**Smlouva o dílo č. 1-19EUQZAS/ SP21A**

uzavřená ve smyslu ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění

1. Smluvní strany

 **Konecranes and Demag s.r.o.**

sídlo: Slaný, Bienerova 1536, okres Kladno, PSČ 274 81

zastoupena: Zoltán Gorta - jednatel

IČ / DIČ: 43774326 / CZ43774326

zapsáno: u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 5635

bankovní spojení: Citibank 2552070102/ 2600

 (dále jen „zhotovitel“)

 **Kolektory Praha, a.s.**

sídlo: Pešlova 341/3, Vysočany, 190 00 Praha 9

zastoupena: Ing. Petr Švec, předseda představenstva a

 Mgr. Jan Vidím, místopředseda představenstva

IČ / DIČ 26714124 / CZ 26714124

zapsáno: vedená u Městského soudu v Praze B 7813

bankovní spojení: ČSOB 246929231/0300

 (dále jen „objednatel“)

Zhotovitel a objednatel dále též jako „smluvní strany“ uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“).

1. Předmět smlouvy
	1. Zhotovitel se na základě této smlouvy zavazuje pro objednatele řádně a včas vykonávat níže uvedené služby v oblasti zdvihacích zařízení a to pravidelně, ve sjednaných intervalech.
* běžné a periodické kontroly/inspekční prohlídky ZZ dle NV 193/2022 Sb.,ČSN ISO 9927-1: 2014
* preventivní údržbu ZZ a údržbu dle NV 193/2022 Sb., návodů na obsluhu
* opravy dle objednávek a zjištění při kontrolách/inspekcích/revizích/údržbě
* prohlídky vázacích prostředků dle ČSN EN 1492-4+A1
* běžné a podrobné prohlídky jeřábových drah dle ČSN 73 2604:2012
* revize a revizní zkoušky ZZ dle zákona 250/2021 Sb., NV 193/2022 Sb., ČSN 27 0142 2014
* revize elektrického zařízení jeřábů a zdvihadel dle zákona 250/2021 Sb., NV 193/2022 Sb., ČSN 27 0142 2014
* školení jeřábníků a vazačů dle NV 193/2022 Sb., ČSN ISO 12480-1:1999
* posouzení zbytkové životnosti mechanismu zdvihu dle ČSN ISO 12482-1:2019
* další činnosti v oblasti ZZ dle samostatných objednávek (konzultace, modernizace apod.)
	1. Objednatel se zavazuje umožnit realizaci těchto služeb ve sjednaných termínech, řádně a včas dílo převzít a zaplatit za něj zhotoviteli cenu dle aktuálně platného ceníku servisních služeb.
	2. Místem plnění je: Kolektory Praha, Senovážné náměstí 11, 110 00 Praha 1
1. Provádění díla
	1. Zhotovitel má výhradní oprávnění společností Konecranes Finland Corporation (Hyvinkää) a Demag Cranes & Components GmbG (Wetter), k provádění obchodních a servisních služeb pro jejich výrobky na území České republiky. Zhotovitel má k těmto činnostem oprávnění vydané TIČR Praha.
	2. Zhotovitel se zavazuje vykonávat na zařízeních objednatele, která jsou specifikována v příloze č. 2 smlouvy, servisní činnosti preventivní údržby, jejichž cílem je minimalizace prostojů zdvihacích zařízení, jejich bezproblémový chod, zachování všech původních funkcí a udržení co nejdelší životnosti s důrazem na bezpečné používání těchto zdvihacích zařízení.

