DATA RIV07

V roce 2007 budou předávána data do informačního systému výzkumu a vývoje - **Rejstříku informací o výsledcích (RIV)** pouze ve formátu XML. Přesné strukturální xml schéma předávaných údajů popsaných v tomto dokumentu je zveřejněno od 29. 9. 2006 na www.vyzkum.cz.

Základní pojmy vymezené pro účely popisu struktury dat RIV07:

Poskytovatel: *správce kapitoly státního rozpočtu nebo územní samosprávný celek, který rozhoduje o poskytnutí podpory a který tuto podporu poskytuje.*

Dodavatel: *je poskytovatel dodávající do RIV dodávku dat. Tato dodávka dat obsahuje výsledky vzniklé řešením projektů a výzkumných záměrů, u kterých je dodavatel v CEP resp. CEZ uveden jako poskytovatel dané dotace, příp. obsahuje výsledky vzniklé v rámci specifického výzkumu na vysokých školách.*

Příjemce: *organizační složka České republiky, právnická osoba včetně územního samosprávného celku nebo fyzická osoba, v jejíž prospěch bylo o poskytnutí podpory poskytovatelem rozhodnuto.*

Předkladatel: *subjekt, resp. organizační jednotka subjektu, resp. fyzická osoba předkládající výsledky v dodávce dat. Tato dodávka dat obsahuje výsledky těch projektů a výzkumných záměrů, u kterých předkladatel je v CEP resp. CEZ uveden jako příjemce nebo spolupříjemce a současně alespoň jeden z tvůrců výsledku jej dosáhl řešením projektu nebo výzkumného záměru v rámci pracovněprávního vztahu k tomuto předkladateli. Jedná-li se o vysokou školu nebo její součást, může dodávka dat obsahovat rovněž výsledky dosažené předkladatelem v rámci jím prováděného specifického výzkumu.*

Výsledek: *výsledek výzkumu a vývoje podle platných právních předpisů, který vznikl řešením projektu (evidovaném v CEP) nebo výzkumného záměru (evidovaném v CEZ) nebo vznikl v rámci specifického výzkumu na vysokých školách. Výsledky mohou být uplatněné a neuplatněné. Uplatněním výsledku se rozumí jeho zveřejnění, nebo ochrana podle zvláštních právních předpisů nebo jeho realizace (např. publikování, patentování, uvedení do poloprovozu, zpřístupnění na Internetu atd.). Neuplatněným výsledkem se rozumí výsledek, který k termínu stanoveném pro dodání dat do RIV nebyl ještě uplatněn (např. nebyl ještě publikován, patentován, uveden do poloprovozu, zpřístupněn na Internetu atd.).*

Garant výsledku: *jeden z tvůrců výsledku určený autorským kolektivem, který odpovídá za daný datový výstup týkající se předávaných údajů o výsledku. U výsledků projektů a výzkumných záměrů se obvykle jedná o řešitele odpovědného příjemci za řešení příslušného projektu nebo výzkumného záměru.*

Zveřejnitelný údaj: *údaj, který není osobním údajem a je údajem, který nepodléhá ochraně podle zvláštních právních předpisů, není obchodním tajemstvím a lze jej v souladu se zvláštními právními předpisy poskytnout do veřejně přístupných informačních systémů vč. mezinárodních.*

Tvůrce: *autor, původce nebo jiná fyzická osoba podílející se na dosažení výsledku a mající obdobná práva k výsledku*

Předávaný soubor údajů = dodávka dat

Výzkumná aktivita: *projekt resp. výzkumný záměr resp. specifický výzkum prováděný na vysokých školách.*

V RIV jsou shromažďovány podklady pro účely hodnocení státem podporovaného výzkumu a vývoje a pro informování vědecké a ostatní veřejnosti o výsledcích výzkumu a vývoje. RIV umožňuje v roce 2007 předat do Informačního systému výzkumu a vývoje:

- výsledky, které vznikly od roku 1993 do roku 2007 řešením projektů evidovaných v CEP;
- výsledky, které vznikly od roku 1999 do roku 2007 řešením výzkumných záměrů evidovaných v CEZ
- výsledky, které vznikly v rámci specifického výzkumu na nějaké vysoké škole či její součásti od roku 2002 do roku 2007.

Další informace jsou uvedeny v Komentáři k RIV07.

Poznámka

Ke každému údaji je za popisem jeho typu a délky uveden příznak charakterizující požadavek na jeho povinné, podmíněně povinné nebo nepovinné vyplnění.

P = vyplnění údaje je povinné.

PP = vyplnění údaje je podmíněně povinné (povinnost vyplnění závisí na hodnotě jiného údaje nebo na existenci údaje). Podmínka pro vyplnění údaje je stanovena v jeho popisu.

N = vyplnění údaje je nepovinné (vyplňuje se podle potřeby).

Výčet požadovaných údajů o každém jednotlivém výsledku

Výsledek – základní údaje o výsledku

Údaje společné pro všechny druhy výsledků

RX1 * Uplatnění výsledku - kód (znakový, délka 1) **P**

Kód z číselníku:

U = výsledek byl uplatněn

N = výsledek nebyl k termínu stanoveném pro dodání dat do RIV uplatněn (tj. nebyl publikován, patentován, uveden do poloprovozu, zpřístupněn na Internetu atd.)

R01 * Identifikační kód výsledku (znakový, max. délka 30) **P**

Identifikační kód ve tvaru ***"RIV/ iiiiiiii:jjjjj/rr:eeeeeeee"***, kde:

1.-3.místo	**RIV**	= označení informační oblasti = RIV
4.místo	/	= oddělovač (lomítko)
5.-12.místo	**iiiiiiii**	= IČ předkladatele. Je-li předkladatelem organizační složka ČR, která ke své identifikaci používá IČ přidělené v době, kdy měla právní subjektivitu, vyplní se do 5.-12.místa toto IČ, jinak se vyplní se do 5.-12.místa kód organizační složky ČR podle Seznamu subjektů zveřejněného na www.vyzkum.cz doplněný zprava pěti znaky _ (podtržítko). Je-li předkladatelem organizace cizího státu, vyplní se velkými písmeny dvoumístný kód státu doplněný zprava šesti znaky _ (podtržítko). Je-li předkladatelem výsledku organizační jednotka vysoké školy (fakulta příp. jiná organizační jednotka vysoké školy), vyplní se IČ příslušné vysoké školy. Je-li předkladatelem výsledku organizační jednotka (součást) společnosti, vyplní se IČ příslušné společnosti. Je-li předkladatelem výsledku organizační jednotka organizační složky ČR, vyplní se buď IČ dříve přidělené příslušné organizační složce ČR nebo kód organizační složky ČR podle Seznamu subjektů zveřejněného na www.vyzkum.cz doplněný zprava pěti znaky _ (podtržítko). 5.-12.místo údaje R01 musí být v souladu s údajem D06 resp. D24.

Je-li předkladatelem výsledku organizační jednotka územního samosprávného celku, vyplní se IČ příslušného územního samosprávného celku podle Seznamu subjektů zveřejněného na www.vyzkum.cz.
Je-li předkladatelem osoba bez IČ, vyplní prvních 8 znaků příjmení velkými písmeny bez diakritiky (z položky D10). Pokud je délka příjmení kratší, než 8 znaků, doplní se zprava znaky _ (podtržítky).

13.místo **:** = oddělovač (dvojtečka)
14.-18.místo **jjjjj** = kód organizační jednotky dle číselníku Seznamu subjektů registrovaných pro účely CEP/CEZ/RIV zveřejněného na www.vyzkum.cz. **Povinné** v případě, že data o výsledcích jsou dodávána za organizační jednotku (za fakultu příp. za jinou organizační jednotku vysoké školy nebo za součást společnosti nebo za organizační jednotku organizační složky ČR nebo za organizační jednotku územního samosprávného celku). V ostatních případech se **místo kódu organizační jednotky se vyplní 5x znak _ (podtržítko)**.
19.místo: (/) oddělovač = lomítko
20.-21.místo (**rr**) poslední dvojčíslí roku uplatnění výsledku (v případě uplatněného výsledku poslední dva znaky položky R09). **U neuplatněného výsledku** se vyplní 2x znak _ (podtržítko)
22.místo (**:**) oddělovač = dvojtečka
23.-30.místo (**eeeeeeee**) evidenční číslo výsledku - přiděluje předkladatel. Pro vyplnění evidenčního čísla se doporučuje použít souvislého řetězce znaků (bez mezer), v případě použití písmen nepoužívat diakritiku.

Identifikační kód výsledku musí být pro daný výsledek jedinečný, tj. v rámci daného předkladatele nesmí mít jiný výsledek stejný identifikační kód a tento kód se nesmí dále změnit.

R02 * Kód nejnižší organizační jednotky předkladatele (znakový, max. délka 10) **N**
Vyplňuje se v případě interní potřeby předkladatele.

R04 * Hlavní obor výsledku dle číselníku CEP, CEZ a RIV (znakový, délka 2) **PP**
Kód z číselníku oborů platného pro CEP, CEZ a RIV zveřejněného na www.vyzkum.cz. Nevyplňuje se v případě neuplatněného výsledku (pro RX1 = N).

