**SMLOUVA č. 234 / 2308z**

# Část 3. Zkoušky ZDS a ZPS

uzavřená mezi těmito smluvními stranami:

|  |  |
| --- | --- |
| zhotovitelem | **Ing. Dušan Olejár** |
| se sídlem | Oválová 330/12, 160 00 Praha 6 - Vokovice |
| IČO | 60453443 |
| DIČ | CZ6108207083 |
| bankovní spojení | UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s. |
| číslo účtu | xxxxxxxxxxxxxxxx |
| oprávnění k činnosti | rozhodnutí SÚJB č.j. SÚJB/OLO/10835/2021 |
| kontaktní osoba | Ing. Libor Sokola, telefon xxxxxxxxxxxxxxx, email xxxxxxxxxxxxxxxxxx |

(dále jen „zhotovitel“)

a

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| objednatelem |  | Úrazová nemocnice v Brně |
| se sídlem |  | Ponávka 139/6, 602 00 Brno-střed - Zábrdovice |
| zastoupeným |  | MUDr. Pavlem Pilerem, ředitelem |
| IČO |  | 00209813 |
| DIČ |  | CZ00209813 |

(dále jen „objednatel“ nebo „držitel povolení“)

**I.**

# Předmět plnění

Zhotovitel se zavazuje vykonávat pro objednatele v souladu s požadavky zákona č. 263/2016 Sb. a jeho prováděcích předpisů, zejména vyhlášky č. 422/2016 Sb. v platném znění, tyto činnosti:

1. Provádět pravidelné roční **zkoušky dlouhodobé stability** (ZDS) všech radiodiagnostických zdrojů ionizujícího záření objednatele s výjimkou zkoušek rtg zařízení zahrnutých ve smlouvě s dodavatelem zařízení po dobu platnosti smlouvy s dodavatelem zařízení.
2. Provádět mimořádné částečné **zkoušky dlouhodobé stability**, **po údržbě nebo opravě** a při každém důvodném podezření na špatnou funkci zařízení po nahlášení objednatelem. V případě potřeby provádět měření rozptýleného záření (MRZ).
3. Provádět periodické **čtvrtletní a pololetní zkoušky provozní stálosti** (ZPS) **rtg zařízení** a roční **zkoušky provozní stálosti**.

4) Zjistí-li objednatel kterékoliv porušení plnění povinností zhotovitele, v případě činností uvedených v článku I. ve stanovené lhůtě dle platných předpisů, zhotovitel se zavazuje objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti.

Toto ustanovení se nevztahuje na porušení zapříčiněná nedostatky na straně objednatele. V případě, že objednateli vznikne nárok na udělení smluvní pokuty, oznámí datovou schránkou tuto skutečnost zhotoviteli. Porušení povinností zhotovitele je oprávněna projednat za objednatele osoba s přímým dohledem v Centru zobrazovacích metod a k tomu určený zástupce zhotovitele. Zhotovitel je povinen snížit o výši smluvní pokuty celkovou částku účtovanou v následující faktuře. Zhotovitel na takové faktuře vyznačí důvod snížení fakturované částky. V případě, že zhotovitel takovou fakturu nevystaví, je zhotovitel povinen smluvní pokutu zaplatit do 7 dnů od doručení penalizační faktury vystavené objednatelem. Nárok objednatele na náhradu škody tím není dotčen.

Dále bude zhotovitel vykonávat činnosti uvedené v Zadávací dokumentaci VZ ÚN 15/2023:

* + Zkouška dlouhodobé stability (ZDS) v rozsahu stanoveném § 68 odst. 2 písm. a) a § 69 odst. 2 písm. c) zákona 263/2016 Sb. a jeho prováděcími vyhláškami včetně monitorování ionizujícího záření na pracovištích.
  + Přejímací zkoušky (PZ) rentgenových lékařských diagnostických zařízení a kontrola pracoviště se zdrojem ionizujícího záření (dále jen „ZIZ“) potřebných pro rozhodnutí SÚJB k zahájení provozu, a to včetně kontroly jakosti primárního svazku ionizujícího záření (dále jen „IZ“).
  + Provedení mimořádné kontroly v případě potřeby, zejména po výměně zářiče, po opravě ZIZ a při podezření na jeho chybnou funkci.
  + Monitorování rozptýleného IZ na určených místech v RTG vyšetřovnách.
  + Kontrola stavebních ochran a monitorování v prostorách přilehlých k RTG vyšetřovnám.
  + Vyhotovení interpretace výsledků kontrol vzhledem k platným kritériím, specifikaci zjištěných závad a nedostatků dle možnosti i s návrhem na jejich odstranění.
  + Zkoušky provozní stálosti – skiagrafická filmová pracoviště, skiaskopická pracoviště (rev.1) (2009).
  + Zkoušky provozní stálosti – skiagrafická digitální pracoviště (2009).
  + Zobrazovací proces výpočetní tomografie – zkoušky provozní stálosti (2004).
  + Zkoušky provozní stálosti – stomatologická pracoviště.

Zhotovitel má právo zohlednit aktuální požadavky na provádění zkoušek (doporučení SÚJB, pokrok ve vývoji radiodiagnostických přístrojů a metod provádění zkoušek).

Objednatel se zavazuje:

Předávat zhotoviteli dokumenty a informace, které mají vztah k předmětu plnění této smlouvy a jsou nezbytné pro plnění výše uvedených činností.