|  |  |
| --- | --- |
|   **Činnosti programu preventivní údržby** | **Interval** |
|  Prohlídka kol kočky | 1x za 1 rok nebo po úbytku 10 % SWP  |
|  Prohlídka tlumičů nárazu |
|  Prohlídka převodovky zdvihu |
|  Prohlídka zdvihového motoru a brzdy |
|  Prohlídka koncového vypínače zdvihu |
|  Prohlídka tlačítkového ovládače |
|  Prohlídka soustrojí pojezdu mostu |
|  Prohlídka/diagnostika frekvenčních měničů |
|  Prohlídka lanového bubnu |
|  Prohlídka řadiče lana |
|  Prohlídka lanových svorek |
|  Prohlídka přídavné brzdy |
|  Prohlídka koncového zavěšení lana |
|  Prohlídka háku/kladnice |
|  Prohlídka převodových kladek lana |
|  Prohlídka lana |
|  Prohlídka přetěžovacího zařízení |
|  Prohlídka/diagnostika SWM/CU1/ControlPro |
|  Roční prohlídka dle místních předpisů |
|  Funkční zkouška |

* 1. Zhotovitel bude k těmto činnostem využívat přednostně servisní techniky z nejbližší servisní základny. V případě fixní cenové nabídky obsahující dopravu a využití technika z jiného servisního střediska, bude po vzájemné domluvě fakturován rozdíl v dopravném dle skutečnosti.
	2. Přesné termíny servisních služeb budou mezi smluvními stranami sjednávány minimálně v týdenním předstihu na základě výzvy zhotovitele.
	3. Objednatel se zavazuje na každý servisní výjezd zajistit jednu asistenční osobu, která poskytne součinnost při manipulaci s přenosnou plošinou a bude přítomna po dobu výkonu práce ve výškách a/nebo při práci s elektrickými zařízeními za účelem splnění požadavků na BOZP dle nařízení vlády č. 362/2005 Sb.
	4. Objednatel zajistí pověřeným pracovníkům zhotovitele volný a bezpečný přístup ke všem zařízením (lávka, plošina apod.) a umožní započetí práce ihned po jejich příjezdu na pracoviště.
	5. Objednatel zajistí pro pověřené pracovníky zhotovitele bezpečnostní školení. Bez jeho absolvování a prověření znalosti bezpečnostních požadavků pro práci v kolektorech, viz zejména Provozní řád na stránkách objednatele <https://www.kolektory.cz>, nemohou pracovníci zhotovitele vstupovat do kolektoru a provádět v něm činnosti dle této smlouvy.
	6. Oprávněný pracovník objednatele poskytne součinnost pracovníkům zhotovitele při posouzení rizik při práci (POWRA), následně jim předává zařízení a po skončení prací je od nich opět přebírá schválením a podepsáním výkazu práce, případně dalších dokladů podle okolností a charakteru činnosti.
	7. Zjistí-li pracovník zhotovitele, že některý díl zařízení vyžaduje údržbu nebo vykazuje takovou vadu, že je třeba jej dle jeho názoru vyměnit, sdělí toto neprodleně objednateli a na základě jeho souhlasu provede údržbu/tento díl vymění, objedná nebo zajistí jeho připravenost na skladu zhotovitele. Použitý materiál bude fakturován dle skutečnosti. V záruční době souhlasu není třeba.

V případě zpět vzetí souhlasu nebo zrušení objednávky uhradí objednatel storno poplatek ve výši 25 % z ceny dílu a 100 % ostatních vynaložených nákladů. Objednávku individuálně zhotovených dílů nelze zrušit. Případnou změnu termínu realizace objednávky bez uplatnění sankce ze strany zhotovitele nahlásí objednatel zhotoviteli nejpozději 10 dnů před původně plánovaným termínem realizace.

V záruční době je po uznání reklamace provedena údržba/výměna vadného dílu na náklady zhotovitele, po jejím uplynutí nebo v případě neuznané reklamace pak na základě souhlasu objednatele za úplatu. Za vadu se nepovažuje zhoršení stavu v důsledku opotřebení nebo spotřebování.

Nedojde-li k údržbě/výměně dílu z důvodu neudělení souhlasu objednatele, zhotovitel neodpovídá za škodu vzniklou v důsledku neprovedení této činnosti.