R05 * Druh výsledku - kód (znakový, délka 1) **P**
Kód podle následujícího číselníku:

I. Kategorie – P u b l i k a c e
- **J** = článek v odborném periodiku
- **B** = odborná kniha [1)] – jedná se o případ, kdy celou knihu vytvoří jeden autorský kolektiv (bez ohledu na to, jaký mají jednotliví členové autorského kolektivu na obsahu podíl)
- **C** = kapitola resp. kapitoly v odborné knize. Jedná se o takový případ, kdy celá kniha má jen editora a každá kapitola má samostatný autorský kolektiv. Jsou-li autorské kolektivy jednotlivých kapitol různé, je každá taková kapitola samostatným výsledkem.
- **D** = článek ve sborníku [1)]

II. Kategorie – Výsledky chráněné na základě zvláštního právního předpisu nebo výsledky uplatněné na trhu
Jedná se o ochranu výsledků podle autorského zákona, patentového práva apod. Netýká se utajovaných skutečností, obchodního tajemství apod.
- **P** = patent [2)] nebo jiný výsledek chráněný podle zvláštních právních předpisů [2)]

III. Kategorie – A p l i k o v a n é v ý s t u p y
- **Z** = poloprovoz [2)], ověřená technologie (uplatněná ve výrobě atd.), odrůda resp. plemeno
- **S** = prototyp [2)], uplatněná metodika, funkční vzorek, autorizovaný software [3)], výsledky aplikovaného výzkumu promítnuté do právních předpisů a norem, užitný vzor, specializované mapy s odborným obsahem

---

[1)] Za odbornou knihu je považována recenzovaná odborná kniha, stejně tak sborníky vykazované v RIV musí být recenzované

[2)] Pojmy konkretizující druhy výsledků **P**, **Z** a **S** jsou zakotveny v obecně platné legislativě veřejně dostupné na webových stránkách příslušných profesních organizací (např. Úřad průmyslového vlastnictví, Agrární komora ČR atd.)

[3)] Autorizovaný software je software, který vznikl prokazatelně v souvislosti s řešením projektu nebo výzkumného záměru a jeho autorem (tvůrcem) je / jsou osoby podílející se u příjemce (nebo spolupříjemce) na řešení projektu nebo výzkumného záměru a který může být volně využíván v souladu s licenčními podmínkami tvůrce – nejedná se o software, který příjemce vytvořil pouze pro svoji potřebu a který využívá pouze příjemce nebo spolupříjemce.

IV. Kategorie – O s t a t n í v ý s l e d k y

V = oponovaná výzkumná zpráva určená pro státní správu bez ohledu na formu vydání (tj. bez ohledu na to, zda byla vydána v listinné nebo v elektronické formě). Lze uvést pouze v případě výsledku, který vznikl řešením projektu zadaného jako veřejná zakázka podle zákona č. 199/1994 Sb., ve znění pozdějších předpisů, a náležejícího k programu zahájeného do 2002 včetně a dále v případě výsledků obsahujících utajované informace podle zvláštního právního předpisu např. zákon č. 148/19998 Sb., ve znění pozdějších předpisů, zákon č.412/2005 Sb.

A = audiovizuální tvorba, elektronické dokumenty tj. dokumenty vydané pouze ve formě čitelné prostřednictvím počítače (např. dokumenty vydané pouze na CD), dokumenty dostupné pouze prostřednictvím Internetu, WEB prezentace). Nezahrnuje výzkumné zprávy vydané pouze v elektronické formě.

M = uspořádání (zorganizování) konference

W = uspořádání (zorganizování) workshopu

E = uspořádání (zorganizování) výstavy

O = ostatní výsledky, které nelze zařadit do žádného z výše uvedených druhů výsledku. V případě druhu výsledku = O se nevyplňují žádné další údaje specifikující blíže výsledek, které se vyplňují v závislosti na druhu výsledku.

R06 * Název výsledku v původním jazyce (znakový, max. délka 254) **P**

Pro druh = J : název článku
Pro druh = B : název knihy
Pro druh = C : název kapitoly v knize
Pro druh = D : název článku ve sborníku
Pro druh = V : název výzkumné zprávy
Pro druh = P : název patentu nebo jiného výsledku chráněného podle zvláštních právních předpisů [4)]
Pro druh = Z : název poloprovozu, ověřené technologie atd.
Pro druh = S : název prototypu, uplatněné metodiky atd.
Pro druh = A : název produktu
Pro druh = M: název konference
Pro druh = W : název workshopu
Pro druh = E : název výstavy.
Pro druh = O : název výsledku

R07 * Původní jazyk výsledku (znakový, délka 3) **PP**

Vyplňuje se dle číselníku jazyků zveřejněného na www.vyzkum.cz. U vícejazyčných výsledků se uvádí převažující jazyk. Nevyplňuje se v případě neuplatněného výsledku (pro RX1 = **N**).

RN7 * Název výsledku v českém jazyce (znakový, max. délka 254) **PP**

Nevyplňuje se případě, že v údaji R07 hodnota kódu odpovídá českému jazyku a v případě neuplatněného výsledku (pro RX1 = N).

R08 * Název výsledku v anglickém jazyce (znakový, max. délka 254) **PP**

Nevyplňuje se případě, že v údaji R07 hodnota kódu odpovídá anglickému jazyku a v případě neuplatněného výsledku (pro RX1 = N).

R09 * Rok uplatnění výsledku (znakový, délka 4) **PP**

Rok vydání článku, knihy, výzkumné zprávy, uznání patentu, zhotovení prototypu, zahájení výroby atd. Vyplňuje se ve tvaru RRRR (např. 2006). Nevyplňuje se v případě neuplatněného výsledku (pro RX1=N).

RX9 * Rok předpokládaného uplatnění výsledku (znakový, délka 4) **PP**

Rok předpokládaného vydání článku, knihy, výzkumné zprávy, uznání patentu, zhotovení prototypu, zahájení výroby atd. Vyplňuje se ve tvaru RRRR (např. 2008). Rok předpokládaného uplatnění výsledku může být v rozmezí let 2007 – 2009. Nevyplňuje se v případě uplatněného výsledku (pro RX1=U).

[4)] Zákon č. 527/1990 Sb., o vynálezech a zlepšovacích návrzích, ve znění pozdějších předpisů, zákon č. 529/1991 Sb., o ochraně topografií polovodičových výrobků, ve znění zákona č. 116/2000 Sb., zákon č. 478/1992 Sb., o užitých vzorech, ve znění zákona č. 116/2000 Sb., zákon č. 206/2000 Sb., o ochraně biotechnologických vynálezů a o změně zákona č. 132/1989 Sb., o ochraně práv k novým odrůdám rostlin a plemenům zvířat, ve znění zákona č. 93/1996 Sb., zákon č. 207/2000 Sb., o ochraně průmyslových vzorů a o změně zákona č. 527/1990 Sb., o vynálezech, průmyslových vzorech a zlepšovacích návrzích, ve znění pozdějších předpisů, zákon č. 408/2000 Sb., o ochraně práv k odrůdám rostlin a o změně zákona č. 92/1996 Sb., o odrůdách, osivu, a sadbě pěstovaných rostlin, ve znění pozdějších předpisů, (zákon o ochraně práv k odrůdám).

R10 * Počet tvůrců celkem (číselný, délka 3) **PP**
Celkový počet tvůrců výsledku. Počet tvůrců uvedený v údaji R10 nesmí být menší, než počet tvůrců daného výsledku uvedených jmenovitě. Nevyplňuje se v případě neuplatněného výsledku (pro RX1=N).

R11 * Počet domácích tvůrců (číselný, délka 3) **PP**
Domácí tvůrce je tvůrce, který výsledku dosáhl v rámci pracovněprávního vztahu k subjektu, který předkládá výsledek příp. jehož organizační jednotka předkládá výsledek. Počet domácích tvůrců uvedený v údaji R11 nesmí být menší, než počet domácích tvůrců daného výsledku uvedených jmenovitě. Nevyplňuje se v případě neuplatněného výsledku (pro RX1=N).

R12 * Kód důvěrnosti údajů poskytnutých do RIV (znakový, délka 1) **P**
Uvádí se kód důvěrnosti údajů poskytovaných do RIV (nikoliv samotného obsahu výsledku). Vyplňuje se podle následujícího číselníku:
S = úplné a pravdivé údaje o výsledku nepodléhající ochraně podle zvláštních právních předpisů
C = obsah výsledku podléhá obchodnímu tajemství (§17 až 20 Obchodního zákoníku), ale název výsledku a popis výsledku a technické parametry výsledku u druhů Z,S (údaje R06, R08, R42, RN8, R46, R37) dodané do RIV jsou upraveny tak, aby byly zveřejnitelné
U = obsah výsledku je utajovanou informací podle zvláštních právních předpisů nebo je skutečností, jejíž zveřejnění by mohlo ohrozit činnost zpravodajské služby. Údaje o výsledku dodané do RIV jsou upraveny tak, aby byly zveřejnitelné. Pokyny k vyplnění údajů o výsledku označeného kódem důvěrnosti U budou oprávněným poskytovatelům zaslány na vyžádání.

