



TOTO NENÍ OFICIÁLNÍ DOPORUČENÍ OD KOORDINÁTORA PROJEKTU

**doporučení vypracovali tajemníci PS EOSC CZ na základě Žádostí o stanovisko
z předešlých výzev**

Doporučujeme vyplňovat žádost o stanovisko PS stručně tak, aby bylo jasné, co chcete v rámci jednotlivých výstupů vybudovat/dodat. **Jednotlivé žádosti budou sloužit pro členy PS jako podklad pro jejich rozhodnutí, jestli minizáměru udělí kladné nebo záporné stanovisko** – představte si, že žádost čtete vy sami a máte v ní najít potřebné informace.

EOSC CZ sekretariát

CC BY-NC





Typ výstupu	Typ popisu	Doporučená struktura (ne všechny body jsou relevantní pro každý výstup)
Dataset	Popis plánovaného výstupu	Je vhodné zdůraznit zejména (rozsah cca 200 slov): • Účel a obsah datasetu (popis, k jakému účelu dataset vzniká, jaký problém řeší a jaké typy údajů obsahuje) • Návaznost na pracovní skupinu • Jak výstup rozvíjí datově orientované výzkumné prostředí na vaší instituci • Zdroj údajů a způsob získání dat (informace o původu údajů, způsobu jejich sběru – měření, experiment, dotazník, databáze, automatizovaný sběr – a použitých metodách) • Kvalita a validace údajů (způsob kontroly správnosti, úplnosti a konzistence dat, včetně odstranění chyb a duplicitních záznamů)
	Popis, jak plánovaný výstup naplňuje požadavky NDI	Je vhodné zdůraznit zejména (rozsah max cca 200 slov): • Principy FAIR a dostupnost datasetu (dataset musí být dohledatelný, dostupný prostřednictvím veřejného repozitáře, použitelný jinými uživateli za definovaných podmínek, kompatibilní se standardními formáty a opatřen vhodnou licenci) • Uložení, publikace a evidence datasetu (informace o použitém datovém repozitáři, publikování datasetu, tvorbě metadat, vytvoření záznamu v NMA a zajištění dlouhodobé dostupnosti) • Bude dataset publikován prostřednictvím repozitáře zapojeného v NDI nebo kompatibilního s jejími službami? • Bude dataset vytvořen nebo zpracován s využitím výpočetních zdrojů NDI?
	Návrh a popis kritérií funkčnosti/rozsahu plánovaného výstupu	Je potřeba zaměřit se na to, aby bylo možné objektivně posoudit kvalitu, úplnost, použitelnost, dostupnost a rozsah dat, zejména popsát atributy, které jsou kvantifikovatelné (rozsah max cca 200 slov): • Rozsah datasetu (počet záznamů, počet atributů, časové období pokrytí a geografický nebo tematický rozsah údajů) • Funkčnost datasetu (kvalita údajů, dostupnost a vyhledatelnost, interoperabilita a opětovná použitelnost, soulad se standardy)



Typ výstupu	Typ popisu	Doporučená struktura (ne všechny body jsou relevantní pro každý výstup)
Software	Popis plánovaného výstupu	Je vhodné zdůraznit zejména (rozsah cca 200 slov): • Účel a popis SW (obecný popis a cíle SW), identifikace problému (jaký problém SW řeší) a jak podpoří datově orientované výzkumné prostředí • Forma řešení (např. webová aplikace, mobilní aplikace, informační systém atd.) • Klíčové funkce a moduly • Návaznost na pracovní skupinu • Pro koho je SW určen? (kdo budou uživatelé – zaměstnanci, studenti, veřejnost, administrátoři apod.) • S jakými daty bude SW pracovat? (jaké údaje bude uživatel zadávat, zobrazovat nebo zpracovávat? Budou zajištěny principy FAIR?)
	Popis, jak plánovaný výstup naplňuje požadavky NDI	Je vhodné zdůraznit zejména (rozsah max cca 200 slov): • Soulad s FAIR principy: dlouhodobá dohledatelnost, dostupnost a opětovná využitelnost SW, otevřené a standardizované formáty, licence a podmínky použití (definování licence SW, způsobu dalšího využití a případných omezení přístupu) • Uložení, publikace a evidence SW (informace o publikování SW a zajištění jeho dlouhodobé dostupnosti a dohledatelnosti) • Na jaký repozitář bude SW napojen nebo dlouhodobě uložen? • Bude SW vytvořen nebo zpracován s využitím výpočetních zdrojů NDI?
	Návrh a popis kritérií funkčnosti/rozsahu plánovaného výstupu	Je potřeba zaměřit se na to, aby bylo možné objektivně posoudit kvalitu, úplnost, použitelnost a dostupnost SW a popsat zejména atributy, které jsou kvantifikovatelné (rozsah cca 200 slov): • Rozsah SW (např. co konkrétně bude na konci projektu vytvořeno – například funkční prototyp, webová aplikace s 5 moduly, nový modul existujícího systému apod.) • Funkčnost SW (zaměřte se např. na: implementaci definovaných funkcí, funkční uživatelské rozhraní, otestování klíčových funkcionalit, odstranění závažných chyb, zpřístupnění funkčního softwarového řešení, předání základní dokumentace, případně správu uživatelů a přístupů, pokud je relevantní)



Typ výstupu	Typ popisu	Doporučená struktura (ne všechny body jsou relevantní pro každý výstup)
Dokument	Popis plánovaného výstupu	Je vhodné zdůraznit zejména (rozsah cca 200 slov): • Účel a obsah dokumentu (popis, k jakému účelu dokument vzniká, jaký problém řeší a jaké typy údajů obsahuje příp. zpracovává) • Návaznost na pracovní skupinu • Zdroj údajů a způsob získání dat, které dokument zpracovává (informace o původu údajů, způsobu jejich sběru – měření, experiment, dotazník, databáze, automatizovaný sběr – a použitých metodách) • Kvalita a validace údajů, které dokument zpracovává (způsob kontroly správnosti, úplnosti a konzistence dat.)
	Popis, jak plánovaný výstup naplňuje požadavky NDI	Je vhodné zdůraznit zejména (rozsah max cca 200 slov): • Principy FAIR a dostupnost dokumentu (dokument musí být dohledatelný, dostupný prostřednictvím veřejného repozitáře, použitelný jinými uživateli za definovaných podmínek, kompatibilní se standardními formáty a opatřen vhodnou licencí) • Uložení, publikace a evidence dokumentu (informace o použitém repozitáři, publikování dokumentu, vytvoření záznamu v NMA a zajištění dlouhodobé dostupnosti.) • Bude dokument publikován prostřednictvím repozitáře zapojeného v NDI nebo kompatibilního s jejími službami?
	Návrh a popis kritérií funkčnosti/rozsahu plánovaného výstupu	Je potřeba zaměřit se na to, aby bylo možné objektivně posoudit kvalitu, úplnost, použitelnost, dostupnost a rozsah dokumentu, zejména popsat atributy, které jsou kvantifikovatelné (rozsah max cca 200 slov): • Rozsah dokumentu (předpokládaná délka, množství zpracovaného obsahu a úroveň podrobnosti, časové období pokrytí a geografický nebo tematický rozsah dokumentu, rozsah příloh – počet tabulek, grafických prvků nebo jiných obsahových součástí) • Funkčnost dokumentu (kvalita údajů, dostupnost a vyhledatelnost, interoperabilita a opětovná použitelnost, soulad se standardy.)