* 1. Zjistí-li objednatel jakoukoliv vadu na zařízení, zavazuje se ji do 24 hodin od toho zjištění nahlásit zástupci zhotovitele, aby ten mohl v co nejkratší době učinit opatření k jejímu odstranění. Zhotovitel nenese odpovědnost za zhoršení stavu v mezidobí a neodpovídá za vznik jakékoliv škody.
	2. Bude-li přerušena práce z důvodů na straně objednatele nebo vznikne-li požadavek např. na vstupní školení či jinou součinnost s pracovníky objednatele, a to i v případě záruční opravy, zavazuje se objednatel uhradit s tím vzniklé vícenáklady zhotovitele dle platného ceníku.
	3. Kontaktními osobami pro sjednávání prohlídek a řešení technických záležitostí jsou:

za objednatele: xxx

za zhotovitele: xxx

v případě nedostupnosti pak:

xxx

e-mail pro zasílání objednávek: info.czech@konecranes.com

1. Termín plnění
	1. Zhotovitel se zavazuje provádět činnosti v rozsahu dle bodu 2 počínaje dnem podpisu smlouvy. Objednatel se zavazuje umožnit realizaci sjednaných služeb na výzvu zhotovitele. První kontrola/inspekční prohlídka/údržba bude provedena nejpozději do 3 měsíců po podpisu této smlouvy.
	2. Započetí s odstraněním nebo zajištěním závady se zhotovitel zavazuje provést v pracovní dny do 48 hodin od nahlášení požadavku objednatelem telefonicky, nebo emailem prostřednictvím kontaktních osob.
	3. Výměnu vadného dílu se zhotovitel zavazuje provést bez zbytečného odkladu po obdržení objednávky od objednatele. V případě, že zhotovitel musí nejdříve zajistit díl od výrobce, potom je lhůta 48 hodin ode dne dodání dílu výrobcem na sklad zhotovitele.
2. Cena díla
	1. Cena servisních služeb bude kalkulována podle sjednaného ceníku, který je přílohou č. 1 této smlouvy a je platný do 31.12.2024.
	2. Ceník servisních služeb bude aktualizován od roku 2025 maximálně jednou v kalendářním roce, a to vždy k 1.1. daného roku na základě návrhu zhotovitele. Zhotovitel se zavazuje zaslat aktualizovaný ceník kontaktní osobě objednatele 4 týdny před začátkem jeho platnosti. Objednatel může v případě nesouhlasu aktualizovaný ceník odmítnout do 21 dnů od doručení a vyvolat osobní jednání k úpravě cen.

Pokud se Objednatel a Zhotovitel nedohodnou na cenové aktualizaci do 60 dnů od doručení nového ceníku, má se za to, že Objednatel tuto smlouvu vypověděl. Po tuto dobu zůstává v platnosti původní ceník.