R13 * Klíčová slova - anglicky (znakový, max. délka 254) **PP**

Slova oddělovat středníkem, je možné použít jako klíčové slovo i sousloví (několik slov oddělených mezerami). Nevyplňuje se případě neuplatněného výsledku (pro RX1=N).

Další údaje se vyplňují v závislosti na druhu výsledku (dle R05):

Údaje pro druh výsledku J (článek v odborném periodiku)

Údaje se nevyplňují v případě neuplatněného výsledku (pro RX1=**N**).

R14 * ISSN periodika (znakový, max. délka 13) **PP**
Vyplnit kód ISSN periodika, pokud existuje.

R15 * Kód existence ISSN periodika (znakový, délka 1) **PP**
Písmeno N pouze v případě, že periodikum nemá přidělen kód ISSN. V opačném případě se údaj nevyplňuje.

R16 * Oficiální název periodika (znakový, max. délka 254) **PP**
Je bezpodmínečně nutné zcela přesně uvést úplný oficiální název periodika (včetně malých a velkých písmen) a to z důvodu správné identifikace tohoto periodika v případě, kdy periodikum nemá přidělen kód ISSN.

R17 * Stát vydavatele periodika (znakový, délka 2) **PP**
Kód z číselníku států zveřejněného na www.vyzkum.cz.

R18 * Svazek periodika (znakový, max. délka 10) **PP**
Číslo svazku resp. pořadové číslo vydání, není-li číslo svazku zavedeno. Není-li zavedeno číslo svazku ani pořadové číslo vydání nebo je-li na periodiku uveden pouze rok vydání, vyplní se termín Neuveden.

R19 * Číslo periodika v rámci uvedeného svazku (znakový, max. délka 10) **PP**
Pokud nemá periodikum průběžné číslování, vyplňuje se název měsíce nebo roční období nebo datum vydání periodika vydání periodika v rámci svazku.

R20 * Strana od-do (znakový, max. délka 20) **PP**
Označení první a poslední strany článku oddělené středníkem nebo jiným oddělovačem (např. A-27-1;A-27-4 apod.)

R21 * Počet stran výsledku (číselný, délka 4) **PP**

Údaje pro druh výsledku P (patent nebo jiný výsledek chráněný podle zvláštních právních předpisů – dál jen patent)

Údaje se nevyplňují v případě neuplatněného výsledku (pro RX1=**N**).

R23 * Číslo patentu (znakový, max. délka 64) **PP**

R24 * Název vydavatele patentu (znakový, max. délka 254) **PP**
Uvádí se název patentového úřadu, u kterého byla podána přihláška. Úřadem se rozumí patentový úřad, který udělil patent, nebo jiný zákonem stanovený úřad udělující obdobný druh ochrany podle zvláštní právních předpisů.

R25 * Místo vydání patentu (znakový, max. délka 48) **PP**

R26 * Název vlastníka patentu (znakový, max. délka 254) **PP**
Uvádí se plný oficiální název vlastníka (majitele) patentu.

R51 * Stát vydání patentu (znakový, délka 2) **PP**
Uvádí se kód státu, ve kterém sídlí vydavatel patentu (R24), podle číselníku států zveřejněného na www.vyzkum.cz.

R52 * Datum registrace patentu (znakový, délka 8) **PP**
Uvádí se datum registrace ve tvaru RRRRMMDD.

R53 * Datum přijetí patentu (znakový, délka 8) **PP**
Uvádí se datum přijetí ve tvaru RRRRMMDD.

RN1 * Druh možnosti využití patentu jiným subjektem (znakový, délka 1) **PP**
Uvede se kód z následujícího číselníku:
A = k využití výsledku jiným subjektem je vždy nutné nabytí licence
N = využití výsledku jiným subjektem je možné bez nabytí licence (výsledek není licencován)
P = využití výsledku jiným subjektem je v některých případech možné bez nabytí licence.

RN2 * Požadavek na licenční poplatek (znakový, délka 1) **PP**
Vyplňuje se pouze v případě RN1=A nebo P. Uvede se kód z následujícího číselníku:
A = poskytovatel licence na výsledek požaduje licenční poplatek
N = poskytovatel licence na výsledek nepožaduje licenční poplatek
Z = poskytovatel licence na výsledek nepožaduje v některých případech licenční poplatek.

RX2 * Kategorie patentu podle území jeho ochrany (znakový, délka 1) **PP**
Uvede se kód z následujícího číselníku:
A = vydavatelem patentu je EPO (Evropský patentový úřad)
B = vydavatelem patentu je USTPO (Úřad pro patenty a ochranné známky USA)
C = vydavatelem patentu je JPO (Japonský patentový úřad)
D = vydavatelem patentu je národní patentový úřad mimo Českou republiku
E = vydavatelem patentu je národní Úřad průmyslového vlastnictví (patentový úřad České republiky)

Údaje pro druh výsledku B (odborná monografie), C (kapitola v knize), D (článek ve sborníku), V (výzkumná oponovaná zpráva pro státní správu), A (prezentace v oblasti VaV)

Vyplňují se vždy pouze ty položky, které se týkají daného druhu výsledku (je uvedeno dále). Údaje se nevyplňují v případě neuplatněného výsledku (pro RX1=**N**).

R27 * Kód ISBN (znakový, max. délka 17) **PP**
Vyplňuje se pro druh výsledku **B**, **C**, **D**, **V**.
Pro druh výsledku **A** se vyplní pouze v případě R56 = **L** (elektronický dokument s lokálním přístupem).
Pro druh výsledku **B**, **C** v případě, že kniha nemá kód ISBN, ale kód ISSN, vyplní se do údaje příslušný kód ISSN. Pokud má kniha více kódů ISBN (např. vyšla v koedici více nakladatelství) uvedou se údaje nejvýznamnějšího z nich.

R28 * Kód existence ISBN (znakový, délka 1) **PP**
Vyplňuje se písmeno N v případě, že: dokument nemá přidělen kód ISBN (resp. kód ISSN pro druhy B, C) a druh výsledku je B, C, D, V, nebo druh je A a zároveň R56 = L (tj. elektronický dokument s lokálním přístupem).

R29 * Místo vydání (znakový, max. délka 48) **PP**
Vyplňuje se u druhu výsledku B, C, D, V, u A v případě R56 = L (elektronický dokument s lokálním přístupem). Při výskytu více míst vydání se uvede nejvýznamnější. Pokud místo vydání není uvedeno, vyplní se termín Neuveden.

R30 * Název knihy nebo sborníku v originálním jazyce (znakový, max. délka 254) **PP**
Vyplňuje se u druhu publikace C a D.

R31 * Název edice a číslo svazku resp. verze (znakový, max. délka 50) **PP**
Název edice a číslo svazku v edici nebo číslo poslední platné verze výzkumné zprávy - vyplňuje se pro B, C, V a pro A pouze v případě R56 = L (pro elektronický dokument s lokálním přístupem). Pokud není u výsledku uvedeno, vyplní se termín Neuveden.

R32 * Strana od-do (znakový, max. délka 20) **PP**
Označení první a poslední strany článku oddělené středníkem nebo jiným oddělovačem. Vyplňuje se u druhu publikace C, D. V případě, že výsledkem je více kapitol ve stejné knize, uvede se strana od s nejnižším pořadovým číslem. Analogicky platí i v případě, že výsledem je více článků v jednom sborníku.

R33 * Počet stran výsledku (číselný, délka 4) **PP**
Vyplňuje se u druhu publikace B, C, D, V.

R34 * Název nakladatele resp. objednatele (znakový, max. délka 254) **PP**
Název nakladatele (u druhu publikace B, C, D) – pokud existuje, resp. objednatele (u druhu výsledku V), u druhu výsledku A pouze v případě R56 = L (u elektronického dokumentu s lokálním přístupem). V případě výskytu více nakladatelů se uvede nejvýznamnější. Pokud nakladatel neexistuje, vyplní se termín Neuveden.

R35 * Datum zahájení akce nebo rok konání akce uvedený ve sborníku (znakový, délka 8) **PP**
Datum zahájení konference nebo rok konání konference, ze které pochází sborník. Vyplňuje se datum ve tvaru RRRRMMDD nebo rok ve tvaru RRRR. Údaj se vyplňuje vždy zleva bez úvodních mezer. Vyplňuje se pro druh výsledku D v případě, že sborník je vázán na akci (konferenci, …).

R54 * Místo konání akce uvedené ve sborníku (znakový, max. délka 48) **PP**
Vyplňuje se pro druh výsledku D v případě, že sborník je vázán na akci (konferenci, …). V případě, že akce se koná paralelně nebo na pokračování na více místech, uvede se ústřední místo nebo místo zahájení akce.

R55 * Typ akce podle státní příslušnosti účastníků akce, ze které pochází sborník (znakový, délka 3) **PP**
Vyplňuje se pro druh výsledku D v případě, že sborník je vázán na akci (konferenci, …). Uvede se kód dle číselníku:
CST = celostátní akce
EUR = evropská akce
WRD = celosvětová akce.

