

Základní pravidla pro tvorbu CSV souborů

ze dne 26. 8. 2025

- Data jsou kódována *UTF-8*,
- Jednotlivé položky jsou oddělovány středníkem,
- Prázdné položky nejsou přípustné, uvádí se nuly,
- Celá čísla se zadávají bez desetinné čárky (tj. např. 5, nikoli 5,0),
- Pro oddělení desetinných míst se použije desetinná čárka, nikoli tečka (tj. např. 5,1, nikoli 5.1),
- Datové položky typu *char* se uvádí včetně případných nul na začátku (tj. 123 není to samé jako 00123),
- Data příslušného výkazu jsou vždy na prvním řádku (s výjimkou dat o občanství – výkaz Z2-01, se jedná o jediný řádek souboru),
- V případě údajů o občanství jsou uvedena tato data na druhém a dalším řádku souboru (tolik řádků, kolik je na příslušném pracovišti školní družiny/klubu kombinací států a rozlišení, zda se jedná o účastníky se zdravotním postižením),
- Pořadí položek v souboru odpovídá definici struktury; struktura je vždy dostupná v následujících popisných souborech:
 - [Struktura CSV pro označení_výkazu.xlsx](#) (obsahuje název položky, datový typ a stručný popis položky; u výkazů s oddílem *občanství* obsahuje na samostatném listu rovněž samostatný popis položek pro druhý (a další) řádek a současně list s číselníkem států),
 - [označení_výkazu_položky.csv](#) (obsahuje názvy položek v jejich platném pořadí, schematicky je uvedeno vždy v příslušném souboru [Form_položky.pdf](#) – v tomto souboru platí, že celočíselné položky jsou zvýrazněny zeleně, ostatní číselné položky modře, textové položky červeně a bitové položky fialově),
- **První položkou datové věty je vždy její identifikátor, kterým je IZO výkazu** (položka *IZOV*) – tato položka se ve většině případů shoduje s IZO školy, ale nejedná se o stejnou položku (tam, kde je více pracovišť dané školy / školského zařízení, se položka liší); je tedy třeba zadat správnou hodnotu tohoto identifikátoru, který školy / školská zařízení naleznou:
 - nepřetržitě na stránce ředitelství ve sběru dat (<https://sberdat.uiv.cz/login>):

G21	Školní družina 112500218 / 01 (IZOV:112500218)	Praha 6 - Řepy	Socháňova 1139/19	235 317 295	X			Z 2/21	
								Z 2/22	
								Z 2/23	
								Z 2/24	
G21	Školní družina 112500218 / 02 (IZOV:112500226)	Praha 6 - Řepy	Laudova 1024/10	235 314 018	X			Z 2/21	
								Z 2/22	
								Z 2/23	
								Z 2/24	

- při probíhající sběru dat vždy na stránce výkazu:


Sběr dat

Z 2-01 - VÝKAZ o školní družině - školním klubu

Resortní identifikátor zařízení (IZO):	112500218 pořadové číslo: 02
IZO výkazu:	112500226
Zařízení:	Školní družina
Adresa:	Laudova 1024/10, 163 00 Praha 6 - Řepy

- Druhou položkou v datové větě je vždy poslední dvojčíslí roku sběru dat, tedy 25 v roce 2025, 26 v roce 2026 apod.,
- Při načítání souboru CSV **probíhají pouze základní logické kontroly**; program o každé nalezené chybě informuje, bez jejího odstranění není možné soubor načíst,
- Pokud soubor obsahuje i věty o občanství (u výkazu Z2-01), načte a uloží se nejprve první řádek (věta) souboru a teprve následně jsou načítány věty o občanství (= chyba ve větě o občanství není překážkou k načtení a uložení dat základního souboru),
- **Standardní kontrolu výkazu** (tzv. kontrolní vazby nad jednotlivými oddíly) **provádějí školy / školská zařízení po načtení souboru CSV standardně programem**,
- Mezi základní logické kontroly patří kontrola správnosti IZO výkazu a odpovídajícího roku sběru (tj. položek IZOV a ROK), specifika kontrol u jednotlivých výkazů jsou uvedena dále (u číselných položek je kontrolována pouze nepřekročitelná horní hranice daná maximální hodnotou vycházející z loňského sběru dat, nikoli přípustná (věcně správná) hodnota pro daný subjekt; současně nejsou při načítání souboru kontrolovány logické a věcné souvztažnosti mezi jednotlivými položkami – tato kontrola je součástí standardního zpracování výkazu – viz odrážka výše).

