

VAŠE ZNAČKA:

ZE DNE:

NAŠE ZN.: MED-2024-0016-8840

VYŘIZUJE: xxxxx

TEL: xxxxxxx

E-MAIL: xxxxx

DATUM: 09.09. 2024

Kausabel s.r.o.  
Horáčkova 929/10  
140 00 Praha - Krč

## NÁVRH NA UZAVŘENÍ SMLOUVY – OBJEDNÁVKA

číslo objednatele: **MED-2024-0016-8840**

Český metrologický institut, IČ: 00177016, (dále také „ČMI“) - jako navrhovatel smlouvy a objednatel - tímto předkládá společnosti NUVIA a.s.. (IČ: 25506331) – jako dodavateli – návrh na uzavření smlouvy, jejímž předmětem je:

### ISO Track – Studie Proveditelnosti

podle §1731 občanského zákoníku č. 89/2012 Sb. v platném znění, přičemž konkrétní obsahová stránka smlouvy se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku o koupi nebo o díle v závislosti na charakteru níže uvedeného předmětu plnění.

V případě, že charakter předmětu plnění neodpovídá ani koupi ani dílu, pak se v souladu s § 1746/2 obč. zákoníku řídí obsahová stránka smlouvy všeobecnými ustanoveními občanského zákoníku týkajícími se závazkových vztahů.

### Specifikace předmětu plnění a cena:

**Dle vaší nabídky ze dne 28. 08. 2024, která je přiložena k tomuto návrhu smlouvy jako jeho nedílná součást (příloha č. 1).**

Měna dokladu: CZK

Položka číslo	Množství	Druh - název	Cena bez DPH celkem	Cena včetně DPH celkem
1		ISO Track – Studie Proveditelnosti	245 000,00 Kč	

Smlouvu za ČMI po věcné stránce vyřizuje: xxxxxx

Lhůta stanovená pro přijetí návrhu: písemně do 1 měsíce od data vystavení, jinak návrh pozbývá platnosti

Lhůta plnění – termín dodání: 18.12.2024

Předmět plnění dodejte na adresu (místo plnění): Český metrologický institut, ČMI Medical, Hvoždanská 2053/3, 148 00, Praha Chodov

Cena: Cena sjednána dohodou a je uvedena v tabulce „Specifikace předmětu plnění a cena“

- Způsob platby: Převodním příkazem ve lhůtě 14 dní po obdržení faktury, kterou lze vystavit po dodání a převzetí zboží.
- Fakturu (daňový doklad) zaslat na adresu: Český metrologický institut, Okružní 31, 638 00, Brno nebo na email: **xxxxx**  
**s kopií na adresu xxxxx**
- Požadovaný obsah daňového dokladu: údaje na faktuře budou odpovídat ustanovení § 435 obč. zákoníku a § 7 zákona o obchodních korporacích v platném znění, jakož i přísl. ust. zákona č. 235/2004 Sb., o DPH, který stanoví povinný obsah daňového dokladu, pokud smluvní strana jako plátce DPH je povinna a oprávněna daňový doklad vystavit.
- Smluvní pokuta: V případě porušení smluvní povinnosti ze strany dodavatele (např. nedodržení termínu dodání) má odběratel právo účtovat smluvní pokutu ve výši 0,03% z ceny sjednaného plnění za každý den porušení smluvní povinnosti (za každý den prodlení). Uhrazením smluvní pokuty nezaniká právo objednatele na náhradu škody.
- Úroky z prodlení: Při včasné neuhrazení faktury objednatelem má dodavatel právo účtovat úrok z prodlení 0,03% z fakturované částky za každý den prodlení.
- Předání a převzetí předmětu plnění: na základě protokolu o předání a převzetí práce **podepsaného xxxx nebo jím stanoveným zástupcem**
- Odpovědnost za vady: Dodavatel odpovídá za právní i faktické vady (zjevné i skryté) podle příslušného ustanovení občanského zákoníku.
- Poučení o zpracování osobních údajů: Český metrologický institut tímto informuje, že jako správce zpracovává osobní údaje v souladu s příslušnými právními předpisy. Bližší informace jsou uvedeny v Zásadách na webové stránce <https://www.cmi.cz/gdpr>.

Závěrečná ustanovení:

K platnému uzavření smlouvy dojde bezvýhradnou písemnou akceptací návrhu smlouvy dodavatelem (viz níže) a jejím doručením navrhovatel. V případě akceptace návrhu smlouvy s připomínkami ze strany dodavatele vznikne smlouva až po následném písemném odsouhlasení (akceptaci) těchto připomínek ze strany objednatele. Bez následného schválení případných připomínek k návrhu smlouvy smlouva nevznikne.

.....  
XXXXXX

Jedno potvrzené vyhotovení našeho návrhu smlouvy-objednávky s vaším vyjádření zašlete laskavě zpět na adresu zadavatele:

Český metrologický institut, ČMI Medical, Hvoždanská 2053/3, 148 00, Praha – Chodov a na email: [xxxxxx](#)

Vyjádření příjemce návrhu smlouvy (dodavatele):

**Návrh smlouvy akceptujeme bez výhrad<sup>1)</sup> / s následujícími připomínkami<sup>1)</sup>**

<sup>1)</sup> nehodící se škrtněte

.....  
Datum a podpis oprávněné osoby dodavatele

2024

# ISO Track – Studie Proveditelnosti



Martin Doubek

Kausabel s.r.o

8/28/2024

## Contents

Studie proveditelnosti.....	2
Příloha č. 1 nabídky - Definice.....	3
Pravidla pro vazby mezi základními datovými prvky .....	3
Číselníky .....	3
Pravidla pro přidělení uživatelů v roli „garant“ záznamům .....	3
Uživatelské role – oprávnění.....	3
Definice přístupových a aplikačních práv (případně rolí) pro přístup do systému a k datům včetně počtu uživatelů.....	3
Podklady pro integraci dvou faktorového ověřování (provider) .....	3
Podklady pro technickou infrastrukturu (instalační platforma pro aplikační, webový server a databázový server).....	3
Základní časové rozdělení etap (vývoj, testování, akceptační testování, go-live) .....	4
Projektový tým (sponzor, klíčoví uživatelé) .....	4