R56 * Druh přístupu k výsledku (znakový, délka 1) **PP**
Vyplňuje se pro R05 = A.
L = lokální přístup
V = vzdálený přístup (po síti Internet).

R57 * Identifikační číslo nosiče (znakový, max. délka 32) **PP**
Vyplňuje se pro R05 = A a R56 = L (elektronický dokument s lokálním přístupem), pokud R27 není vyplněno a pokud identifikační číslo nosiče existuje.

R58 * Úplná adresa www stránky, na které se nachází výsledek (znakový, max. délka 128) **PP**
Vyplňuje se pro R05 = A a R56 = V (elektronický dokument se vzdáleným přístupem).

Údaje pro druh výsledku Z (poloprovoz, ověřená technologie, odrůda resp. plemeno atd.) a S (prototyp, uplatněná metodika, funkční vzorek, autorizovaný software atd.)

Údaje se nevyplňují v případě neuplatněného výsledku (pro RX1=**N**).

R59 * Interní identifikační kód výsledku přidělený tvůrcem (znakový, max. délka 32) **PP**
Vždy se vyplní podle konkrétního výsledku – interní identifikace, např. Škoda OCTAVIA RS 1.8., číslo normy, číslo zákona atd.

R36 * Lokalizace výsledku (znakový, max. délka 254) **PP**
Umístění výsledku; v případě potřeby popsat slovně.

R37 * Technické parametry výsledku (znakový, max. délka 254) **PP**
Uvést technické aj. parametry charakterizující výstup.

R38 * Ekonomické parametry výsledku (znakový, max. délka 254) **PP**
Uvést ekonomické parametry charakterizující výstup (např. roční zvýšení objemu výroby, zisku, export atd.).

R39 * Název vlastníka výsledku (znakový, max. délka 254) **PP**
Uvádí se plný oficiální název vlastníka výsledku.

R40 * IČ vlastníka výsledku (znakový, délka 8) **PP**
Identifikační číslo vlastníka, pokud je mu přiděleno.

R41 * Stát vlastníka výsledku (znakový, délka 2) **PP**
Vyplňuje se dle číselníku států zveřejněného na www.vyzkum.cz.

RN3 * Druh možnosti využití výsledku jiným subjektem (znakový, délka 1) **PP**
Kód z následujícího číselníku:
A = k využití výsledku jiným subjektem je vždy nutné nabytí licence
N = využití výsledku jiným subjektem je možné bez nabytí licence (výsledek není licencován)
P = využití výsledku jiným subjektem je v některých případech možné bez nabytí licence.

RN4 * Požadavek na licenční poplatek (znakový, délka 1) **PP**
Vyplňuje se pouze v případě RN3=A nebo P. Uvede se kód z následujícího číselníku:
A = poskytovatel licence na výsledek požaduje licenční poplatek
N = poskytovatel licence na výsledek nepožaduje licenční poplatek
Z = poskytovatel licence na výsledek nepožaduje v některých případech licenční poplatek.

RX3 * Kategorie výsledku podle nákladů na jeho dosažení (znakový, délka 1) **PP**
Uvede se kód z následujícího číselníku:
A = výše vyčerpané části z celkových uznaných nákladů na dosažení výsledku je menší nebo rovna 5 mil. Kč
B = výše vyčerpané části z celkových uznaných nákladů na dosažení výsledku je větší, než 5 mil. Kč a menší nebo rovna 10 mil. Kč
C = výše vyčerpané části z celkových uznaných nákladů na dosažení výsledku je větší, než 10 mil. Kč a menší nebo rovna 50 mil. Kč
D = výše vyčerpané části z celkových uznaných nákladů na dosažení výsledku je větší, než 50 mil. Kč a menší nebo rovna 100 mil. Kč
E = výše vyčerpané části z celkových uznaných nákladů na dosažení výsledku je větší, než 100 mil. Kč

Údaje pro druh výsledku M, W, E (konference, workshop, výstava).

Údaje se nevyplňují v případě neuplatněného výsledku (pro RX1=**N**)

R60 * Místo konání akce (znakový, max. délka 48) **PP**

R61 * Stát konání akce (znakový, délka 2) **PP**
Vyplňuje se dle číselníku států zveřejněného na www.výzkum.cz.

R62 * Datum zahájení akce (znakový, délka 8) **PP**
Datum ve tvaru RRRRMMDD.

R63 * Datum ukončení akce (znakový, délka 8) **PP**
Datum ve tvaru RRRRMMDD.

R64 * Počet účastníků akce (číselný, délka 4) **PP**
Počet účastníků konference / workshopu (pro R05 = M / W) resp. počet vystavovatelů (pro R05 = E).

R65 * Počet zahraničních účastníků akce (číselný, délka 4) **PP**
Počet zahraničních účastníků konference / workshopu (pro R05 = M / W) resp. počet vystavovatelů (pro R05 = E).

R66 * Typ akce podle státní příslušnosti účastníků akce (znakový, délka 3) **PP**
Vyplňuje se podle číselníku:
CST = celostátní akce
EUR = evropská akce
WRD = celosvětová akce

Údaje společné pro všechny druhy uplatněných výsledků (tj. pro RX1=U)

R42 * Popis výsledku v původním jazyce výsledku (znakový, max. délka 1016) **PP**
Dříve tzv. anotace. Vyplní se v případě uplatněného výsledku (RX1 = U).

RN8 * Popis výsledku v českém jazyce (znakový, max. délka 1016) **PP**
Nevyplňuje se případě, že původním jazykem je český jazyk. Obsahově musí odpovídat anotaci uvedené v původním jazyce.

R46 * Popis výsledku v anglickém jazyce (znakový, max. délka 1016) **PP**
Nevyplňuje se případě, že původním jazykem je anglický jazyk. Obsahově musí odpovídat anotaci uvedené v původním jazyce.

Výsledek – tvůrci

Údaje o tvůrcích výsledku se vyplňují pouze v případě **uplatněných výsledků**. Ke každému takovému výsledku se povinně vyplní údaje o tvůrci, který je garantem výsledku. Doporučuje vyplnění všech tvůrců výsledku. Pro každý výsledek musí platit, že:

- právě jeden z tvůrců bude označen jako garant tohoto výsledku (údaj A06 = G)
- alespoň jeden z tvůrců musí být domácím tvůrcem (údaj A04 = A).

A02 * Příjmení tvůrce (znakový, max. délka 35) **P**

A03 * Jméno tvůrce (znakový, max. délka 24) **P**
Pro A04 = N je povoleno vyplnění pouze počátečního písmene jména s tečkou (např. J.).

A04 * Vztah tvůrce k příjemci (znakový, délka 1) **P**
A = tvůrce je domácím tvůrcem (domácí tvůrce je tvůrce, který výsledku dosáhl v rámci pracovněprávního vztahu k příjemci, tj. k subjektu, který předkládá výsledek příp. jehož organizační jednotka předkládá výsledek)
N = tvůrce není domácím tvůrcem.
V případě, že příjemcem je fyzická osoba, vyplní se hodnota **A**.

A08 * Druh tvůrce podle státní příslušnosti (znakový, délka 3) **P**
Vyplní se kód podle následujícího číselníku:
OCR = státní občan ČR
CIZ = cizinec

A05 * Rodné číslo nebo identifikační kód tvůrce (znakový, max. délka 10) **PP**
V případě A04 = A je vyplnění údaje povinné.
Pro A08 = OCR se vyplní rodné číslo tvůrce, lomítko na 7 místě se neuvádí.
Pro A08 = CIZ se vyplní rodné číslo, jestliže mu bylo přiděleno. Pokud cizinec nemá přiděleno rodné číslo, vytvoří se číselný identifikační kód obdobně jako prvních 6 číslic rodného čísla státního občana ČR (ve tvaru RRMMDD, kde RR = poslední dvojčíslí roku narození, MM = pořadové číslo měsíce narození – u žen zvýšené o 50, DD = pořadové číslo dne narození) a koncovka se nevyplní (místo koncovky budou 4 mezery). Pokud není znám den narození, vyplní se jako třetí dvojčíslí 00, pokud není znám měsíc narození vyplní se jako druhé dvojčíslí 00, u žen 50.

A06 * Garance výsledku (znakový, délka 1) **P**
G = tvůrce je garantem výsledku
N = tvůrce není garantem výsledku.

A07 * Státní příslušnost tvůrce (znakový, délka 2) **PP**

Vyplňuje se pro A08 = CIZ. Uvede se kód státní příslušnosti tvůrce podle číselníku států zveřejněného na www.vyzkum.cz. Má-li tvůrce více státních příslušností, uvede se jedna z nich.

Výsledek – Návaznost výsledku na výzkumné aktivity

Do RIV jsou předávány pouze výsledky z oblasti výzkumu a vývoje, které vznikly řešením projektů evidovaných v CEP nebo řešením výzkumných záměrů evidovaných v CEZ nebo výsledky vzniklé na základě specifického výzkumu na vysokých školách.