Výkaz Z2-01

- Všechny číselné položky v oddílu XIV výkazu (R14012, R14013, R14014, R14022, R14023, R14024, R14032, R14033, R14034, R14042, R14043, R14044, R1404A2, R1404A3, R1404A4, R14052, R14053, R14054, R14062, R14063, R14064) mohou nabývat hodnoty na intervalu <0;150>
- Všechny ostatní číselné položky v souboru CSV mohou nabývat hodnoty na intervalu <0;1500>
- Číselné položky ve sloupci 4 oddílu XIV a v řádku 0101b oddílu I (R14014, R14024, R14034, R14044, R1404A4, R14054, R14064, R0101B4) připouštějí desetinné číslo zaokrouhlené na jedno desetinné místo (pokud bude v souboru číslo s větším počtem desetinných míst, bude právě na jedno desetinné místo zaokrouhleno)
- Třetí položka ve větách o občanství *STAT* musí nabývat hodnoty z číselníku států (viz list *Číselník států* v souboru *Struktura CSV pro Z2-01.xlsx*)

Výkaz Z23-01

- Položka *ZRUS* může nabývat hodnot:
A – zařízení je mimo provoz
N – zařízení je v provozu
- Všechny číselné položky v oddílu I výkazu (R01022, R01022A, R01028, R01012, R01012A, R01018, R01032, R01032A, R01038, R0103A2, R0103A2A, R0103A8, R0103B2, R0103B2A, R0103B8, R01042, R01042A, R01048, R01052, R01052A, R01058, R01062, R01062A, R01068) mohou nabývat hodnoty na intervalu <0;150>
- Všechny ostatní číselné položky v souboru CSV mohou nabývat hodnoty na intervalu <0;30000>
- Číselné položky ve sloupci 8 oddílu I (R01028, R01018, R01038, R0103A8, R0103B8, R01048, R01058, R01068) připouštějí desetinné číslo zaokrouhlené na jedno desetinné místo (pokud bude v souboru číslo s větším počtem desetinných míst, bude právě na jedno desetinné místo zaokrouhleno)

Výkaz S24-01

- Položka *ZRUS* může nabývat hodnot:
A – zařízení je mimo provoz
N – zařízení je v provozu
- Položka *POBOC_POC* (počet odloučených pracovišť školy) může nabývat hodnoty na intervalu <0;30>
- Všechny ostatní číselné položky v souboru (položky označené písmenem *R* na první pozici) mohou nabývat hodnoty na intervalu <0;2000>
- Číselné položky ve sloupcích 8 až 12 oddílu VII připouštějí desetinné číslo zaokrouhlené na jedno desetinné místo (pokud bude v souboru číslo s větším počtem desetinných míst, bude právě na jedno desetinné místo zaokrouhleno)

Výkaz Z33-01

- Položka *CENTRA_SAM* může nabývat hodnot:
1 – samostatné centrum (není zřízeno při škole)
2 – centrum při MŠ
3 – centrum při ZŠ
4 – centrum při SŠ
6 – centrum při více druhích škol
- Položka *POST_S* (druh zdravotního postižení, pro něj je centrum určeno) může nabývat hodnot:
1 – mentální postižení
2 – sluchové postižení
3 – zrakové postižení
4 – vady řeči
5 – tělesné postižení
6 – souběžné postižení více vadami
8 – autismus
0 – různé druhy postižení
- Položka *ZRUS* může nabývat hodnot:
A – zařízení je mimo provoz
N – zařízení je v provozu
- Položka *CHBSPEC* může nabývat hodnot:
A – centrum je zřízeno při škole podle § 16 odst. 9 školského zákona
N – centrum není zřízeno při škole podle § 16 odst. 9 školského zákona
- Všechny číselné položky v oddílu I výkazu (R01012, R01012A, R01018, R01022, R01022A, R01028, R01032, R01032A, R01038, R01052, R01052A, R01058, R01062, R01062A, R01068) mohou nabývat hodnoty na intervalu <0;150>
- Všechny ostatní číselné položky v souboru CSV mohou nabývat hodnoty na intervalu <0;15000>
- Číselné položky ve sloupci 8 oddílu I (R01018, R01028, R01038, R01058, R01068) připouštějí desetinné číslo zaokrouhlené na jedno desetinné místo (pokud bude v souboru číslo s větším počtem desetinných míst, bude právě na jedno desetinné místo zaokrouhleno)