|  |
| --- |
| **Podlimitní veřejná zakázka na služby** |
| **Zadavatel:** | Česká triatlonová asociace |
| **Název zakázky:** | Poskytování služeb datové a výsledkové podpory na závodech řízených Českou triatlonovou asoci**ací** |

**Technická specifikace předmětu veřejné zakázky**

**Poznámky k vyplnění**:

* ***K jednotlivým položkám se uchazeč vyjádřit tak, že buď naplní požadavek (ANO), případně že požadavek nenaplní (NE).***
* *.***Uchazeč může nabídnout použití i jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení s kvalitativně stejnými nebo lepšími parametry.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Uchazeč označí správnou odpověď** | **ANO** | **NE** |

|  |  |
| --- | --- |
| Uchazeč pro poskytování služeb a výsledkoví podpory používá elektronickou bezkontaktní čipovou technologii. |  |
| Uchazeč je schopen na každý závod den poskytnout bezkontaktní chip pro alespoň 1.000 závodníků. |  |
| Uchazeč garantuje realizaci služeb ve smyslu potvrzené objednávky dílčího plnění. |  |
| Uchazeč garantuje schopnost kapacitně pokrýt 2 paralelních akce v jeden libovolný závodní den. |  |
| Uchazeč prokazatelně kontaktuje ředitele závodu minimálně 7 dní před konáním závodu za účelem ověření technických dispozic závodu, umístění měřících míst atp. Provést takovou součinnost pořadateli a technickému delegátovi závodu, aby řešili dispozici a stavbu závodu tak, aby u všech vln závodu mohly být změřeny všechny mezičasy, případně pak i mezičasy okruhů. |  |
| [Uchazeč 24h před startem každého závodu „stáhne“ ze serveru www.czechtriseries.cz (dále jen CTS) aktuální databáze a číselníky přihlášených závodníků ve formátu podle dohody s provozovatelem tohoto serveru.](http://www.czechtriseries.cz/) |  |
| Uchazeč v předvečer závodu od 18 h a v den závodu dle propozic bude na místě prezentace a zajistí možnost doplnění startovních listin o nové závodníky v on-line režimu nad databází CTS. |  |
| Startovní listina každé startovní vlny musí být kompletní v CTS nejpozději v čas startu této vlny. |  |
| Uchazeč odpovídá za to, že závodníci mají nejpozději po prezentaci v místě závodu vydaný startovní chip, který je spárovaný s vydaným startovním číslem. Uchazeč má právo prodávat a/nebo dlouhodobě pronajímat chipy závodníkům. |  |
| Uchazeč umístí čtečku chipů a/nebo čtečku chipových kartet pro on-line registraci takových závodníků, kteří budou elektronickým identifikátorem vybaveni. |  |
| Uchazeč vytiskne startovní listiny dle startovních vln v počtu, který vyžaduje soutěžní výbor a další činovníci závodu, včetně zobrazení klubů a profi stájí nejpozději 30 min od ukončení prezentace dané vlny. |  |
| Uchazeč ve věcech sporných, nebo jinak nejasných respektuje výklad, který provede hlavní rozhodčí, delegovaný zadavatelem. |  |
| Uchazeč měří dosažené časy závodníků dané závodní vlny, přičemž on-line odesílá data [startovní číslo, reálný čas] výhradně na CTS v dohodnutém formátu s provozovatelem CTS k jejich on-line zobrazení na CTS. |  |
| Výsledky, resp. časy každého účastníka závodu budou zpravidla změřeny pro každou disciplínu a každé depo zvlášť. Specifika závodu mohou být po dohodě se soutěžním výborem upravena. |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Uchazeč označí správnou odpověď** | **ANO** | **NE** |