K výsledku vzniklému řešením projektu nebo výzkumného záměru musí být uveden identifikační kód alespoň jednoho projektu nebo výzkumného záměru podporovaného z finančních prostředků poskytovatele, který dodává data do RIV (tj. je dodavatelem těchto dat). Povinnost uvedení identifikačního kódu vztažného projektu resp. výzkumného záměru **platí pro uplatněné i pro neuplatněné výsledky** (tj. pro RX1=**U** i pro RX1=**N**).

K výsledku vzniklému v rámci specifického výzkumu musí být vyplněn údaj „typ zdroje výsledku“ (N01= **S**). Povinnost uvedení tohoto údaje **platí pro uplatněné i pro neuplatněné výsledky** (tj. pro RX1=**U** i pro RX1=**N**).

Pokud vznikl určitý výsledek řešením více projektů nebo výzkumných záměrů, lze vyplnit identifikační kódy všech těchto projektů resp. výzkumných záměrů. To znamená, že ke stejnému výsledku lze vyplnit všechny vztažené projekty a výzkumné záměry. Platí však, že alespoň u jednoho z uvedených projektů nebo výzkumných záměrů příslušejících k danému výsledku byl poskytovatelem finanční podpory daný dodavatel dat do RIV, tzn. že tento poskytovatel financoval alespoň jeden z uvedených projektů nebo výzkumných záměrů. Obecně může být jeden výsledek vztažen k více výzkumným aktivitám (projekty, výzkumné záměry, u vysokých škol a jejich součástí navíc specifikovaný výzkum).

U výsledku vzniklého v rámci specifického výzkumu se žádný identifikační kód neuvádí (údaj N03 se nevyplňuje). Takový výsledek bude **automaticky přiřazen jeho předkladateli**. Dodavatelem dodávky dat obsahující i výsledky specifického výzkumu může být pouze Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy, které je poskytovatelem institucionální podpory na specifický výzkum.

N01 * Typ zdroje výsledku (znakový, délka 1) **P**

- **P** = projekt **evidovaný** v CEP
- **Z** = výzkumný záměr evidovaný v CEZ.
- **S** = specifický výzkum na vysokých školách, kód **S** může být uveden pouze v případě, že předkladatelem je vysoká škola nebo její součást.

N03 * Identifikační kód projektu nebo výzkumného záměru (znakový, max. délka 13) **PP**

Pro N01 = **P** se vyplňuje identifikační kód projektu dle CEP, jehož řešením vznikl daný výsledek.
Pro N01 = **Z** se vyplňuje identifikační kód výzkumného záměru dle CEZ, jehož řešením vznikl daný výsledek.
V případě N01 = **S** se údaj nevyplňuje.

Údaje jednoznačně určující dodávku dat do RIV

D01 * Informační oblast (znakový, délka 3) **P**

Kód **RIV**.

D02 * Dodavatelská struktura (znakový, délka 6) **P**

Řetězec znaků RIV07A (kód určující dodavatelskou strukturu).

D03 * Rok sběru dat (znakový, délka 4) **P**

Rok 2007.

D20 * Kód dodavatele (znakový, délka 3) **P**
Kód organizační složky ČR, která je dodavatelem dodávky dat do RIV, podle Seznamu subjektů evidovaných pro účely CEP, CEZ a RIV zveřejněného na www.vyzkum.cz.

Údaje o předkladateli

D04 * Typ předkladatele výsledků v dodávce dat (znakový, délka 1) **P**
- **I** = právnická osoba (včetně územních samosprávných celků) nebo fyzická osoba uplatňující přidělené IČ ve vztahu k výsledku (dále jen fyzická osoba s IČ) nebo organizační složka ČR
- **J** = organizační jednotka (tj. fakulta příp. jiná organizační jednotka vysoké školy nebo organizační jednotka organizační složky ČR nebo organizační jednotka územního samosprávného celku nebo součást společnosti)
- **O** = fyzická osoba bez IČ nebo neuplatňující IČ ve vztahu k výsledku (dále jen fyzická osoba).

Údaje D05, D23, D06, D24, D07 a D25 se vyplňují pro D04 = I nebo J. Je-li dodávka dat předávána za organizační jednotku (D04 = J), vyplní se údaje o subjektu, ke kterému organizační jednotka náleží.

D05 * Kód organizační složky ČR, do jehož působnosti spadá subjekt (znakový, délka 3) **PP**
Kód ze Seznamu subjektů evidovaných pro účely CEP, CEZ a RIV zveřejněného na www.vyzkum.cz. Nevyplňuje se případě, že subjekt nespadá do působnosti žádné organizační složky ČR.

D23 * Zařazení subjektu podle právní formy (znakový, délka 3) **PP**
Kód z následujícího číselníku:
- **SPO** = příspěvková organizace (zákon č. 219/2000 Sb., 250/2000 Sb.)
- **VVS** = veřejná nebo státní vysoká škola (zákon č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů
- **VVI** = veřejná výzkumná instituce (zákon č. 341/2005 Sb.)
- **POO** = právnická osoba zapsaná v Obchodním rejstříku (§ 2 odst. 2 písm. a) a § 27 obchodního zákoníku)
- **OPS** = obecně prospěšná společnost (zákon č. 248/1995 Sb., o obecně prospěšných společnostech)
- **NAD** = nadace (zákon č. 227/1997 Sb., o nadacích a nadačních fondech a o změně a doplnění některých souvisejících zákonů
- **ZSP** = zájmové sdružení právnických osob (§ 20f až 21 občanského zákoníku), občanské sdružení, …
- **USC** = územní samosprávný celek
- **FOI** = fyzická osoba s IČ (podnikatel)
- **OCS** = organizace cizího státu
- **OSS** = organizační složka ČR
- **PON** = právnická osoba neuvedená v předcházejících případech

D06 * IČ subjektu (znakový, délka 8) **PP**
IČ subjektu. Nevyplňuje se pro organizace cizího státu (D23 = OCS) a dále u organizační složky ČR v případě, že tato organizační složka ČR nepoužívá ke své identifikaci identifikační číslo přidělené jí v době, kdy byla samostatným právním subjektem.

D24 * Kód subjektu (znakový, délka 3) **PP**
Kód přidělený organizační složce ČR podle Seznamu subjektů evidovaných pro účely CEP, CEZ a RIV zveřejněného na www.vyzkum.cz. Vyplňuje se pouze v případě organizační složky ČR (D23 = OSS) v případě, že organizační složka ČR nepoužívá ke své identifikaci dříve přidělené IČ – tj. není vyplněn údaj D06.

D07 * Obchodní firma nebo název subjektu (znakový, max. délka 254) **PP**
Název subjektu ze Seznamu subjektů evidovaných pro účely CEP, CEZ a RIV zveřejněného na www.vyzkum.cz. Není-li subjekt předkládající výsledky do RIV v Seznamu subjektů evidovaných pro účely CEP, CEZ a RIV registrován, vyplní se název, pod kterým je zapsán ve zřizovací nebo zakládací nebo obdobné listině.

D25 * Stát subjektu (znakový, délka 2) **PP**
Kód státu dle číselníku států zveřejněného na www.vyzkum.cz. Vyplňuje se pouze pro D23 = OCS.

Údaje D08 a D09 se vyplňují pro D04 = J

D08 * Kód organizační jednotky (znakový, max. délka 5) **PP**

Kód organizační jednotky podle Seznamu subjektů evidovaných pro účely CEP, CEZ a RIV zveřejněného na www.vyzkum.cz.

D09 * Název organizační jednotky (znakový, max. délka 254) **PP**

Název organizační jednotky podle Seznamu subjektů evidovaných pro účely CEP, CEZ a RIV zveřejněného na www.vyzkum.cz.

Údaje D26, D10 až D12, D21, D27 až D30 se vyplňují pro D04 = O (fyzickou osobu)

D26 * Druh fyzické osoby podle státní příslušnosti (znakový, délka 3) **PP**
Kód z následujícího číselníku:
OCR = státní občan ČR
CIZ = cizinec

D10 * Příjmení fyzické osoby (znakový, max. délka 35) **PP**

D11 * Jméno fyzické osoby (znakový, max. délka 24) **PP**

D12 * Rodné číslo nebo identifikační kód fyzické osoby (znakový, max. délka 10) **PP**
Pravidla pro vyplnění viz. údaj A05.

D21 * Státní příslušnost fyzické osoby (znakový, délka 2) **PP**
Vyplňuje se pro D26 = CIZ, uvede se kód státu dle číselníku států zveřejněného na www.vyzkum.cz. Má-li osoba více státních příslušností, vyplní se jedna z nich.

D27 * Ulice nebo veřejné prostranství a číslo místa pobytu fyzické osoby (znakový, max. délka 48) **PP**
Ulice nebo veřejné prostranství a číslo běžně uváděné v adresových údajích. Není-li v doručovací adrese uváděna ulice, uvede se pouze číslo běžně uváděné v adresových údajích.