**II.**

# Místo plnění

|  |  |
| --- | --- |
| Úrazová nemocnice v Brně: | Ponávka 139/6, 602 00 Brno |
| Provozovny zhotovitele na adresách: | V Zámku 261, 664 07 Pozořice |
|  | Tuřanka 1583/115g, budova N, 627 00 Brno |
|  | Lužná 716/2, 160 00 Praha 6 |

# Lhůta plnění

1. Pravidelné roční zkoušky dlouhodobé stability dle bodu I. 1) budou prováděny v souladu s § 27 odst. 1 písm. a) vyhlášky č. 422/2016 Sb. s četností nejméně jednou za 12 měsíců pro významné zdroje ionizujícího záření (IZ), nejméně jednou za 36 měsíců pro jednoduché zdroje IZ a nejpozději v kalendářním měsíci, v jehož průběhu uplyne lhůta pro provedení.
2. Mimořádné částečné zkoušky dlouhodobé stability dle bodu I. 2) budou prováděny v termínu do 5 pracovních dní od nahlášení. Měření rozptýleného záření a ostatní činnosti dle zadávací dokumentace VZ ÚN 15/2023 dle aktuální potřeby a akutnosti požadavků na zajištění RO.
3. Periodické zkoušky provozní stálosti dle bodu I. 3) budou prováděny s četností uvedenou v dokumentaci objednatele platné ke dni uzavření této smlouvy.
4. Termín pro provádění zkoušek má povinnost hlídat zhotovitel.

**IV.**

**Cena**

Ceny za zkoušky pro jednotlivé typy rtg zařízení dle bodu I. 1) a I. 3) jsou uvedeny v ceníku, který je přílohou č. 1 a nedílnou součástí této smlouvy. Cena za provedení mimořádných částečných zkoušek dle bodu I. 2) bude úměrná potřebnému rozsahu prací a nepřekročí cenu za celkovou ZDS uvedenou v ceníku. Cena za měření rozptýleného záření je pro jednotlivé typy rtg zařízení vypočtena jako rozdíl mezi cenou za přejímací zkoušku a cenou za zkoušku dlouhodobé stability. Faktury za zkoušky / měření budou vystaveny po vyhotovení protokolu o zkoušce / měření, se splatností 30 dnů a s označením veřejné zakázky „ÚN 15/2023“. Odesílány budou společně s protokolem. Tím je zajištěno, že v případě poruchy nebo vyřazení některého rtg zařízení nebudou zkoušky účtovány. Naopak, přibude-li do seznamu rtg zařízení další rtg zařízení v příloze č. 1 neuvedené, stanoví se cena jako úměrná ceně uvedené pro jiné rtg zařízení, s ohledem na počet testů, které zkoušky obsahují.

**V.**

**Platnost**

Tato smlouva nabývá platnosti podpisem oběma smluvními stranami a účinnosti zveřejněním v registru smluv.

Smlouva se uzavírá na dobu 48 měsíců. Kterákoliv ze smluvních stran ji může kdykoliv jednostranně vypovědět. Výpovědní lhůta je dva měsíce a začne běžet od prvého dne měsíce následujícího po dni doručení písemné výpovědi druhé smluvní straně. Platnost smlouvy lze rovněž ukončit písemnou dohodou smluvních stran.

**VI.**

**Závěrečná ustanovení**

Právní vztahy touto smlouvou neupravené se řídí právním řádem ČR, zejména příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku č. 89/2012 Sb.

Přílohy: Příloha č. 1 Ceník zkoušek

V Praze dne V Brně dne 02.01.2024

……………………………………… ………………………………………

Ing. Dušan Olejár MUDr. Pavel Piler

**Příloha č. 1 Ceník zkoušek**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PŘÍSTROJ** | **ZDS/rok** | **ZPS/rok** | **PZ** | **Cena/rok** | **Cena/4 roky** |
| RTG S C-RAMENEM Brivo OEC 850 | xxx | xxx | xxx | xxx | xxx |
| RTG S C-RAMENEM Brivo OEC 851 | xxx | xxx | xxx | xxx | xxx |
| RTG S C-RAMENEM Arcadis Orbic 3D | xxx | xxx | xxx | xxx | xxx |
| RTG SKIAGRAFICKÝ GMM Proteus XR/a | xxx | xxx | xxx | xxx | xxx |
| RTG SKIAGRAFICKÝ GMM OPERA G650DR | xxx | xxx | xxx | xxx | xxx |
| RTG POJÍZDNÝ Mobillet Elara Max | xxx | xxx | xxx | xxx | xxx |
| RTG ZUBNÍ Planmeca PROLINE XC | xxx | xxx | xxx | xxx | xxx |
| RTG INTRAORÁLNÍ Planmeca ProX | xxx | xxx | xxx | xxx | xxx |
| Cena celkem | | | | **69 886,00** | **279 544,00** |
|  |  |  |  |  |  |
| Uvedený seznam přístrojů vychází z aktuální situace a zadavatel si vyhrazuje právo seznam přístrojů upravovat v závislosti na změnách přístrojového vybavení. | | | | | |
| ZDS - Zkouška dlouhodobé stability | |  |  |  |  |
| ZPS - Zkouška provozní stálosti |  |  |  |  |  |
| PZ - Přejímací zkouška |  |  |  |  |  |