## Studie proveditelnosti

„SW aplikace pro řízení externí dokumentace ČMI Medical, zejména v podobě technických norem“

**Termín dodání: 31.10.2024**

**Celkem: 245.000,- bez DPH**

- **odborná analýza zadaného tématu**, zahrnující minimálně kapitoly úvod, dokumentace požadavků, návrh architektury/designu, zásadní prvky technické dokumentace, zásadní prvky uživatelské dokumentace, licenční úprava, závěr; v předpokládaném celkovém rozsahu 30 – 60 normostran
- **kapitola dokumentace požadavků** systematicky identifikuje zásadní uživatelské požadavky na řešený SW, zejména funkcionality nebo vlastnosti systému, které tvoří nezbytná východiska pro jeho realizaci ze zadání objednatele (v zásadě v rozsahu požadavků dle přílohy č.+1). Zahrne i definování ekonomických požadavků ve vztahu k licencím (vlastní licence vs. maintenance fee apod.). Předpokládá se intenzivní zapojení, resp. spolupráce pracovníků objednatele (nezbytná součinnost objednatele).
- **kapitola návrh architektury/designu** – provede a charakterizuje návrh řešení SW vycházející z identifikovaných požadavků, včetně návrhu přehledu základních obrazovek. Zahrne popis zvoleného prostředí (framework) a prvky nezbytné / navržené pro tvorbu softwarových komponent.
- **kapitola zásadní položky technické dokumentace** – provede a charakterizuje návrh struktury a rozsahu technické dokumentace SW podstatných pro objednatele s ohledem na návrh architektury/designu. Zahrne zejména popis rozhraní a API.
- **kapitola zásadní položky uživatelské dokumentace** – provede a charakterizuje návrh struktury a rozsahu uživatelské dokumentace SW podstatných pro objednatele s ohledem na návrh architektury/designu a zejména identifikované uživatelské požadavky. Zahrne nezbytné uživatelské role (administrátor, uživatel, garant).
- **kapitola licenční úprava** – provede a charakterizuje návrh modelu (modelů) úpravy související s licencí SW, včetně zasmluvnění jeho správy a údržby.

## Příloha č. 1 nabídky - Definice

### Pravidla pro vazby mezi základními datovými prvky

- vzájemná relevance prvků
- prvotní nastavení – nastaveny manuálně

### Číselníky

- všechny tagy s možností editace přes administrátorské rozhraní
- každá sada tagů vždy ve 2 variantách – Y – povinná znalost, X – nepovinná znalost (dva tagy nebo podřazená varianta tagu)
- výchozí číselníky:
  - Role (14) – viz xls
  - MD kódy (43) – viz xls
  - Aspekty (12) – viz xls
  - Klinické oblasti (69) – viz xls
- prvotní nastavení – v souladu s P01\_8801-SZ-C0001 + stav ke kontrole, dále řeší garanti manuálně

### Pravidla pro přidělení uživatelů v roli „garant“ záznamům

- prvotní nastavení normy – v souladu s P01\_8801-SZ-C0001, dále manuálně (administrátor)
- prvotní nastavení nomenklatura – administrátor manuálně (administrátor)

### Uživatelské role – oprávnění

- systémový administrátor – veškerá oprávnění
- administrátor – editace tagů, přidělování práv uživatelům, přidělování garantů
- globální garant – příjemce informace o založení záznamu po automatickém načtení, oprávnění k přidělení / změně garanta a editaci záznamu, případně může být spojeno s rolí administrátora
- garant záznamu – ve vztahu k normě (záznamu), příjemce informace o změně stavu (vč. zneplatnění), oprávnění k editaci záznamu
- sledující záznamu – ve vztahu k jednotlivé normě (záznamu), příjemce informace o změně stavu (vč. zneplatnění), bez oprávnění k editaci záznamu
- uživatel – práva pro čtení záznamů bez omezení + spravovat pro sebe roli „sledující záznamu“

### Definice přístupových a aplikačních práv (případně rolí) pro přístup do systému a k datům včetně počtu uživatelů

- viz výše

### Podklady pro integraci dvou faktorového ověřování (provider)

- bude doplněno

### Podklady pro technickou infrastrukturu (instalační platforma pro aplikační, webový server a databázový server)

- bude upřesněno
- ČMI zajistí potřebnou HW/SW infrastrukturu v běžném rozsahu( MS Windows Server 2019 a vyšší, MS IIS Server 10.0, pracovní stanice pro tlustého klienta Win10 a vyšší )

#### Základní časové rozdělení etap (vývoj, testování, akceptační testování, go-live)

- 10.9.2024 – potvrzení zadání, vystavena objednávka
- 30.9.2024 – první pracovní verze (Podmínkou je dodání technických podkladů 12.9.2024)
- 4.10.2024 – připomínky ČMI Medical k první pracovní verzi
- 31.10.2024 – převzetí prací

#### Projektový tým (sponzor, klíčoví uživatelé)

- Objednatel – Český metrologický institut, Okružní 31, 638 00 Brno, IČ: 00177016, DIČ: CZ00177016  
ve věci zastoupen: Centrum pro certifikaci zdravotnických prostředků, Hvoždanská 2053/3, 148 00 Praha – Chodov
- dále bude upřesněno