



vědecké a servisní pracoviště tělesné výchovy a sportu, p.o. MO

Podbabská 3
160 00 Praha 6
tel.: 973 20 46 41
fax: 233 33 81 62
e-mail: casri@casri.cz
www.casri.cz

Praha dne: 26.2.2025

Cena: 120.000,- Kč

O B J E D N Á V K A č.:

08/02/25

Dodavatel : **DataFriends s.r.o.**
Jindřichova 640/7
702 00 Ostrava
IČO: 05689651
DIČ: CZ05689651

P. č.	Věc/obsah	Počet
	Objednáváme u vás:	
1.	Zpracování změnových požadavků - rozšíření stávající Databázové platformy výsledků měření o další funkce, které souvisí s pořízením nových přístrojů pro Fyziologickou laboratoř	

Technické zhodnocení investice IM 305

Schvaluji:
Mgr. SOUMAR Libor, Ph.D.
ředitel

Vyřizuje: Ing. Miroslava NOVÁKOVÁ, Ph.D.
Telefon: 973 204 643

výzkumný projekt č.:

Fakturujte na adresu :
CASRI, příspěvková organizace MO
Podbabská 3
160 00 Praha 6 – Dejvice
IČO: 49366378
DIČ: CZ49366378

Bankovní spojení :
Česká národní banka
č. účtu: 31921881 / 0710

Technická specifikace – rozšíření DB Fyziologické laboratoře

Kód	Název změnového požadavku	Stručný popis
CSRI-86	Nový formulář pro měření: HandGrip	Na webovém rozhraní vytvořit nový zadávací formulář pro měření síly stisku ruky – HandGrip.
CSRI-90	Přidat nové pole na Management vyšetření	Na webovém rozhraní přidat do záložky Management vyšetření nové pole – Rozpětí.
CSRI-95	Import nového Wingate testu u přístroje CONCEPT	Import dat z nového trenažéru CONCEPT a vytvoření příslušných veličin v DB.
CSRI-91	Reporty - přidat handgrip - 12 reportů	Doplnit do stávajících 12 výsledkových reportů výsledky ze síly stisku ruky.
CSRI-96	Report Wingate Concept	Vytvořit výsledkový formulář pro zobrazení získaných dat a zpracovaných výsledků z Wingate testu na trenažéru Concept
CSRI-84	Upozornění na konec GDPR souhlasu	Ve webovém rozhraní připravit funkci upozornění na konec souhlasu GDPR při zadávání vyšetření pro daného klienta
CSRI-85	Prohlížení dat: předfiltrace majitele dat	Pod záložkou Prohlížení dat na webovém rozhraní přednastavit zobrazení dat podle laboratoře, odkud se do záložky vstupovalo.

Obchodní nabídka

Rozvoj 2025 - Fyziologie

Dodavatel

DataFriends s.r.o.

Jindřichova 640/7

702 00 Ostrava

IČ: 05689651

Česká republika (Czechia)

Zákazník

CASRI

Podbabská 3

160 00 Praha 6 - Dejvice

IČ: 49366378

Česká republika (Czechia)

Obsah

ROZVOJ 2025 - FYZIOLOGIE	1
Úvod.....	3
PŘEDMĚT NABÍDKY	3
ALL: Upozornění na konec GDPR souhlasu (CSRI-84)	3
ALL: Prohlížení dat: předfiltrace majitele dat (CSRI-85)	3
FYZ: Nový formulář pro měření: HandGrip (CSRI-86)	4
FYZ: Přidat nové pole na Management vyšetření (CSRI-90)	4
FYZ: Import nového wingate testu u přístroje CONCEPT (CSRI-95)	5
FYZ: Reporty – přidat handgrip, rozpětí - 12 reportů (CSRI-91)	5
FYZ: Report Wingate Concept (CSRI-96)	5
CENOVÁ NABÍDKA	6
Obchodní podmínky	6

Úvod

Vážená paní Nováková,

na základě Vašeho projeveného zájmu, dodaných podkladů a následné společné komunikace Vám předkládáme následující nabídku.

Předmět nabídky

Nabídka obsahuje implementaci níže uvedených funkcí pro portál CASRI a úpravy a tvorbu výstupních excel reportů pro oddělení Fyziologie:

ALL: Upozornění na konec GDPR souhlasu (CSRI-84)

LABORATOŘ: všechny

FORMULÁŘ: Management vzorku, Management vyšetření

Doprogramovat novou funkci, která po zvolení sportovce zobrazí informační zprávu v okně Management vyšetření / Management vzorku:

- Zpráva se zobrazí právě tehdy, když platnost GDPR souhlasu končí během následujícího půl roku, počítáno od dne zadání vyšetření pro daného sportovce.
- Znění informační zprávy: Upozornění: Platnost GDPR souhlasu končí dne dd.mm.yyyy.
- Zpráva se zobrazí v horní polovině okna tam, kde je prostor, červeně, větším písmem tak, aby zprávu nešlo přehlédnout.
- Zpráva by neměla zmizet z formuláře, dokud pracovník nedokončí vyplnění formuláře.