|  |  |
| --- | --- |
| Uchazeč tiskne neoficiální dílčí průběžné výsledky dané vlny závodu průběžně dle potřeby moderátora závodu. |  |
| Uchazeč vydá a vyvěsí „Neoficiální výsledky závodu" všech vyhlášených kategorií (věkových, rodin, klubů, štafet, apod.) tak, jak předepisuje Soutěžní směrnice daného kalendářního roku a propozice závodu, tyto vytiskne a vyvěsí nejpozději do 30 minut od doběhu posledního závodníka dané vlny závodu. |  |
| Uchazeč zapracuje uznané protesty tak, jak budou předány soutěžním výborem do 30 minut od vyvěšení Neoficiální výsledkové listiny. |  |
| Uchazeč tiskne „Oficiální výsledkovou listinu" na základě pokynu souhlasu hlavního rozhodčího. Za oficiální výsledkovou listinu se považuje taková listina, která má v názvu slovo „oficiální" a je podepsaná hlavním rozhodčím. Oficiální výsledková listina obsahuje tisky výsledků všech vyhlášených kategorií tak, jak uvádí Soutěžní směrnice daného kalendářního. |  |
| Oficiální výsledková listina je podkladem pro vyhlašování výsledků a předávání finančních cen. Uchazeč odpovídá za to, že oficiální výsledková listina odpovídá Soutěžní směrnici daného kalendářního i v případě MČR, kdy se do pořadí nezapočítávají zahraniční závodníci  |  |
| [Uchazeč odešle Oficiální výsledky závodu v dohodnutém formátu na server www.czechtriseries.cz včetně pdf kompletní oficiální výsledkové listiny a to nejpozději do 4 hodin od vyhlášení výsledků.](http://www.czechtriseries.cz/) |  |
| Startovní a výsledková listina musí v hlavičce každé stránky obsahovat: |  |
| * vlevo 1 logo závodu a/nebo jeho sponzora dle pokynů ředitele závodu,
 |
| * ·vpravo pak logo ČTA v české verzi pro tuzemské závody a v anglické verzi pro mezinárodní akce.
 |
| Výsledková listina musí v zápatí každé výsledkové stránky obsahovat maximálně 9 log sponzorů takto: |  |
| * max. 3 partneři zadavatele, loga dodává pověřená osoba zadavatele
 |
| * max. 3 partneři pořadatelské agentury, loga dodává ČTA
 |
| * max. 3 partneři pořadatele závodu, loga dodává ředitel závodu, resp. pořadatel
 |
| * pokud nebudou některá loga dodána, pak takové pozice nesmí být využity pro jiná loga.
 |
| Uchazeč nemá právo publikovat průběžné ani koncové výsledky ani žádnou jinou formou přímo komunikovat se závodníky |  |
| Uchazeč si zajistí kompatibilitu datové výměny se serverem ČTA.  |  |
| Uchazeč respektuje, že plněním nezískává práva na zpracování a uchovávání osobních dat účastníků závodů nad rámec definovaného rozsahu. |  |
| Uchazeč deklaruje možnost využít obvyklých zobrazovacích zařízení, která mohou být pro různé aplikace potřebné (TV pro prezentaci a podporu handicapových startů gundersenovou metodou, led zobrazovací tabule pro počty okruhů na okruzích) bez navýšení jednotkové ceny |  |
| Uchazeč bude respektovat Pravidla triatlonu, Soutěžní směrnici, Pořadatelský manuál a další související dokumenty ČTA řešící organizaci závodů v triatlonu.  |  |

**Specifické požadavky k zajištění**

mezinárodního závodu charakteru Světový pohár v triatlonu

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Uchazeč označí správnou odpověď** | **ANO** | **NE** |

|  |  |
| --- | --- |
|  Měřící technika co nejvíc skrytá |  |
| API integrace s triathlon.org a triathlonlive.tv |  |
| Aktivní technologie (chip max. 20g), (kotník), (musí splňovat FCC a CE) schopna změřit 6 měřících bodů |  |
|           plavaní mezičas |
|           depo I. vstup (konec plavecké části závodu) |
|          depo I. výstup (Start cyklistické části závodu) |
|          depo II. vstup (Konec cyklistické části závodu) |
|           depo II. výstup (Slouží jako mezičas pro jednotlivá kola při cyklistice a běhu) |
|           cíl - Cílový čas |
|  Reálný přenos mezi stanovišti |
| S ohledem na živý přenos musí mít systém zálohu, aby nedošlo k záměně nebo ztrátě výsledků |  |
| 2x kamera v cíli. (značky TimeTronics, FinishLynx, Alge, Omega nebo Seiko) |  |

