Název veřejné zakázky: Instalace RTG MULTIX Fusion max

Číslo veřejné zakázky: VZMR 07/2024

# Smlouva o dílo

uzavřená dle ust. § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku

**Objednatel: Úrazová nemocnice v Brně**

Se sídlem: Ponávka 139/6, 602 00 Brno

IČ: 00209813

DIČ: CZ00209813

Zastoupený: MUDr. Pavlem Pilerem, ředitelem

Bankovní spojení: Komerční banka Brno-venkov, a.s., č.ú. xxxxxxxx/xxxx

Organizace zapsaná v OR u Krajského soudu v Brně, oddíl Pr, vložka 1602

na straně jedné (dále jen „**objednatel**“)

a

**Zhotovitel: Siemens Healthcare, s.r.o.**

Se sídlem:Budějovická 779/3b, 140 00 Praha 4

IČ: 04179960

DIČ: CZ04179960

Zastoupený: Mgr. Michalem Čechem a Ing. Karlem Kopejtkem, jednateli Bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s., č.účtu : xxxxxxxxx/xxxx

Zapsán: v obchodním rejstříku vedeného Městským soudem v Praze v oddíle C, vložce 243166

na straně druhé (dále jen „**zhotovitel**“)

## I. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo spočívajících v provádění stavebních a řemeslných prací pro oddělení Centrum zobrazovacích metod**,** dle požadavků objednatele vymezených dále v této smlouvě a vyplývajících ze zadávacích podmínek na veřejnou zakázku zadanou pod názvem Instalace RTG MULTIX Fusion max (dále jen „**dílo**“), a to řádně, bez vad a nedodělků. Podrobná specifikace díla je uvedena v příloze: Příloha č. 1 Technická specifikace, Příloha č. 2 Cenová nabídka včetně cen jednotlivých položek, této smlouvy. Zhotovitel je povinen obstarat si vše, co je nutné k provedení díla.
2. Objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit zhotoviteli za řádně a včas provedené dílo cenu ve výši a za podmínek dle této smlouvy.

## II. Cena

1. Celková cena za provedení díla dle této smlouvy je sjednána v souladu s cenou, kterou zhotovitel nabídl v rámci veřejné zakázky VZMR 07/2024, Instalace RTG MULTIX Fusion max.
2. Celková cena díla činí: **844.480,00** Kč bez DPH, sazba DPH: 21%, částka DPH: 177.340,80 Kč celková cena díla včetně DPH tj. 1.021.820,80 Kč.
3. Celková cena včetně DPH je sjednána jako závazná a nejvýše přípustná, nevyplývá-li ze zadávací dokumentace a této smlouvy jinak.
4. V celkové ceně jsou zahrnuty veškeré náklady zhotovitele nezbytné pro řádné a včasné provedení díla dle této smlouvy, tedy veškeré práce, dodávky, služby, poplatky, výkony a další činnosti nutné pro řádné splnění předmětu této smlouvy.