D28 * PSČ místa pobytu fyzické osoby (znakový, max. délka 20) **PP**
Je-li místo pobytu v ČR, vyplní se pětimístné PSČ (pětimístný souvislý řetězec číslic), u místa pobytu mimo ČR se vyplní PSČ přidělené v příslušném státě.

D29 * Místo pobytu fyzické osoby (znakový, max. délka 48) **PP**
Nezkrácený název obce - místa pobytu fyzické osoby.

D30 * Stát pobytu fyzické osoby (znakový, délka 2) **PP**
Vyplňuje se pro D26 = CIZ, uvede se kód státu pobytu podle číselníku států zveřejněného na www.vyzkum.cz.

Informace o dodávce dat

D14 * Verze dodávky (znakový, délka 2) **P**
Označení verze dodávky (20.- 21. znak v názvu tabulek dodávky).

D15 * Číslo jednací průvodky k dodávce dat (znakový, max. délka 50) **P**

D16 * Příjmení a jméno osoby pověřené přípravou dat (znakový, max. délka 50) **P**

D17 * Spojení na osobu pověřenou přípravou dat - telefon (znakový, max. délka 33) **PP**

D18 * Spojení na osobu pověřenou přípravou dat - E-mail (znakový, max. délka 50) **PP**

D22 * Typ dodávky podle kódu důvěrnosti údajů uvedených v dodávce (znakový, délka 1) **P**
N = dodávka dat obsahující pouze údaje, které jsou zveřejnitelnými údaji, tj. všechny výsledky v dodávce dat mají kód důvěrnosti S nebo C nebo U (údaj R12).

Pravidla pro předávání dat ve formátu XML

Dodávku dat tvoří jeden soubor formátu xml s příponou .vav, jehož název je tvořen 25 znaky ve tvaru:

RIVrr-ddd-kkkkkkkk,vv.vav, kde:

1.-3. místo	**RIV**	označení informační oblasti
4.-5. místo	**rr**	poslední dvě číslice roku sběru dat
6. místo	**-**	oddělovač (znak pomlčka)
7.-9. místo	**ddd**	kód dodavatele dodávky dat (shodný s údajem D20)
10. místo	**-**	oddělovač (znak pomlčka)
11.-18. místo	**kkkkkkkk**	kód předkladatele výsledků uvedených v dodávce dat (viz. upřesnění)
19. místo	**,**	oddělovač (znak čárka)
20.-21. místo	**vv**	verze dodávky dat (shodný s údajem D14)
22. místo	**.**	oddělovač (znak tečka)
23.-25. místo	**vav**	přípona souboru

Upřesnění kódu předkladatele (11.-18. místo)

Kód předkladatele je 8-místný kód bez mezer a diakritiky, tvořený následujícím postupem:

- Je-li předkladatelem právnická nebo fyzická osoba s IČ, vyplní se přidělené IČ (shodné s údajem D06).
- Je-li předkladatelem organizační jednotka nebo organizační složka ČR nepoužívající IČ, vyplní se kód předkladatele ze „Seznamu subjektů evidovaných pro účely CEP, CEZ a RIV“ (shodný s údajem D08 resp. s údajem D24) zprava doplněný znaky '_' (podtržítko) do délky 8 znaků.
- Je-li předkladatelem fyzická osoba bez IČ, vyplní prvních 8 znaků svého příjmení (údaj D10) velkými písmeny bez diakritiky a mezer, případně zprava doplněné znaky '_' (podtržítko) na celkovou délku 8 znaků.
- Je-li předkladatelem organizace cizího státu, vyplní prvních 8 znaků svého názvu (údaj D06) velkými písmeny bez diakritiky a mezer, případně zprava doplněné znaky '_' (podtržítko) na celkovou délku 8 znaků.

Komentář k RIV07

Podle ustanovení § 12 odst.1 zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu a vývoje z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu a vývoje) je podpora výzkumu a vývoje z veřejných prostředků poskytována za podmínky zveřejňování pravdivých a včasných informací příjemcem i poskytovatelem o prováděném výzkumu a vývoji a **jeho výsledcích** prostřednictvím informačního systému výzkumu a vývoje.

Do RIV jsou dodávány údaje o všech výsledcích výzkumu a vývoje vzniklých řešením projektů nebo výzkumných záměrů nebo na základě podpory specifického výzkumu na vysokých školách.

V RIV jsou shromažďovány podklady pro účely hodnocení státem podporovaného výzkumu a vývoje a pro informování vědecké a ostatní veřejnosti o výsledcích výzkumu a vývoje. Nejedná se tedy o klasický knihovnický systém, za který bývá neprávem zaměňován. Údaje o výsledcích, o pracovištích, ve kterých vznikly a o jejich tvůrcích, jsou shromažďovány jako zdrojové informace pro hodnocení projektů a výzkumných záměrů financovaných ze státního rozpočtu ČR. RIV není centrálním registrem publikací České republiky. K tomu účelu slouží specializovaná pracoviště, jejichž úlohu RIV v žádném případě nenahrazuje.

V RIV07 **nejsou jako výsledky sledovány** učebnice, skripta, odborné posudky, žádosti o grant, články v denním tisku, populárně naučná literatura, abstrakta a sborníky abstrakt či diplomové práce. Výzkumnou zprávu lze dodat do RIV pouze v případě, že tento druh výsledku vznikl řešením projektu zadaného jako veřejná zakázka podle zákona č. 199/1994 Sb., ve znění pozdějších předpisů a zahájeného do roku 2002 včetně, nebo tento druh výsledku vznikl řešením projektu nebo výzkumného záměru zahájeného v roce 2003 nebo později a obsahuje utajované informace podle zvláštního právního předpisu (např. zákon č. 148/1998 Sb., zákon č. 412/2005 Sb., vyhláška č. 244/1998 Sb., ve znění pozdějších předpisů, vyhláška č. 56/1999 Sb., o zajištění bezpečnostních informačních systémů nakládajících s utajovanými skutečnostmi, provádění jejich certifikace a náležitostech certifikátu).

Bude-li při kontrolách Radou pro výzkum a vývoj nalezen v RIV výsledek, který do RIV z hlediska věcného obsahu nepatří, bude v souladu s právními předpisy tato skutečnost zohledněna v procesu „Hodnocení výzkumu a vývoje a jeho výsledků v roce 2007“, podle bodu II.3. usnesení vlády ze dne 23. 6. 2004 č. 644 k hodnocení výzkumu a vývoje a jeho výsledků.

Pravidla pro předávání dat do RIV

Každý předkladatel předává v dodávce dat **jedenkrát ročně** dodavateli veškerá data o nových výsledcích VaV, které vznikly v období od posledního dodání dat do RIV (lze rovněž dodatečně předat výsledky vzniklé v dřívějším období, které dosud nebyly z nějakých důvodů dodány do RIV).

V případě, že výzkumnými aktivitami, jejichž výsledky jsou předkládány do RIV, byla pověřena organizační jednotka, předává výsledky tato organizační jednotka.

V případě, že projekt má více příjemců (tzv. konsorcium), může být předkladatelem výsledků dosažených řešením tohoto projektu každý z příjemců - členů konsorcia. Předkladatelé předávají výsledky v samostatných dodávkách dat.

V případě, že určitou výzkumnou aktivitou bylo pověřeno více organizačních jednotek, může být předkladatelem dosažených výsledků každá zúčastněná organizační jednotka. Jednotliví předkladatelé předávají výsledky v samostatných dodávkách dat.

Předkladatel předává dodávku dat do RIV vždy prostřednictvím toho dodavatele, z jehož rozpočtové kapitoly byly financovány výzkumné aktivity, z nichž vznikly výsledky uvedené v dodávce dat.

Předkladatelem dodávky dat obsahující i výsledky specifického výzkumu může být pouze vysoká škola nebo její součást.

Dodavatelem dodávky dat obsahující i výsledky specifického výzkumu může být pouze Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy, které je poskytovatelem institucionální podpory.

Dodavatel dodává **data do RIV za každého předkladatele v samostatné dodávce dat**.

Lhůta pro předání údajů do IS VaV – RIV je pro rok sběru 2007 stanovena do **10. 9. 2007**.

V roce sběru 2007 budou dodávány do IS VaV – RIV pouze zveřejnitelné údaje o výsledcích (viz. údaj D22 = **N** elektronické průvodky k dodávce dat).

Konkrétní údaje o výsledcích, které jsou utajovanými informacemi podle zvláštního právního předpisu nebo jsou skutečnostmi, jejichž zveřejnění by mohlo ohrozit činnost zpravodajské služby, budou **současně dodány odděleně** v tiskové nebo v elektronické formě. Převzetí těchto dat bude podmíněno důsledným a bezpodmínečným dodržením veškerých souvisejících předpisů (např. zákon č. 148/1998 Sb., ve znění pozdějších předpisů).

