1m pro zakládání objemných předmětů

- horizontální posuv pro primární zdroj záření, který umožní snímkování předmětů o délce až 1,5 m

- horizontální posuv pro detektor, který umožní snímkování předmětů o délce až 1,5 m

- odnímatelnou desku s nosností 40 kg, sloužící k pokládání snímkovaných objektů nad posuvný detektor

- manipulátor umožňující uchycení a rotaci snímkovaných předmětů o rozměrech (0,5 až 15) × (5 až 70) × (5 až 1300) mm a o max. hmotnosti 3 kg;

- ventilaci;

- maximální rozměr (kabina + obslužný prostor): d. 3 m; š. 3,5 m; v. 3 m;

6) osobní dozimetr;

7) stůl pro obsluhu počítačového a rtg. systému;