**Specifikace datové výměny se serverem zadavatele**

V textu je popsána komunikace časoměřičů s [www.czechtriseries.cz](http://www.czechtriseries.cz) (dále jen CTS) a formáty jednotlivých souborů. Soubory jsou zasílány „ručně“ prostřednictvím CTS a právo na to mají přímo časoměřiči. Import strukturovaných výsledků ve formátu XML prování přímo oprávněný uživatel v roli časomíra. Všechny datové soubory, které se vyměňují s portálem CTS, musí být schopny kontroly proti zveřejněným XSD validacím.

Kromě těchto povinných souborů může pořadatel závodu či časoměřič zaslat na CTS výsledkové listiny v podobě PDF souborů.

# Scénáře

Přesná pravidla závodů jsou uvedena ve směrnicích vydávaných Českým svazem triatlonu a jsou zveřejněna na jeho webu nebo na webu CTS. Zde je uveden jen popis komunikací pořadatele závodu/časoměřiče s CTS.

1. Registrace přihlášených

Registrace probíhá pomocí webu CTS nebo u pořadatele závodu. Na webu CTS je registrace zastavena cca den před startem závodu, u pořadatele před startem závodu.

Po dokončení registrace na CTS je pořadatel/časoměřič povinen stáhnout si aktuální startovní listinu a aktuální seznam závodníků registrovaných v CTS.

2. Zaslání výsledků

Po dokončení závodu je pořadatel povinen zaslat XML datový soubor se strukturovanými výsledky závodu. Struktura souboru je popsána níže.

# Formáty souborů

Komunikace probíhá pomocí 4 typů XML souborů.

1. Registrace závodníků ČTA *(z CTS)*
2. Seznam přihlášených závodníků - startovní listina *(z CTS)*
3. Definice tratí závodu *(z CTS)*
4. Strukturované výsledky *(do CTS)*

## 1. Registr závodníků ČTA

* **Směr komunikace:** z CTS
* **XSD schéma:** CTSData.xsd
* **Formát souboru:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Element** | **Typ** | **Pov.** | **Opak.** | **Popis** |  |  |  |  |
| data |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|  | racer |  |  | 0..N | Závodník |  |  |  |  |
|   |   | id | integer | X |   | Jednoznačný identifikátor závodníka v databázi CTS |
|  |  | firstname | *string* | X |  | Jméno závodníka |  |  |  |
|   |   | lastname | string | X |   | Příjmení závodníka |   |   |   |
|  |  | middlename | *string* |  |  | Druhé jméno závodníka |  |  |
|   |   | licnumber | string |   |   | Číslo licence ČTA |   |   |   |
|  |  | birthdate | *date* |  |  | Datum narození  |  |  |  |
|   |   | year | integer | X |   | Rok narození |   |   |   |
|  |  | email | *string* |  |  | Kontaktní e-mailová adresa |  |  |
|   |   | phonenumber | string |   |   | Kontaktní telefonní číslo |   |   |
|  |  | gender | *string[1]* | X |  | Pohlaví (M/F) |  |  |  |
|   |   | country | string[3] |   |   | Třípísmenný kód země |   |   |
|  |  | typesize | *string[5]* |  |  | Velikost trika |  |  |  |
|   |   | team |   |   |   | Sportovní klub |   |   |   |
|  |  |  | id | *integer* |  |  | Jednoznačný identifikátor týmu v databázi CTS |
|   |   |   | name | string |   |   | Název sportovního týmu  |   |   |
|  |  |  | tin | *string* |  |  | IČ sportovního týmu |  |  |
|   |   | family |   |   |   | Rodina |   |   |   |   |
|  |  |  | id | *integer* |  |  | Jednoznačný identifikátor rodiny v databázi CTS |
|   |   |   | name | string |   |   | Jméno rodiny |   |   |   |
|  |  | firm |  |  |  | Firma |  |  |  |  |
|   |   |   | id | integer |   |   | Jednoznačný identifikátor firmy v databázi CTS |
|  |  |  | name | *string* |  |  | Název firmy |  |  |  |
|   |   |   | tin | string |   |   | IČ firmy |   |   |   |   |
|  |  |  | ismedia | *boolean* |  |  | Atribut zda se jedná o firmu z kategorie média |