Změny týkající se předávaných údajů v roce 2007 oproti roku 2006

Změny v dodávaných údajích do RIV v roce 2007 částečně **reagují na výsledky Hodnocení výzkumu a vývoje a jeho výsledků provedeném v roce 2005** (podle bodu II.3. usnesení vlády ze dne 23. 6. 2004 č. 644 k hodnocení výzkumu a vývoje a jeho výsledků - dále jen Hodnocení 2005). **Akceptovat v plném rozsahu závěry vyplývající z Hodnocení 2005 není možné, neboť stále platí omezení daná zákonem 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu a vývoje z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů. Teprve po přijetí novely tohoto zákona bude možné akceptovat další změny za podmínky, že nebudou v rozporu s touto přijatou novelou.**

V souvislosti se závěry Hodnocení 2005:

- byla provedena **změna v číselníku „Druh výsledku“**. Původní druh T byl nahrazen dvěma novými kódy Z = Poloprovoz, ověřená technologie, odrůda resp. plemeno a S = Prototyp, uplatněná metodika, funkční vzorek, autorizovaný software, výsledky aplikovaného výzkumu promítnuté do právních předpisů a norem, užitný vzor;
- údaje o **výsledku druhu P byly rozšířeny** o údaj RX2 = Kategorie patentu podle území jeho ochrany;
- údaje o **výsledku druhu Z a S byly rozšířeny** o údaj RX3 = Kategorie výsledku podle nákladů na jeho dosažení;
- do RIV budou od roku 2007 dodávány rovněž výs**ledky vzniklé v rámci specifického výzkumu na vysokých školách** financovaných Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy z institucionální podpory;
- **číselník „Typ zdroje výsledku“ byl rozšířen** o kód „S“ (specifický výzkum na vysokých školách)
- byly **upřesněny popisy kódů číselníku „Druh výsledku“**: A, B, C, D, S, P, V, Z.

V roce 2007 se dodávky dat předávají pouze s příponou .vav, stejně tak kontrolní služba provádí kontrolu dodávek dat pouze s příponou .vav.

Informace k předávání údajů v roce 2007

V roce 2007 bude probíhat sběr dat pro RIV pouze ve formátu XML. Přesná definice schéma xml pro dodavatelské struktury RIV07 je zveřejněna na www.vyzkum.cz od 29. 9. 2006. Pro vkládání a sběr dat do RIV07 bude na téže www stránce od 3. 1. 2007 k dispozici uživatelská aplikace Vklap, která umožní uživateli vyplnit potřebné údaje v předepsaném formátu a strukturním uspořádání. Pro kontrolu dodávek dat ve formátu XML – RIV07 bude od 3. 1. 2007 k dispozici webová kontrolní služba.

Dodavatelé dodávají výsledky do RIV za jednotlivé předkladatele. **Za každého předkladatele předává dodavatel jednu samostatnou dodávku dat, příp. její další verze.**

Dodavatel předává v rámci jedné zásilky dat každou dodávku dat pouze jedním způsobem (např. na CD nebo prostřednictvím elektronické pošty apod.).

V případě, že bude stejná dodávka dat (tj. dodávka za stejného předkladatele a se stejným názvem) předána současně více způsoby (např. na CD a současně prostřednictvím elektronické pošty), **bude ke zpracování přijata ta dodávka dat, která bude oficiálně registrována podatelnou Úřadu vlády ČR pod stejným č.j. jako průvodka dat v listinné formě**.

V případě, že bude v rámci jedné zásilky dodávek dat dodána dodávka dat ve více verzích, **bude přijata ke zpracování nejvyšší verze této dodávky dat.**

Jméno dodávky dat musí odpovídat pravidlům pro tvorbu názvu dodávky a musí být jedinečné v rámci dodávek dat za daného dodavatele. V případě, že dodavatel dodá více dodávek dat se stejným jménem za rozdílené předkladatele (např. dodávky dat uložené na CD v odlišných adresářích), **nebudou tyto dodávky dat přijaty ke zpracování** a budou dodavateli vráceny.

Je nezbytné respektovat **zásady dávkového sběru a zpracování dat** (viz dále)**,** podle kterých je **pouze poslední dodaná verze určité dodávky dat platnou verzí** (a nahrazuje všechny předcházející verze této dodávky dat).

Obsahy **jednotlivých verzí stejné dodávky dat nejsou provozovatelem IS VaV porovnávány** a pokud dodaná další verze dodávky dat za stejného předkladatele splní podmínky pro zařazení dodávky do RIV (tj. dodání průvodky potvrzující bezchybný obsah dodávky a správné kódování češtiny), bude tato dodávka zařazena do RIV.

V případě, že zmíněná dodávka dat bude obsahovat pouze nové (další) výsledky (tzv. přírůstky), které správně měly být přidány k výsledkům uvedeným v předcházející verzi dodávky dat, nahradí pak podle zásad dávkového sběru a zpracování dat poslední dodaná verze dodávky předcházející verzi a tím dojde vinou nedodržení zmíněných zásad ke ztrátě dříve dodaných výsledků.

Jednotliví předkladatelé předávají do RIV v roce sběru 2007 prostřednictvím dodavatele údaje o výsledcích uplatněných v roce 2006, příp. i výsledky uplatněné v roce sběru (2007). **Pokud chce předkladatel dodatečně předložit další výsledky uplatněné v dřívějších obdobích od roku 1993 do roku 2005 včetně, učiní tak přidáním těchto výsledků k výsledkům předávaným v roce sběru 2007**.

Vždy platí, že údaje o veškerých výsledcích uplatněných v roce 2006 a 2007 resp. dodatečně předaných za uplynulá období 1993 – 2005 předkládané určitým předkladatelem prostřednictvím příslušného dodavatele jsou uvedeny v **jedné dodávce dat ve struktuře platné pro aktuální rok sběru** (tj. pro rok sběru 2007 ve struktuře RIV07).

Zásady dávkového sběru a zpracování dat

Sběr dat do IS VaV probíhá dávkově - po jednotlivých dodávkách dat, přičemž poslední dodaná verze určité dodávky dat je brána jako platná. Proto v případě, že:

- předkladatel potřebuje doplnit další výsledky do již předané dodávky dat, pak k původnímu obsahu dodávky dat **přidá** údaje o těchto dalších výsledcích. Takto upravenou dodávku dat předá do RIV prostřednictvím příslušného dodavatele jako další verzi předcházející dodávky dat;
- předkladatel potřebuje vyřadit výsledek z již předané dodávky dat, pak z původního obsahu dodávky dat **vyřadí** údaje o tom výsledku, který chce vyřadit, ostatní výsledky v dodávce dat ponechá. Takto upravenou dodávku dat předá do RIV prostřednictvím příslušného dodavatele jako další verzi předcházející dodávky dat;
- předkladatel potřebuje opravit některé údaje o výsledku v již předané dodávce dat, pak v původním obsahu dodávky dat pouze **opraví** údaje určené k opravě. Takto upravenou dodávku dat předá do RIV prostřednictvím příslušného dodavatele jako další verzi předcházející dodávky dat.

Dodávky dat musí být jednotlivými dodavateli dodány do RIV ve formátu XML, ve struktuře platné pro rok 2007 (RIV07) **po kontrole zpřístupněnou kontrolní službou. Nutnou součástí každé**

dodávky dat je průvodka k dodávce dat vytvořená kontrolní službou, doplněná a podepsaná zodpovědnou osobou, opatřená číslem jednacím shodným s číslem jednacím uvedeným v dodávce dat. Průvodka musí být dodána **v listinné formě.**

Dodávku dat lze předat prostřednictvím elektronické pošty nebo na paměťovém médiu. Doporučuje se efektivnější způsob zasílání dodávek dat – prostřednictvím elektronické pošty na adresu zveřejněnou na www.vyzkum.cz.

Dodávka dat je předávána jako **1 soubor** v kódu češtiny **CP 1250** (EE Windows). Při vyplňování klíčových slov se doporučuje používat v maximální míře termíny, které se běžně vyskytují v renomovaných informačních zdrojích.

Dodávky dat nesplňující výše popsaná základní pravidla sběru dat do RIV nebo vykazující chyby hlášené kontrolní službou budou vráceny k dopracování a **nebudou zařazeny do RIV**. Pokud kontrolní služba vyhodnotí dodávku dat jako bezchybnou a u významné části předávaných dat bude zjištěno **chybné kódování češtiny nepřevoditelné do CP 1250, nelze tuto dodávku dat zařadit do RIV** a data zveřejnit na Internetu pro nečitelnost textových položek. Dodavatel bude v tomto případě požádán o opravu dodávky dat.

*****

UPOZORNĚNÍ

Popis dodávaných údajů je veřejně dostupným dokumentem, který nesmí být využit ke komerčním účelům, žádným způsobem pozměněn ani zkrácen bez souhlasu Rady pro výzkum a vývoj. Specifika jednotlivých poskytovatelů mohou být zohledněna ve vlastním komentáři.

Příklady vyplnění údajů jednoznačně určujících dodávku dat

Některé údaje v příkladech jsou fiktivní a slouží pro ilustraci vyplnění informací o dodavateli dodávky dat do RIV a předkladateli výsledků v dodávce dat do RIV. Jsou uvedeny příklady vyplnění pro jednotlivé typy předkladatelů. Údaje D14 až D22 v oddíle „Informace o dodávce dat“ nejsou v příkladech uváděny, jejich vyplnění je zřejmé a nezávislé na typu předkladatele.