## III. Platební podmínky

1. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli cenu bezhotovostním převodem na bankovní účet zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy na základě faktury vystavené zhotovitelem po řádném splnění předmětu plnění dle této smlouvy. Splatnost faktury činí **30 dnů** od jejího prokazatelného doručení kupujícímu. Na faktuře bude uvedeno označení „VZMR 07/2024, Instalace RTG MULTIX Fusion max.“
2. Zhotovitel vystaví fakturu do 7 kalendářních dnů po převzetí a akceptaci díla objednatelem v souladu s čl. V. této Smlouvy. Podmínkou pro vystavení faktury je řádné předání díla a zároveň jeho vyúčtování; přílohou faktury proto musí být soupis skutečně provedených služeb, prací apod., a předávací protokoly dle čl. V. této smlouvy.
3. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje, že jím vystavená faktura bude obsahovat všechny náležitosti řádného daňového dokladu dle platné právní úpravy. Faktura bude zaslána na adresu: fakturace@unbr.cz .
4. V případě, že účetní doklady nebudou mít odpovídající náležitosti, je objednatel oprávněn zaslat je ve lhůtě splatnosti zpět zhotoviteli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Důvody vrácení sdělí objednatel zhotoviteli písemně zároveň s vráceným daňovým dokladem. V závislosti na povaze závady je zhotovitel povinen daňový doklad včetně jeho příloh opravit nebo vyhotovit nový. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného zaslání náležitě doplněných či opravených daňových dokladů.
5. Pokud se zhotovitel stane nespolehlivým plátcem DPH, je objednatel oprávněn v souladu s § 109a zákona č. 253/2004 Sb. daň z přidané hodnoty uhradit na účet správce daně, aby se vyvaroval ručení za nespolehlivého plátce (zhotovitele). Pokud objednatel uhradí částku ve výši DPH na účet správce daně zhotovitele bez DPH zhotoviteli, považuje se tento závazek za splněný.
6. Zhotovitel je oprávněn postoupit své peněžité pohledávky za objednatelem výhradně po předchozím písemném souhlasu objednatele, jinak je postoupení vůči objednateli neúčinné. Zhotovitel je oprávněn započítat své peněžité pohledávky za objednavatelem výhradně na základě písemné dohody obou smluvních stran, jinak je započtení pohledávek neplatné. Objednatel je oprávněn započíst své peněžité pohledávky za zhotovitelem a postoupit pohledávky za zhotovitelem i bez souhlasu za zhotovitele.

## IV. Termín plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo dle podmínek sjednaných v čl. V. této smlouvy v termínu nejpozději do 3 týdnů od podpisu smlouvy, dodavatel bude k nástupu plnění vyzván 3 dny před vlastním zahájením prací.
2. Zhotovitel se zavazuje zahájit přípravu realizace díla ihned po nabytí účinnosti této smlouvy.

## V. Místo plnění

1. Místem plnění je sídlo objednatele na adrese: Ponávka 139/6, 602 00 Brno.
2. Kontaktní osobou a odpovědným zaměstnancem objednatele je pro účely této smlouvy určen pan xxxxxxxxxx, tel. +420 xxxxxxxxxxx, e-mail: xxxxxx@xxxxxx.
3. Kontaktní osobou zhotovitele je pro účely této smlouvy určen xxxxxxxxxxxx, +420 xxxx xxxxxxx, e-mail: xxxxxx@xxxxxx.
4. Dílo bude splněno jeho celkovým předáním a převzetím v termínu dle čl. IV odst. 1, a to bez vad a nedodělků v místě sídla objednatele, o čemž smluvní strany pořídí předávací protokol, který vyhotoví dodavatel. Předávací protokol bude obsahovat alespoň: označení předmětu plnění (dílo), označení a identifikační údaje objednatele a zhotovitele, číslo smlouvy a datum jejího uzavření, prohlášení objednatele, že dílo přejímá, popř. nepřejímá, soupis provedených činností, soupis vad nebránících užívání, datum a místo sepsání, jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele.
5. Povinností zhotovitele je dodat dílo bezvadné, tzn. prosté všech vad a nedodělků.
6. Povinnost zhotovitele je splněna předáním bezvadného díla, příp. až odstraněním vad a nedodělků. V případě, že objednatel převezme dílo s drobnými vadami, dohodne se v zápise o předání a převzetí díla způsob a lhůta k jejich odstranění. Nebude-li tento termín dohodnut, platí, že vady budou odstraněny do 10 dnů ode dne předání a převzetí díla. Nároky objednatele na zaplacení eventuelních sankcí a škod nejsou tímto dotčeny.
7. Nebudou-li vady či nedodělky odstraněny ve stanovené lhůtě, má objednatel právo nechat je odstranit 3. osobou na náklady zhotovitele. Nároky objednatele na zaplacení eventuelních sankcí a škod tímto nejsou dotčeny.