* **Příklad**

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>

<data>

 <racer>

 <id>8807</id>

 <firstname>Jan</firstname>

 <lastname>Novák</lastname>

 <middlename>Jindřich</middlename>

 <licnumber>3345</licnumber>

 <birthdate>1980-12-28</birthdate>

 <year>1980</year>

 <email>jan.novak@seznam.cz</email>

 <phonenumber>602456987</phonenumber>

 <gender>M</gender>

 <country>CZ</country>

 <typesize>XL</typesize>

 <family>

 <id>693</id>

 <name>Novákovi</name>

 </family>

 <team>

 <id>89</id>

 <name>TRIATHLON Praha</name>

 <tin>25633697</tin>

 </team>

 <firm>

 <id>241</id>

 <name>Firma s.r.o.</name>

 <tin>33211001</tin>

 <ismedia>true</ismedia>

 </firm>

 </racer>

 ...

</data>

## 2. Startovní listina

* **Směr komunikace:** z CTS
* **XSD schéma:** StartingList.xsd
* **Formát souboru:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Element** | **Typ** | **Pov.** | **Opak.** | **Popis** |
| data |   |   |   |   |   |   |
|  | racer |  |  | 0..N | Závodník |
|   |   | id | integer | X |   | ID závodníka v databázi CTS |
|  |  | relay |  |  |  | Štafera |
|   |   |   | name | string | X |   | Název štafety |
|  |  | estimateswimmingtime | *time* |  |  | Odhadovaný čas plavání |
|   |   | customfield |   |   |   | Vlastní pole |
|  |  |  | name | *string* | X |  | Název |
|   |   |   | value | string | X |   | Hodnota |
|  |  | track |  |  |  | Trať |
|   |   |   | id | value | X |   | ID tratě v databázi CTS |

* **Příklad**

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>

<data raceid="24">

 <racer>

 <id>8807</id>

 <relay>

 <name>triatleti</name>

 </relay>

 <estimateswimmingtime>02:30</estimateswimmingtime>

 <customfield>

 <name>Můj první 1/2 IM</name>

 <value>ANO</value>

 </customfield>

 <track>

 <id>1</id>

 </track>

 </racer>

 ...

</data>

## Tratě

* **Směr komunikace:** z CTS
* **XSD schéma:** Tracks.xsd
* **Formát souboru:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Element** | **Typ** | **Pov.** | **Opak.** | **Popis** |
| tracks |   |   |  |   |   |   |
|  | track |  |  |  | 1..N | Trať |
|   |   | male | *boolean* | X |   | Trať pro muže |
|  |  | female | *boolean* | X |  | Trať pro ženy |
|   |   | fromyear | *integer* | X |   | Ročník od včetně |
|  |  | toyear | *integer* | X |  | Ročník do včetně |
|   |   | ismain | *boolean* | X |   | Hlavní trať závodu |
|  |  | ishobby | *boolean* | X |  | Hobby trať |
|   |   | name | *string* |   |   | Název tratě |
|  |  | laps |  |  |  |  | Úseky trati |
|   |   |   | lap |  |   | 1..N | Úsek trati |
|  |  |  |  | id | *integer* | X |  | ID disciplíny (z číselníku LAPS.XML) |
|   |   |   |   | distance | *integer* | X |   | Vzdálenost v metrech |
|  |  |  |  | order | *integer* | X |  | Pořadí úseku trati |

