

Zpráva o plnění zásady DNSH (Do No Significant Harm – významně nepoškozovat)

Zpráva o plnění zásady DNSH je rozdělena do šesti oblastí, konkrétně se jedná o oblasti, u kterých je třeba splnit zásadu „významně nepoškozovat“ environmentální cíle dle EU taxonomie. Zároveň je v rámci každé oblasti určeno, která opatření je potřeba splnit jednotlivé účely podpory (tzn. vznik novostavby, stavební úprava, nástavba, přístavba a nákup nebo vydražení).

1. Cíl zmírňování změny klimatu

Vyplňte, pokud je účelem podpory vznik novostavby:

Spotřeba primární energie (PED) definující energetickou náročnost budovy na základě její konstrukce, kterou u požadavků na budovy s téměř nulovou spotřebou energie stanovuje vyhláška č. 264/2020 Sb., o energetické náročnosti budov.

Primární energie z neobnovitelných zdrojů referenční budovy	XXXXXX kWh/m*rok
Primární energie z neobnovitelných zdrojů posuzované budovy	XXXXXX kWh/m ² *rok
Procentuální snížení	XX %

Pozn.: Údaje lze vyčíst z protokolu Průkazu energetické náročnosti budovy (PENB) str. 1/11 část I „Přehled plnění závazných požadavků vyhlášky“ kolonka „Primární energie z neobnovitelných zdrojů energie“, případně budou poskytnuty zpracovatelem PENB.

PRIMÁRNÍ ENERGIE Z NEOBNOVITELNÝCH ZDROJŮ ENERGIE					
<i>Hodnocení splnění požadavku je vyžadováno u nové budovy a u změny dokončené budovy při plnění požadavku na energetickou náročnost budovy podle § 6 odst. 2 písm. a)</i>					
Primární energie z neobnovitelných zdrojů energie	kWh/m ² .rok	Budova jako celek	86	115	ANO

Odůvodnění bude doloženo klientem, prostřednictvím projektanta nebo energetického specialisty a výše uvedené hodnoty budou uvedené v Energetickém auditu nebo PENB.

Vyplňte, pokud je účelem podpory stavební úprava, nástavba nebo přístavba:

Výstavbou bude dosažena úspora neobnovitelné primární energie v porovnání se spotřebou neobnovitelné primární energie budovy v původním stavu před zahájením výstavby.

Primární energie z neobnovitelných zdrojů původní budovy	XXXXXX kWh/m ² *rok
Primární energie z neobnovitelných zdrojů rekonstruované budovy	XXXXXX kWh/m ² *rok
Procentuální snížení	XX %

Odůvodnění bude doloženo klientem, prostřednictvím projektanta nebo energetického specialisty a výše uvedené hodnoty budou uvedené v Energetickém auditu nebo PENB, příp. protokolem výpočtu.

Vyplňte, pokud je účelem podpory nákup nebo vydražení bytu:

Podmínka na spotřebu primární energie se liší podle toho, zda byla budova postavena před nebo po 31. 12. 2020:

- budova postavená **před 31.12. 2020** má PENB alespoň třídy C;
- u budovy postavené **po 31. 12. 2020** nepřekračuje spotřeba primární energie (PED), která určuje energetickou náročnost budovy na základě její konstrukce, prahovou hodnotu stanovenou pro požadavky na budovu s téměř nulovou spotřebou energie stanovenou ve vyhláše č. 264/2020 Sb., o energetické náročnosti budov.

V obou případech dokládáno PENB.

2. Cíl přizpůsobování se změně klimatu

Vyplňte ve všech případech (tzn. vznik novostavby, stavební úprava, nástavba, přístavba a nákup nebo vydražení):

Musí být vybrána taková opatření, která minimalizují dopady změny klimatu jako je měnění se teplota a srážkové poměry nebo dlouhodobé sucho (mezi taková opatření patří např. zajištění tepelného komfortu v budově, realizace vnějších stínících prvků snižující teplenou zátěž budovy, zbudování zelené střechy, technologie pro využití šedých a srážkových vod v budovách za účelem splachování, praní a dalších relevantních užití apod.). Opatření je nutné popsat v seznamu:

Hlavní dopady	Realizovaná opatření
dlouhodobé sucho	Stručný popis opatření: <input type="text"/>
	Popis, jakým způsobem opatření přispívá k minimalizaci dopadu: <input type="text"/>
povodně a přívalové povodně	Stručný popis opatření: <input type="text"/>
	Popis, jakým způsobem opatření přispívá k minimalizaci dopadu: <input type="text"/>
vydatné srážky	Stručný popis opatření: <input type="text"/>
	Popis, jakým způsobem opatření přispívá k minimalizaci dopadu: <input type="text"/>
zvyšování teplot	Stručný popis opatření: <input type="text"/>
	Popis, jakým způsobem opatření přispívá k minimalizaci dopadu: <input type="text"/>
extrémně vysoké teploty	Stručný popis opatření: <input type="text"/>
	Popis, jakým způsobem opatření přispívá k minimalizaci dopadu: <input type="text"/>
extrémní vítr	Stručný popis opatření: <input type="text"/>
	Popis, jakým způsobem opatření přispívá k minimalizaci dopadu: <input type="text"/>
požáry vegetace	Stručný popis opatření: <input type="text"/>
	Popis, jakým způsobem opatření přispívá k minimalizaci dopadu: <input type="text"/>
Další místně specifické dopady	Stručný popis opatření: <input type="text"/>
	Popis, jakým způsobem opatření přispívá k minimalizaci dopadu: <input type="text"/>

*Jedno opatření může minimalizovat více negativních dopadů změny klimatu. Opatření musí být v souladu s projektovou dokumentací ke stavebnímu povolení.