* 1. Spotřebovaný materiál a náhradní díly budou zhotovitelem k tíži objednatele fakturovány podle aktuálně platných cen s připočtením případné DPH, vyjma případů záručních oprav.
	2. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli v českých korunách (CZK) za každou službu či materiál, cenu dle ceníku na bankovní účet zhotovitele uvedený v této smlouvě.
	3. Objednatel souhlasí s tím, že zhotovitel je podle svého uvážení při dodržení ostatních zákonných požadavků oprávněn faktury zasílat pouze v elektronické podobě e-mailem na adresu: faktury@kolektory.cz
	4. Zhotovitel si vyhrazuje právo změnit platební podmínky, požadovat zálohové platby, nebo pozastavit servisní činnost na základě aktuálního kreditního ohodnocení objednatele.
1. Odpovědnost za vady a záruka za jakost
	1. Zhotovitel odpovídá pouze za ty vady díla, které byly způsobeny porušením jeho povinností.
2. Sankční ujednání
	1. V případě nedodržení termínu nástupu na opravu může objednatel požadovat sankci 500 Kč za každý započatý pracovní den, maximálně však do výše 5% roční hodnoty této smlouvy. Sankce nebude uplatněna, pokud zhotovitel nahlásí změnu termínu minimálně 10 dní před původně dohodnutým termínem.
	2. V případě prodlení s placením může zhotovitel po objednateli požadovat úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky denně, maximálně však 10 % dlužné částky, a po dobu tohoto prodlení není zhotovitel vázán závazkem provést následnou prohlídku, opravu nebo servisní výjezd.
3. Další ujednání
	1. Platnost a účinnost této smlouvy nastává dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
	2. Tato smlouva je uzavírána na dobu neurčitou s výpovědní dobou 3 měsíce od data doručení písemné výpovědi druhé straně.
	3. Zhotovitel je nadto oprávněn tuto smlouvu ukončit svým odstoupením od smlouvy s účinky ex nunc, pokud se objednatel dostane do více než 30denního prodlení s úhradou některé zhotovitelovi faktury.
	4. Práva a povinnosti mezi zhotovitelem a objednatelem, neupravené výslovně mezi nimi touto smlouvou, se řídí právními předpisy České republiky.
	5. Smluvní strany se budou snažit o to, aby veškeré spory vzniklé při realizaci této smlouvy nebo v souvislosti s ní, byly řešeny nejdříve cestou smírčích jednání mezi stranami.
	6. Veškeré změny této smlouvy lze provádět pouze písemně formou číslovaných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami. Toto ustanovení se nepoužije pro případ sjednání nové ceny servisních prací dle aktualizovaného ceníku v návaznosti na čl. 5.1 a 5.2 této smlouvy, kdy může dojít ke konkludentní změně cenových podmínek této smlouvy.
	7. Neplatnost či nevynutitelnost jakéhokoli ustanovení této Smlouvy neovlivní platnost či vynutitelnost jakýchkoli ostatních ustanovení, za předpokladu, že smlouva bude upravena v maximálním možném rozsahu povoleném právním řádem, tak, aby co nejblíže vyjadřovala původní záměr stran.
	8. Touto smlouvou se nahrazují zcela a úplně veškerá předchozí ujednání smluvních stran.
	9. Nedílnou součástí této smlouvy jsou přílohy:
* Příloha č. 1: Ceník servisních služeb
* Příloha č. 2: Seznam smluvních zařízení
* Příloha č. 3: Doporučené periody prohlídek, údržby, inspekcí a revizí
* Příloha č. 4: Všeobecné obchodní podmínky pro poskytování služeb
* Příloha č. 5: Pojistný certifikát zhotovitele
	1. V případě rozporu mezi touto smlouvou a/nebo jejími přílohami, je přednost stanovena tak, že text smlouvy má vždy přednost a následují přílohy s vahou dle svého pořadového čísla.
	2. Zhotovitel nemá odpovědnost za následné a nepřímé škody objednatele, včetně ušlého zisku a objednatel tyto škody nebude na zhotoviteli uplatňovat.
	3. Zhotovitel je ke dni uzavření této smlouvy pojištěn za obvyklých tržních podmínek pro případ odpovědnosti za přímé škody vzniklé porušením jeho povinností v souvislosti s jeho činností při plnění předmětu této smlouvy, a to na pojistné plnění pro každou jednotlivou pojistnou událost ve výši nejméně 1.000.000 EUR (slovy: jeden milion eur).
	4. Smluvní strany berou na vědomí, že v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) bude tato smlouva uveřejněna v registru smluv. Uveřejnění v registru smluv zajistí Objednatel.
	5. Tato smlouva je vyhotovena ve 2 stejnopisech s platností originálu.

Ve Slaném, dne: ……………….. V Praze………………, dne: …………………

**Konecranes and Demag s.r.o Kolektory Praha, a.s.**

………………………………………….. …………………………………………..

 Zoltán Gorta – jednatel Ing. Petr Švec

předseda představenstva

………………………………………….. …………………………………………..

 Vladimír Redl - prokurista Mgr. Jan Vidím

místopředseda představenstva

**Příloha č. 1:**

**CENÍK SERVISNÍCH SLUŽEB**

 Kolektory Praha, a.s.