* **Příklad**

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>

<tracks raceid="77">

 <track>

 <id>1</id>

 <name>NameOfMainTrack</name>

 <male>true</male>

 <female>true</female>

 <fromyear>2000</fromyear>

 <toyear>2010</toyear>

 <ismain>true</ismain>

 <ishobby>false</ishobby>

 <name>Hlavní závod</name>

 <laps>

 <lap>

 <id>6</id>

 <distance>50</distance>

 <order>1</order>

 </lap>

 <lap>

 <id>12</id>

 <distance>1000</distance>

 <order>2</order>

 </lap>

 </laps>

 </track>

 ...

</tracks>

## Výsledky

Všechna data o závodě (tratě, skutečná startovní listina a výsledky) jsou obsažena v jednom souboru. Struktura XML dokumentu musí respektovat XSD šablonu Results.V2.1.xsd (ke stažení zde: [www.czechtriseries.cz/about/download](file:///C%3A%5CUsers%5CV%C3%A1clav%20S%C3%BDkora%5CDownloads%5Cwww.czechtriseries.cz%5Cabout%5Cdownload)). Portál CzechTriSeries při importu provádí formální kontrolu XML dokumentu. Pokud nalezne chyby, proces importu zastaví.

Níže uvedená tabulka popisuje význam jednotlivých elementů v XML, jejich datový typ, povinnost a případně počet opakování – jedná-li se o prvky skupiny.