## VI. Záruční podmínky

1. Zhotovitel se zavazuje objednateli poskytnout záruku za jakost provedené práce v délce 24 měsíců ode dne převzetí díla objednatelem a záruku za jakost na použitý materiál v délce 24 měsíců od převzetí díla objednavatelem.
2. Vady musí objednatel uplatnit u zhotovitele bez zbytečného odkladu poté, co se o nich dozví.
3. Objednatel má právo zvolit následující způsob odstranění vady - opravou nebo úpravou díla, žádat přiměřenou slevu z ceny díla nebo na odstoupení od této smlouvy.
4. Zhotovitel je povinen na základě připomínek objednatele k dílu, upravit řešení a doplnit řešení díla. Budou-li po předání a převzetí díla zjištěny vady či nedodělky, je zhotovitel povinen odstranit je do 10 dnů od uplatnění reklamace, nedohodnou-li se strany jinak.
5. Odstoupení od smlouvy se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku. Zhotovitel je povinen provádět dílo v souladu s touto smlouvou, požadavky objednatele, zadávacími podmínkami na veřejnou zakázku a v souladu s obecně závaznými právními předpisy. Jestliže zhotovitel tyto povinnosti vyplývající ze smlouvy poruší a nezjedná nápravu ani v dodatečné přiměřené lhůtě, jedná se o podstatné porušení smlouvy ze strany zhotovitele a objednatel má právo od smlouvy okamžitě odstoupit.

## VII. Odstoupení od smlouvy

1. Kterákoliv smluvní strana může od této smlouvy odstoupit, pokud zjistí podstatné porušení této smlouvy druhou smluvní stranou.
2. Pro účely této smlouvy se za podstatné porušení smluvních povinností považuje takové porušení, u kterého strana porušující smlouvu měla nebo mohla předpokládat, že při takovémto porušení smlouvy, s přihlédnutím ke všem okolnostem, by druhá smluvní strana neměla zájem smlouvu uzavřít; zejména
   1. prodlení zhotovitele se zahájením realizace díla delším než 10 dní od nabytí účinnosti smlouvy;
   2. prodlení zhotovitele s provedením díla o více než 20 dní;
   3. jestliže zhotovitel ujistil objednatele, že dílo má určité vlastnosti, zejména vlastnosti objednatelem vymíněné, anebo že nemá žádné vady, a toto ujištění se následně ukáže nepravdivým;
   4. nemožnost odstranění vady díla;
   5. v případě opakovaného výskytu vad, více než dvakrát a to i vad různého charakteru;
   6. v případě plnění provedeného s vadami bránícími řádnému užívání; nebo
   7. v případě, že se kterékoliv prohlášení zhotovitele uvedené v této smlouvě ukáže jako nepravdivé.
3. Odstoupení od této smlouvy musí mít písemnou formu, musí v něm být přesně popsán důvod odstoupení, podpis odstupující smluvní strany, jinak je odstoupení od této smlouvy neplatné. Tato smlouva zaniká ke dni doručení oznámení odstupující smluvní strany o odstoupení druhé smluvní straně, v pochybnostech 3. den po odeslání.
4. Odstoupení od této smlouvy se nedotýká práva na náhradu škody vzniklého z porušení smluvní povinnosti, práva na zaplacení smluvní pokuty a úroku z prodlení, ani ujednání o způsobu řešení sporů a volbě práva.
5. Prodlení zhotovitele se zahájením realizace díla delším než 10 dní od nabytí.

## VIII. Sankce

1. Pro případ prodlení zhotovitele s termíny plnění uvedeným dle čl. IV této smlouvy se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5 % z celkové ceny za dílo včetně DPH uvedené v čl. II této smlouvy, a to za každý i započatý den prodlení.
2. Pro případ prodlení zhotovitele s termíny dle článku V odst. 6. této smlouvy se zhotovitel zavazuje uhradit objednavateli smluvní pokutu ve výši 0,5 % z celkové ceny za dílo včetně DPH, uvedené v čl. II této smlouvy, a to za každý i započatý den prodlení.
3. Pro případ prodlení zhotovitele s termíny dle článku VI odst. 4. této smlouvy se zhotovitel zavazuje uhradit objednavateli smluvní pokutu ve výši 0,5 % z celkové ceny za dílo včetně DPH, uvedené v čl. II této smlouvy, a to za každý i započatý den prodlení.
4. V případě prodlení objednatele s úhradou ceny je zhotovitel oprávněn požadovat po objednateli zaplacení úroků z prodlení ve výši 0,5 % z dlužné částky za každý den prodlení. 5. Uplatněním práv z vad či uplatněním smluvních pokut není dotčeno právo na náhradu újmy v plné výši. Smluvní pokutu je objednatel oprávněn započíst oproti pohledávce zhotovitele. 6. Pro výpočet smluvní pokuty určené procentem je rozhodná celková cena včetně DPH.
5. Smluvní pokuta je splatná do 30 dnů ode dne doručení výzvy k jejímu zaplacení. Dnem splatnosti se rozumí den připsání příslušné částky na účet objednatele.
6. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli v plné výši újmu, která objednateli vznikla vadným plněním nebo jako důsledek porušení povinností a závazků zhotovitele dle této smlouvy.
7. Zhotovitel uhradí objednateli náklady vzniklé při uplatňování práv z odpovědnosti za vady.