1. Dodavatelem je MŠMT, dodávku dat předkládá ČVUT jako celek s IČ 68407700:

D20: MSM
D04: I
D05: MSM
D23: VVS
D06: 68407700
D24: nevyplní se
D07: České vysoké učení technické
D25, D08, D09, D26, D10, D11, D12, D21, D27, D28,, D29, D30 se nevyplní

Hodnota konstantní části identifikačního kódu výsledku R01: RIV/68407700:_____/
Jméno dodávky dat: RIV07-MSM-68407700,vv.vav, kde vv je verze dodávky.

2.a Dodavatelem je MŠMT, dodávku dat předkládá Stavební fakulta ČVUT (je uvedena v „Seznamu subjektů evidovaných pro účely CEP, CEZ a RIV“ s přiděleným kódem 21110):

D20: MSM
D04: J
D05: MSM
D23: VVS
D06: 68407700
D24: nevyplní se
D07: České vysoké učení technické
D25: nevyplní se
D08: 21110
D09: Stavební fakulta
D26, D10, D11, D12, D21, D27, D28, D29, D30 se nevyplní

Hodnota konstantní části identifikačního kódu výsledku R01: RIV/68407700:21110/
Jméno dodávky dat: RIV07-MSM-21110___,vv.vav, kde vv je verze dodávky.

2.b Dodavatelem je GAČR, dodávku dat předkládá Stavební fakulta ČVUT (je uvedena v Seznamu subjektů evidovaných pro účely CEP, CEZ a RIV s přiděleným kódem 21110):

D20: GA0
D04: J
D05: MSM
D23: VVS
D06: 68407700
D24: nevyplní se
D07: České vysoké učení technické
D25: nevyplní se
D08: 21110
D09: Stavební fakulta
D26, D10, D11, D12, D21, D27, D28, D29, D30 se nevyplní

Hodnota konstantní části identifikačního kódu výsledku R01: RIV/68407700:21110/
Jméno dodávky dat: RIV07-GA0-21110___,vv.vav, kde vv je verze dodávky.

3. Dodavatelem je MŠMT, dodávku dat předkládá soukromá firma EMI s.r.o s IČ 12345678 (není uvedena v Seznamu subjektů evidovaných pro účely CEP, CEZ a RIV):

D20: MSM
D04: I
D05: nevyplní se
D23: POO
D06: 12345678
D24: nevyplní se
D07: EMI
D25, D08, D09, D26, D10, D11, D12, D21, D27, D28, D29, D30 se nevyplní

Hodnota konstantní části identifikačního kódu výsledku R01: RIV/12345678:_____/
Jméno dodávky dat: RIV07-MSM-12345678,vv.vav, kde vv je verze dodávky.

4. Dodavatelem je MPO, dodávku dat předkládá fyzická osoba Jan Diviš, RČ 560901456, místo pobytu Praha 2 Vinohradská 38, PSČ 12000 (není uveden v „Seznamu subjektů evidovaných pro účely CEP, CEZ a RIV“):

D20: MPO
D04: O
D05, D23, D06, D24, D07, D25, D08, D09 se nevyplní
D26: OCR
D10: Diviš
D11: Jan
D12: 520901456
D21: nevyplní se
D27: Vinohradská 38
D28: 12000
D29: Praha 2
D30: nevyplní se

Hodnota konstantní části identifikačního kódu výsledku R01: RIV/DIVIS___:_____/
Jméno dodávky dat: RIV07-MPO-DIVIS___,vv.vav, kde vv je verze dodávky.

5. Dodavatelem je MPO, dodávku dat předkládá fyzická osoba s IČ (podnikatel) Ivo Žák, IČ 22222222 (není uveden v „Seznamu subjektů evidovaných pro účely CEP, CEZ a RIV“):

D20: MPO
D04: I
D05: nevyplní se
D23: FOI
D06: 22222222
D24: nevyplní se
D07: Ivo Žák
D25, D08, D09, D26, D10, D11, D12, D21, D27, D28, D29, D30 se nevyplní

Hodnota konstantní části identifikačního kódu výsledku R01: RIV/22222222:_____/
Jméno dodávky dat: RIV07-MPO-22222222,vv.vav, kde vv je verze dodávky.

6. Dodavatelem je MPO, dodávku dat předkládá fyzická osoba – cizinec - John Smith, Angličan, nar. 4.5.1969 (nemá přiděleno RČ), místo pobytu GB, Londýn PSČ 3040506070, Garden square 345/I78 (není uveden v „Seznamu subjektů evidovaných pro účely CEP, CEZ a RIV“)

D20: MPO
D04: O
D05, D23, D06, D24, D07, D25, D08, D09 se nevyplní
D26: CIZ
D10: Smith
D11: John
D12: 690504
D21: GB
D27: Garden square 345/I78
D28: 3040506070
D29: Londýn
D30: GB

Hodnota konstantní části identifikačního kódu výsledku R01: RIV/SMITH___:_____/
Jméno dodávky dat: RIV07-MPO-SMITH___,vv.vav, kde vv je verze dodávky.

7. Dodavatelem je GA, dodávku dat předkládá ASTRA, organizace cizího státu (Francie), není uvedena v „Seznamu subjektů evidovaných pro účely CEP, CEZ a RIV“:

D20: GA0
D04: I
D05: nevyplní se
D23: OCS
D06: nevyplní se
D24: nevyplní se
D07: ASTRA
D25: FR
D08, D09, D26, D10, D11, D12, D21, D27, D28, D29, D30 se nevyplní

Hodnota konstantní části identifikačního kódu výsledku R01: RIV/FR_____:_____/
Jméno dodávky dat: RIV07-GA0-ASTRA___,*vv*.vav, kde *vv* je verze dodávky.

Upozornění

- osmice znaků na 11. až 18. místě názvu dodávky dat musí být odlišná od kódů uvedených v Seznamu subjektů evidovaných pro účely CEP, CEZ a RIV
- jméno dodávky dat musí být v rámci daného dodavatele jedinečné, tj. nesmí být za stejného dodavatele dodáno více dodávek dat se stejným jménem.

Příklad předávání dat do RIV:

Příklad č.1:

Na určité fakultě určité vysoké školy byly řešeny projekty financované z účelových finančních prostředků MŠMT (poskytovatelem je MŠMT) a projekty financované z účelových finančních prostředků GA ČR (poskytovatelem je GA ČR). Řešením těchto projektů byly dosaženy v roce 2006 výsledky, které mají být předány do RIV. Údaje o výsledcích uvedených projektů budou rozděleny do dvou dodávek dat, kde předkladatelem bude tato fakulta: **první dodávka** bude obsahovat

výsledky těch projektů, u nichž je poskytovatelem MŠMT, **druhá dodávka** bude obsahovat výsledky těch projektů, u nichž je poskytovatelem GA ČR. První dodávka bude předána MŠMT a MŠMT jako dodavatel tuto dodávku dat dodá do RIV, druhá dodávka bude předána GA ČR a GA ČR jako dodavatel tuto dodávku dodá do RIV.

Příklad č.2:

V určitém výzkumném ústavu byl řešen projekt financovaný z účelových prostředků AV ČR (poskytovatelem byla AV ČR) a projekt financovaný z účelových prostředků MŠMT (poskytovatelem je MŠMT). Při řešení obou projektů vznikl jeden výsledek, na kterém se podílely oba projekty. Výsledek bude předložen ve dvou dodávkách, kde předkladatelem bude tento výzkumný ústav. První dodávka bude předána MŠMT a MŠMT jako dodavatel tuto dodávku dat dodá do RIV, druhá dodávka bude předána AV ČR a AV ČR jako dodavatel tuto dodávku dodá do RIV.

Příklad č.3:

Projekt má jednoho příjemce (určitý výzkumný ústav) a jednoho spolupříjemce (určitou firmu), poskytovatelem projektu je GA ČR. Na základě řešení projektu byly publikovány v odborných periodikách 2 rozdílené články (2 výsledky), u jednoho z nich je tvůrcem pracovník příjemce a u druhého je tvůrcem pracovník spolupříjemce. Výzkumný ústav jako předkladatel předá „svůj“ výsledek ve „své“ dodávce dat na GA ČR a GA ČR jako dodavatel tuto dodávku dat dodá do RIV. Firma jako předkladatel předá „svůj“ výsledek ve „své“ dodávce dat na GA ČR a GA ČR jako dodavatel tuto dodávku dat dodá do RIV.

Příklad č.4:

Jeden výsledek vznikl při řešení dvou rozdílných projektů. Příjemcem prvního projektu byl určitý výzkumný ústav a poskytovatelem MZe. Příjemcem druhého projektu byla určitá firma, poskytovatelem je GA ČR. Výzkumný ústav jako předkladatel předá tento společný výsledek ve „své“ dodávce dat na MZe a MZe jako dodavatel tuto dodávku dat dodá do RIV. Firma jako předkladatel předá tento společný výsledek ve „své“ dodávce dat na GA ČR a GA ČR jako dodavatel tuto dodávku dat dodá do RIV.