* **Směr komunikace:** do CTS
* **XSD schéma:** Results.V2.1.xsd
* **Formát souboru:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Element** |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | **Typ** | **Pov.** | **Opak.** | **Popis** |
| data |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  | X |   | Data závodu |
|  | raceid |  |  |  |  |  |  |  | *integer* | X |  | Id závodu (z DB CTS) |
|   | tracks |   |   |   |   |   |   |   |  | X |   | Tratě |
|  |  | track |  |  |  |  |  |  |  | X | 1..N | Trať |
|   |   |   | name |   |   |   |   |   | *string* |   |   | Název tratě |
|  |  |  | starttime |  |  |  |  | *time* |  |  | Čas startu |
|   |   |   | definition |   |   |   |  | X |   | Definice tratě |
|  |  |  |  | yearfrom |  |  |  | *integer* | X |  | Ročník od |
|   |   |   |   | yearto |   |   |   |   | *integer* | X |   | Ročník do |
|  |  |  |  | ismain |  |  |  |  | *boolean* | X |  | Hlavní trať závodu |
|   |   |   |   | ishobby |   |   |   | *boolean* | X |   | Hobby trať |
|  |  |  |  | parts |  |  |  |  |  | X |  | Úseky tratě |
|   |   |   |   |   | part |   |   |   |   |  | X | 1..N | Úsek tratě |
|  |  |  |  |  |  | order |  |  | *integer* | X |  | Pořadí úseku trati od 1 |
|   |   |   |   |   |   | disciplineid | *integer* |   |   | Id disciplíny z číselníku Laps.xml |
|  |  |  |  |  |  | name |  |  | *string* |  |  | Název úseku tratě |
|   |   |   |   |   |   | distance |   | *integer* | X |   | Délka v metrech |
|  |  |  |  |  |  | distanceabs | *integer* |  |  | Absolutní vzdálenost od startu v metrech |
|   |   |   | resultlist |   |   |   |   |  | X |   | Výsledky |
|  |  |  |  | competitor |  |  |  |  | 0..N | Závodník |
|   |   |   |   |   | startingnumber | *string* | X |   | Startovní číslo |
|  |  |  |  |  | racerid |  |  |  | *integer* |  |  | Id závodníka (z DB CTS) |
|   |   |   |   |   | firstname |   | *string* | X |   | Křestní jméno |
|  |  |  |  |  | middlename | *string* |  |  | Druhé jméno |
|   |   |   |   |   | lastname |   |   | *string* | X |   | Příjmení |
|  |  |  |  |  | gender |  |  | *string* | X |  | Pohlaví (M/F) |
|   |   |   |   |   | birthdate |   |   |  | X |   |   |
|  |  |  |  |  |  | day |  |  |  | *integer* | X |  | Den narození |
|   |   |   |   |   |   | month |   |   | *integer* | X |   | Měsíc narození |
|  |  |  |  |  |  | year |  |  |  | *integer* | X |  | Rok narození |
|   |   |   |   |   | city |   |   |   |   | *string* |   |   | Město |
|  |  |  |  |  | country |  |  | *string[3]* | X |  | 3 písmenný kód země |
|   |   |   |   |   | email |   |   |   | *string* |   |   | E-mail |
|  |  |  |  |  | phonenumber | *string* |  |  | Telefonní číslo |
|   |   |   |   |   | category |   |   | *string* |   |   | Vlastní zkratka kategorie např. Elite |
|  |  |  |  |  | team |  |  |  |  |  |  | Sportovní klub |
|   |   |   |   |   |   | id |   |   |   | *integer* |   |   | Id klub (z DB CTS) |
|  |  |  |  |  |  | name |  |  | *string* |  |  | Název klubu |
|   |   |   |   |   | family |   |   |   |  |   |   | Rodina |
|  |  |  |  |  |  | id |  |  |  | *integer* |  |  | Id rodiny (z DB CTS) |
|   |   |   |   |   |   | name |   |   | *string* |   |   | Název rodiny |
|  |  |  |  |  | result |  |  |  |  | X |  | Výsledek |
|   |   |   |   |   |   | status |   |   | *string* | X |   | Status výsledků (OK/DNS/DNF/DSQ) |
|  |  |  |  |  |  | rank |  |  |  | *integer* |  |  | Umístění (absolutně v rámci tratě) |
|   |   |   |   |   |   | finishtime | *time* |   |   | Čas v cíli ve tvaru HH:MM:SS.FFF |
|  |  |  |  |  |  | laps |  |  |  |  | X |  | Dílčí časy |
|   |   |   |   |   |   |   | lap |   |   |  | X | 1..N |   |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | order | *integer* | X |  | Pořadí disciplíny |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   | rank | *integer* |   |   | Umístění (absolutně v rámci tratě) |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | time | *time* |  |  | Čas ve tvaru HH:MM:SS.FFF |
|   |   |   |   | relay |   |   |   |   |   |   |   |   | 0..N | Štafeta |
|  |  |  |  |  | startingnumber |  |  |  |  | *string* | X |  | Startovní číslo |
|   |   |   |   |   | name |   |   |   |   |   | *string* | X |   | Název štafety |
|  |  |  |  |  | country |  |  |  |  |  | *string[3]* | X |  | 3 písmenný kód země |
|   |   |   |   |   | members |   |   |   |   |   |   |   | 0..N | Členové štafety |
|  |  |  |  |  |  | member |  |  |  |  |  | X | 1..N |  |
|   |   |   |   |   |   |   | firstname |   |   | *string* | X |   | Křestní jméno |
|  |  |  |  |  |  |  | middlename |  |  | *string* |  |  | Druhé jméno |
|   |   |   |   |   |   |   | lastname |   |   |   | *string* | X |   | Příjmení |
|  |  |  |  |  |  |  | gender |  |  |  | *string* | X |  | Pohlaví (M/F) |
|   |   |   |   |   |   |   | birthdate |   |   |   |  | X |   |   |
|  |  |  |  |  |  |  |  | day |  |  | *integer* | X |  | Den narození |
|   |   |   |   |   |   |   |   | month |   |   | *integer* | X |   | Měsíc narození |
|  |  |  |  |  |  |  |  | year |  |  | *integer* | X |  | Rok narození |
|   |   |   |   |   | result |   |   |   |   | X |   | Výsledek |
|  |  |  |  |  |  | status |  |  | *string* | X |  | Status výsledků (OK/DNS/DNF/DSQ) |
|   |   |   |   |   |   | rank |   |   |   | *integer* |   |   | Umístění (absolutně v rámci tratě) |
|  |  |  |  |  |  | finishtime | *time* |  |  | Čas v cíli ve tvaru HH:MM:SS.FFF |
|   |   |   |   |   |   | laps |   |   |   |   | X |   | Dílčí časy |
|  |  |  |  |  |  |  | lap |  |  |  | X | 1..N |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   | order | *integer* | X |   | Pořadí disciplíny |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | rank | *integer* |  |  | Umístění (absolutně v rámci tratě) |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   | time | *time* |   |   | Čas ve tvaru HH:MM:SS.FFF |