## IX. Závěrečná ustanovení

1. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti připojením podpisu obou smluvních stran. Je-li nabytí účinnosti této smlouvy vázáno na zveřejnění v registru smluv dle podmínek zákona č. 340/2015 sb., pak je smlouva účinná okamžikem zveřejnění v registru smluv.
2. Tato smlouva je uzavřena podle práva České republiky. Ve věcech výslovně neupravených touto smlouvou se smluvní vztah řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v účinném znění.
3. Smluvní strany na sebe přebírají nebezpečí změny okolností v souvislosti s právy a povinnostmi smluvních stran vzniklými na základě této smlouvy. Smluvní strany vylučují uplatnění ustanovení § 1765 odst. 1 a § 1766 a § 2620 občanského zákoníku na svůj smluvní vztah založený touto smlouvou.
4. Nevymahatelnost nebo neplatnost kteréhokoli ustanovení této smlouvy neovlivní vymahatelnost nebo platnost této smlouvy jako celku, vyjma těch případů, kdy takové nevymahatelné nebo neplatné ustanovení nelze vyčlenit z této smlouvy, aniž by tím pozbyla platnosti. Smluvní strany se pro takový případ zavazují vynaložit v dobré víře veškeré úsilí na nahrazení takového neplatného nebo nevymahatelného ustanovení vymahatelným a platným ustanovením, jehož účel v nejvyšší možné míře odpovídá účelu původního ustanovení a cílům této smlouvy.
5. Smluvní strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této smlouvy byla jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi smluvními stranami či zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu plnění této smlouvy, ledaže je ve smlouvě výslovně sjednáno jinak. Vedle shora uvedeného si smluvní strany potvrzují, že si nejsou vědomy žádných dosud mezi nimi zavedených obchodních zvyklostí či praxe.
6. Změna nebo doplnění smlouvy může být uskutečněna pouze písemným dodatkem k této smlouvě podepsaným oběma smluvními stranami.
7. Smlouva bude vyhotovena s elektronickým podpisem nebo v listinné podobě ve třech originálech, z nichž objednatel obdrží dvě a zhotovitel jedno vyhotovení.

Nedílnou součástí této smlouvy jsou její přílohy:

Příloha č. 1 Technická specifikace

Příloha č. 2 Cenová nabídka včetně cen jednotlivých položek

V Brně dne 26. 3. 2024 V Praze dne dle el. podpisu 25. 3. 2024

…………………………………… ……………………………………

objednatel zhotovitel

**Příloha č. 1 Technická specifikace**

**Název přístroje: RTG Multix Fusion max**

**Stručný popis veřejné zakázky:** Instalace RTG přístroje do nové vyšetřovny včetně stavebních úprav. Výrobní číslo RTG přístroje 10733.