Platnost od 1. 6. 2023 do 31.12.2024

**Sídlo servisní organizace**: Bienerova 1536, 274 81 Slaný

**Kontakt:** Servisní zásah, oprava Inspekce, revize, údržba

 xxx xxx

**Obvyklá pracovní doba** a doba na cestování je v pracovních dnech od 7:00 do 15:30

**Přirážky k sazbám**: odpolední, noční (15:30 - 7:00) +25 %

 sobota, neděle +50 %

 státní svátek +100 %

**Nocležné** je fakturováno při vícedenních pracích a vzdálenosti nad 100 km.

Splatnost faktur je 14 dní ode dne doručení objednateli.

|  |  |
| --- | --- |
| Běžná kontrola 2 ks ZZ – červen 2023, září 2023, březen 2024, červen 2024, září 2024, březen 2025,červen 2025, září 2025 | 11 000 Kč\* |
| Periodická kontrola 18 ks ZZ, kontrola vázacích prostředků + kontrola ocelové kontrukce jeřábové dráhy prosinec 2024 | 46 000 Kč\* |
| Revize ZZ a EZ 18 ks ZZ, kontrola vázacích prostředků + kontrola ocelové kontrukce jeřábové dráhy prosinec 2025 | 48 000 Kč\* |
| Revize EZ + Revizní zkouška ZZ\*\* 18 ks ZZ, kontrola vázacích prostředků + ocelové kontrukce jeřábové dráhy prosinec 2023 | 48 000 Kč\* |
| Hodinová sazba – mechanik / elektro (za 1 h) | 1 300 Kč |

*\*včetně dopravních nákladů, za jednu prohlídku*

*\*\*břemeno pro vykonání zkoušky zajišťuje zákazník nebo řešeno samostatnou objednávkou*

*Servisní výjezdy a zajištění závad: fakturace dle skutečnosti a úkolového listu.*

*Opravy po inspekcích a údržbě, modernizace, konzultační služby a ostatní samostatné činnosti: pro každý případ může být sestavena individuální nabídka formou fixní ceny.*

*Ceny jsou uvedeny bez DPH.*

**Příloha č. 2: Seznam smluvních zařízení**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ev.č.** | **typ jeřábu** | **v.č.** | **uvedení do provozu** | **umístění** | **Inspekce****bež. / per.** | **Revize****ZZ / EZ** |
| 1. | Jednonosníkový mostový jeřáb DEMAG 2t | 10018091 |  | C1 J20 | 3xR | 1x2R | 1x2R | 1x2R |
| 2. | Kladkostroj pro jednonosníkový jeřáb DEMAG 2t | 61255841 |  | C1 J20 | 3xR | 1x2R | 1x2R | 1x2R |
| 3. | Kolejový manipulační vůz VC-1 pro řetězový kladkostroj 800 kg | VD1819 |  | J1 J20 |  | 1x2R | 1x2R | 1x2R |
| 4. | Ruční závěsný řetězový kladkostroj YALE 1t | S22052409X | 2023 | únik. východ č.p.10 |  | 1x2R | 1x2R | 1x2R |
| 5. | Duralová trojnožka 1t | 172 |  | stroj.VZT u dílen |  | 1x2R | 1x2R | 1x2R |
| 6. | Dílenský jeřáb ( na auta ) 2t | 07Gc2007 |  | C1 J20 sklad vpravo |  | 1x2R | 1x2R | 1x2R |
| 7. | Vysokozdvižný vidlicový vozík ručně vedený EUROliftCZ 1500 kg | C1506060 |  | PŘS CDK |  | 1x2R | 1x2R | 1x2R |
| 8. | Ruční závěsný řetězový kladkostroj BRANO typ Z110 250 kg | 50483 |  | CDK dílna zámečníci |  | 1x2R | 1x2R | 1x2R |
| 9. | Lanový zvedák BRANO800 kg | 905 |  | CDK dílna zámečníci |  | 1x2R | 1x2R | 1x2R |
| 10. | Lanový zvedák BRANO800 kg | 919 |  | CDK dílna zámečníci |  | 1x2R | 1x2R | 1x2R |
| 11. | Lanový zvedák BRANO800 kg | 180259 |  | HM J103 nahoře v jámě |  | 1x2R | 1x2R | 1x2R |
| 12. | Lanová kladka stacionární (barva žlutá)1 t | KB1000-127 | 2018 | HM J103 nahoře v jámě |  | 1x2R | 1x2R | 1x2R |
| 13. | Ruční závěsný řetězový kladkostroj DELTA GREEN1t | 6015118808 | 2015 | HM J103 nahoře hloub. část |  | 1x2R | 1x2R | 1x2R |
| 14. | Pojízdný vozík DELTA GREEN pro závěsný řetězový kladkostroj 1 t | 2618070372 | 2018 | HM J103 nahoře hloub. část |  | 1x2R | 1x2R | 1x2R |
| 15. | Ruční závěsný řetězový kladkostroj DELTA GREEN500 kg | 6017060784 | 2017 | HM J103 nad čerpací jímkou |  | 1x2R | 1x2R | 1x2R |
| 16. | Pojízdný vozík DELTA GREEN pro závěsný řetězový kladkostroj 500 kg | 1107064 |  | HM J103 nad čerpací jímkou |  | 1x2R | 1x2R | 1x2R |
| 17. | Konzolový výložníkový jeřáb typ WSK 500/4m500 kg | 22-00109 | 2022 | C1A Š20 |  | 1x2R | 1x2R | 1x2R |
| 18. | Ruční závěsný řetězový kladkostroj typ Hadef 10/19 500 kg | 94130 | 2021 | C1A Š20 |  | 1x2R | 1x2R | 1x2R |