ALL: Prohlížení dat: předfiltrace majitele dat (CSRI-85)

LABORATOŘ: všechny

FORMULÁŘ: filtr pro Prohlížení dat

Pro každou laboratoř ve formuláři Prohlížení data **nastavit předfiltrování** pole Majitel dat tak, aby odpovídalo dané laboratoři.

Pokud je formulář Prohlížení dat otevřen v laboratoři motoriky, pole Majitel dat musí být přednastaveno ihned po otevření formuláře na Motorika atd.

The screenshot shows a web form for searching data. At the top, there are tabs: 'Rozestřik - Motorika', 'Zavedení vyšetření', 'Prohlížení dat', and 'Klienti'. The 'Prohlížení dat' tab is active. The form contains several input fields: 'CASRI ID', 'Jmeno', 'Příjmení', 'Pohlaví' (with radio buttons for 'Vše', 'Muž', 'Žena'), 'Sport' (with a dropdown 'Zvolte sport'), 'Číslo vyšetření', 'Výzkum' (with radio buttons for 'Vše', 'ANO', 'NE'), 'Narozen od' (dd.mm.yyyy), 'Narozen do' (dd.mm.yyyy), 'Vyšetřen od' (dd.mm.yyyy), and 'Vyšetřen do' (dd.mm.yyyy). Below these are two date range fields: 'Věk klienta při odběru od' and 'Věk klienta při odběru do:'. A dropdown menu for 'Majitel dat' is highlighted with a red box, showing options: 'Vše', 'Biochemie', 'Fyziologie', 'Dietologie', and 'Motorika'. The 'Motorika' option is selected and highlighted with a red box. A 'Vyhledat' button is at the bottom right.

FYZ: Nový formulář pro měření: HandGrip (CSRI-86)**LABORATOŘ:** Fyziologie**FORMULÁŘ:** Zavést nový výpočet (změnit název na Zavést nové měření)**Vytvořit nový formulář** pro vkládání dat pro HandGrip a umožnit jeho výběr ve formuláři Zavést nový výpočet (měření).

- Název formuláře: Měření stisku ruky
- Obsah formuláře: 3 údaje:
 - Levá ruka:
 - Pravá ruka:
 - Dominantní ruka: pole s výběrem:
 - Levá
 - Pravá

FYZ: Přidat nové pole na Management vyšetření (CSRI-90)**LABORATOŘ:** Fyziologie**FORMULÁŘ:** Management vyšetření**Přidat nové pole:** Rozpětí paží na formulář Managment vyšetření - Fyziologie

- umístění nového pole dle obrázku níže

FYZ: Import nového wingate testu u přístroje CONCEPT (CSRI-95)**LABORATOŘ:** Fyziologie**Import** souboru pro Wingate test z trenažéru CONCEPT

- formát souboru CSV
- importovat všechny sloupce

FYZ: Reporty – přidat handgrip, rozpětí - 12 reportů (CSRI-91)**LABORATOŘ:** Fyziologie**Reporty** – úprava

Namapovat hodnoty pro měření stisku ruky a rozpětí do všech reportů

- spiroergo - 4 reporty (2 individuální – km a w, trenér – km a w)
- wingate - 4 reporty (2 individuální – 30s a 90s, trenér – 30s a 90s)
- rumpál - 1 report pro trenéra

Umístění:

- individuální report – pod Antropometrii (výška, tuk, váha)
- reporty pro trenéra – na konec jako poslední sloupec

Doplnit identifikátor klienta do reportů pro trenéra.

Umístění:

- před sloupec se jménem klienta

FYZ: Report Wingate Concept (CSRI-96)**LABORATOŘ:** Fyziologie**Reporty** – nový report

Vytvořit nový report pro wingate test z trenažéru Concept. Šablona pro report předána emailem dne 01.02.2025

Cenová nabídka

POLOŽKA	CENA
Rozvoj	
ALL: Upozornění na konec GDPR souhlasu (CSRI-84)	11 000,- Kč
ALL: Prohlížení dat: předfiltrace majitele dat (CSRI-85)	3 375,- Kč
FYZ: Nový formulář pro měření: HandGrip (CSRI-86)	11 875,- Kč
FYZ: Přidat nové pole na Management vyšetření (CSRI-90)	3 000,- Kč
FYZ: import nového wingate testu u přístroje CONCEPT (CSRI-95)	16 875,- Kč
Tvorba a úpravy reportů	
FYZ: Reporty – přidat nové veličiny do 9 reportů (CSRI-91)	9 225,- Kč
FYZ: Report Wingate Concept (CSRI-96)	23 625,- Kč
Celkem Kč	78 975 Kč

Sazba za 1 MD: 13 500 Kč/MD

Celková cena díla dle specifikace 78 975,- Kč.

Cena je uvedena bez DPH.

Obchodní podmínky

Splatnost faktury:	14 dní
Platnost nabídky do:	06/03/2025
Dodací lhůta:	Dle domluvy

V Praze dne 20.02.2025

Děkujeme za projevený zájem a těšíme se na další spolupráci.

Michal Štěbeták

CTO

Michal.stebetak@datafriends.cz

+420 603 305 796