|  |  |
| --- | --- |
| **Požadavky na instalaci** | **Požadavky k instalaci RTG přístroje**  **(ANO/NE/)** |
| Dodavatel | **Siemens Healthcare, s.r.o.** |
| Výrobce přístroje | **Siemens** |
| Typ/model | **Multix Fusion max** |
| **Instalace přístroje** | |
| Manipulace s RTG přístrojem v rámci areálu ÚN do místa instalace | ANO |
| Mechanická montáž stropního závěsu,  pacientského stolu, vertigrafu, příslušenství | ANO |
| Připojení na připravený přívod el. napájení | ANO |
| Startup dle předpisu výrobce | ANO |
| Přejímací zkouška dle SÚJB | ANO |
| Předání do provozu vč. předávacího protokolu | ANO |
| **Stavební úpravy pro RTG Multix na OSCHÚS** |  |
| úprava stávajících podlahových kanálů + doplnění nových | ANO |
| statické posouzení stávající stropní konstrukce | ANO |
| skladba podlahy pro kotvení pacientského stolu a vertigrafu RTG kompletu | ANO |
| ocelový držák stropní průchodky | ANO |
| dodávka antistatické vodivé PVC krytiny – stržení stávající krytiny, úprava podkladů včetně vyrovnávací stěrky, podlahová krytina Elektra 43;  45 m2 | ANO |
| bezpečnostní tlačítka AT a EAT včetně nové kabeláže | ANO |
| výstražná svítidla | ANO |
| elektroinstalace, zapojení rozvaděče | ANO |
| malba stěn plně omyvatelnou antibakteriální barvou, 80 m2 | ANO |
| Doprava + manipulace | ANO |
|  |  |

Příloha č. 2 Cenová nabídka včetně cen jednotlivých položek

**Celková nabídková cena**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **položka** | **Popis prvku** | **jednotka**  **ks,m2** | **cena celkem bez DPH** |
| 1 | Instalace RTG přístroje MULTI Fusion max | 1 | xxxxx,xx Kč |
| 2 | Stavební práce pro instalaci RTG Multix Fusion max | 1 | xxxxx,xx Kč |
| **součet částí celkem bez DPH** | |  | **844 480,00 Kč** |
| DPH 15 % ze základu | |  | 0,00 Kč |
| DPH 21% ze základu | |  | 177 340,80 Kč |
| **Celková nabídková cena** | |  | **1 021 820,80 Kč** |

**Instalace RTG přístroje MULTI Fusion max**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **položka** | **Popis prvku** | **jednotka**  **ks,m2** | **cena za jednotku** | **cena celkem bez DPH** |
| 1 | Instalace přístroje RTG dle přílohy č. 1 Tecnická specifikace | 1 | xxx | xxx |
|  |  |  |  |  |
| **součet celkem bez DPH** | |  |  | **xxx,xx** |
| DPH 21% ze základu | |  |  | xxxx,xx |
| **cena celkem s DPH** | |  |  | **xxxxx,xx** |

**Stavební práce pro instalaci RTG Multix Fusion max**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **položka** | **Popis prvku** | **jednotka**  **ks,m2** | **cena za jednotku** | **cena celkem bez DPH** |
| 1 | úprava stávajících podlahových kanálů doplnění nových | 1 | xxx | xxx |
| 2 | statické posouzení stávající stropní  konstrukce | 1 | xxx | xxx |
|  | skladba podlahy pro kotvení  pacientského stolu a vertigrafu RTG kompletu | 1 | xxx | xxx |
| 3 | ocelový držák stropní průchodky | 1 | xxx | xxx |
| 4 | dodávka antistatické vodivé PVC krytiny - stržení stávající krytiny , úprava podkladů včetně vyrovnávací stěrky , podlahová krytina Elektra 43 | 45 | xxx | xxx |
| 5 | bezpečnostní tlačítka AT a EAT včetně  nové kabeláže | 1 | xxx | xxx |
| 6 | výstražná svítidla | 3 | xxx | xxx |
|  | elektroinstalace, zapojení rozvaděče | 1 | xxx | xxx |
| 7 | malba stěn plně omyvatelnou antibakteriální barvou | 1 | xxx | xxx |
| 8 | doprava a manipulace | 1 | xxx | xxx |
| 9 |  |  |  |  |
| **součet celkem bez DPH** | |  |  | **xxxxx,xx** |
| DPH 15 % ze základu | |  |  |  |
| DPH 21% ze základu | |  |  | xxx,xx |
| **cena celkem s DPH** | |  |  | xxx**,xx** |