**Příloha č. 3: Doporučené periody prohlídek, údržby, inspekcí, revizí a školení**

|  |  |
| --- | --- |
| Kontrola/Inspekce běžná dle NV 193/2022 Sb., ČSN ISO 9927-1:2014 | 3 měsíce |
| Kontrola/Inspekce periodická dle NV 193/2022 Sb., ČSN ISO 9927-1:2014 (nahrazuje běžnou inspekci) | 1 rok |
| Důkladná periodická kontrola/inspekce dle ČSN ISO 9927-1 | 5 let |
| Údržba dle NV 193/2022 Sb., návodu k obsluze | 1 rok |
| Revize strojní ZZ dle zákona 250/2021 Sb., NV 193/2022 Sb., ČSN 27 0142:2014 (nahrazuje běžnou a periodickou inspekci) | 2 roky |
| Revizní zkouška strojní ZZ dle zákona 250/2021 Sb., NV 193/2022 Sb., ČSN 27 0142:2014 (nahrazuje revizi strojní ZZ) | 4 let |
| Revize elektro ZZ dle zákona 250/2021 Sb., NV 193/2022 Sb., ČSN 27 0142:2014  | 2 roky |
| Běžná prohlídka OK jeřábové dráhy dle ČSN 73 2604:2012 | 1 rok |
| Podrobná prohlídka jeřábové dráhy dle ČSN 73 2604:2012 | 5 let |
| Prohlídka/evidence vázacích prostředků dle ČSN EN 1492-4+A1 / výrobce | 1 rok |
| Prohlídka závěsných prostředků (traverza, svěrky, c-hák apod.) dle výrobce | 1 rok |
| Revize řetězů dle ČSN EN 818 a EN 1677 / výrobce | 2 roky |
| Výpočet životnosti dle ČSN 12482-1:2019 / DWP Kalkulace | 1 rok |
| Generální oprava dle ČSN ISO 12482:2019 / výrobce | 10 let |
| Zvláštní technické posouzení zdvihacího zařízení a ocelové konstrukce | 20 let |
| Školení obsluhy ZZ – jeřábník, vazač dle NV 193/2022 Sb.,ČSN ISO 12480-1:1999 | 1 rok |
| Školení pověřené osoby dle NV 193/2022 Sb.,ČSN ISO 12480-1:1999 (doporučené opakovaní) | 5 let |