* **Příklad:**

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>

<data>

 <raceid>777</raceid>

 <tracks>

 <track>

 <definition>

 <yearfrom>2004</yearfrom>

 <yearto>2007</yearto>

 <ismain>false</ismain>

 <ishobby>false</ishobby>

 <parts>

 <part>

 <order>1</order>

 <disciplineid>6</disciplineid>

 <distance>100</distance>

 <distanceabs>100</distanceabs>

 </part>

 <part>

 <order>2</order>

 <disciplineid>12</disciplineid>

 <distance>1000</distance>

 <distanceabs>1100</distanceabs>

 </part>

 </parts>

 </definition>

 <resultlist>

 <competitor>

 <startingnumber>133</startingnumber>

 <racerid>27524</racerid>

 <firstname>Kryštof</firstname>

 <lastname>Vintera</lastname>

 <gender>M</gender>

 <birthdate>

 <day>25</day>

 <month>12</month>

 <year>2005</year>

 </birthdate>

 <country>CZE</country>

 <team>

 <id>4117</id>

 <name>AHA Vyškov</name>

 </team>

 <result>

 <status>OK</status>

 <rank>5</rank>

 <finishtime>00:05:17.38</finishtime>

 <laps>

 <lap>

 <order>1</order>

 <rank>8</rank>

 <time>00:01:36.00</time>

 </lap>

 <lap>

 <order>2</order>

 <rank>3</rank>

 <time>00:03:41.38</time>

 </lap>

 </laps>

 </result>

 </competitor>

 </resultlist>

 </track>

 <track>

 <name>Štafety</name>

 <definition>

 <yearfrom>1900</yearfrom>

 <yearto>2000</yearto>

 <ismain>false</ismain>

 <ishobby>true</ishobby>

 <parts>

 <part>

 <order>1</order>

 <disciplineid>6</disciplineid>

 <distance>100</distance>

 <distanceabs>100</distanceabs>

 </part>

 <part>

 <order>2</order>

 <disciplineid>12</disciplineid>

 <distance>1000</distance>

 <distanceabs>1100</distanceabs>

 </part>

 </parts>

 </definition>

 <resultlist>

 <relay>

 <startingnumber>10</startingnumber>

 <name>Název 1. štafety</name>

 <country>CZE</country>

 <members>

 <member>

 <firstname>Jan</firstname>

 <lastname>Novák</lastname>

 <gender>M</gender>

 <birthdate>

 <day>5</day>

 <month>3</month>

 <year>1965</year>

 </birthdate>

 </member>

 <member>

 <firstname>Jiří</firstname>

 <lastname>Svoboda</lastname>

 <gender>M</gender>

 <birthdate>

 <day>12</day>

 <month>1</month>

 <year>1985</year>

 </birthdate>

 </member>

 </members>

 <result>

 <status>OK</status>

 <rank>1</rank>

 <finishtime>00:03:17.38</finishtime>

 <laps>

 <lap>

 <order>1</order>

 <rank>2</rank>

 <time>00:01:36.00</time>

 </lap>

 <lap>

 <order>2</order>

 <rank>1</rank>

 <time>00:02:41.38</time>

 </lap>

 </laps>

 </result>

 </relay>

 </resultlist>

 </track>

 </tracks>

</data>