3. Udržitelné využívání a ochrana vodních zdrojů

Vyplňte, pokud je účelem podpory vznik novostavby, stavební úprava, nástavba a přístavba:

Upozorňuje, že následující podmínka se nevztahuje na bytové jednotky – tzn. že se nevztahuje na zařízení k využívání vody, která jsou instalována v bytových jednotkách, ale pouze na zařízení, která jsou instalována v rámci společných prostor domu (např. sušárna, úklidová nebo technická místnost apod.):

Jsou-li v rámci renovace instalována tato zařízení k využívání vody, je pro ně uvedená spotřeba vody doložena technickými listy výrobku, stavební certifikací nebo stávajícím štítkem výrobku v Unii:

1. umyvadlové baterie a kuchyňské baterie mají maximální průtok vody 6 litrů/min;
2. sprchy mají maximální průtok vody 8 litrů/min;
3. WC, zahrnující soupravy, mísy a splachovací nádrže, mají úplný objem splachovací vody maximálně 6 litrů a maximální průměrný objem splachovací vody 3,5 litru (viz níže);
4. pisoáry spotřebují maximálně 2 litry/mísu/hodinu. Splachovací pisoáry mají maximální úplný objem splachovací vody 1 litr.

Výklad průměrné spotřeby splachování WC do 3,5 litru:

Průměrná spotřeba se vykládá jako kombinované užití velkého a malého spláchnutí dle BREEAM¹: pro nerezidenční užití: 3 malá spláchnutí na 1 velké spláchnutí

Výpočet průměrné spotřeby splachování:

- 6/4 litry: $\{(6 \text{ litrů} \times 1) + (4 \text{ litry} \times 3)\} / 4 = 4,5 \text{ litru}$ efektivní spláchnutí – nesplňuje
- 4/2 litry: $\{(4 \text{ litry} \times 1) + (2 \text{ litry} \times 3)\} / 4 = 2,5 \text{ litru}$ efektivní spláchnutí – splňuje

Klient předloží u všech těchto výrobků příslušné certifikáty (technické listy):

Název a druh výrobku	Průtok l/min, l/spláchnutí	Předložený certifikát

Vyplňte ve všech případech (tzn. vznik novostavby, stavební úprava, nástavba, přístavba a nákup nebo vydražení):

Čestné prohlášení:

V rámci projektu jsou zjištěna a řešena rizika zhoršování stavu životního prostředí související se zachováním kvality vody a předcházením vodnímu stresu s cílem dosáhnout dobrého stavu vod a dobrého ekologického potenciálu ve smyslu čl. 2 bodů 22 a 23 nařízení (EU) 2020/852 v souladu se směrnicí 2000/60/ES a s plánem hospodaření s vodou a ochrany vod vypracovaným na základě uvedené směrnice pro potenciálně zasažený vodní útvar nebo útvary, a to po konzultaci s příslušnými zúčastněnými stranami. Pokud se provádí posuzování vlivů na životní prostředí (EIA) v souladu se směrnicí 2011/92/EU a zahrnuje posouzení dopadu na vodní útvary

¹ Komise EU, 10/2023 [online]. Výkladové sdělení komise C/2023/267 Nr. 123. Dostupné online na <https://eur-lex.europa.eu/eli/C/2023/267/oj>

v souladu se směrnicí 2000/60/ES, není nutné žádné další posouzení dopadu na vodní útvary za předpokladu, že byla vyřešena zjištěná rizika.

4. Přechod na oběhové hospodářství

Vyplňte, pokud je účelem podpory vznik novostavby, stavební úprava, nástavba a přístavba:

Zjednodušený plán nakládání s odpadem

Nejméně 70 % (hmotnostních) stavebního a demoličního odpadu neklasifikovaného jako nebezpečný vzniklého na staveništi je připraveno k opětovnému použití, recyklaci a k jiným druhům materiálového využití (včetně zásypů), a to v souladu s hierarchií způsobů nakládání s odpady a protokolem EU pro nakládání se stavebním a demoličním odpadem². Dle hierarchie odpadů se do hmotnostního procenta započítává bod 1-4 hierarchie:

1. předcházení vzniku;
2. příprava na opětovné použití;
3. recyklace;
4. jiné využití např. zásypy (energetické využití odpadů není podporováno);
5. odstranění.

Do celkového množství odpadu se nezapočítává nebezpečný odpad, který se musí vhodně likvidovat v souladu s vyhláškou č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, a ke každému klasifikovanému nebezpečnému odpadu bude vytvořen identifikační list nebezpečného odpadu v rozsahu přílohy č. 21 vyhlášky č. 273/2021 Sb.

Za účelem doložení zpracování odpadu je klient povinen předložit zjednodušený plán nakládání s odpadem:

Katalogové číslo ³	Název a druh odpadu	Odhadovaná celková hmotnost odpadu	Předpokládaný hmotnostní podíl odpadu, se kterým BUDE naloženo dle bodů 1-4 hierarchie

Čestné prohlášení

Projekt budovy a stavební metody podporují oběhové hospodářství a s odkazem na normu ISO 20887⁴ nebo jiné normy pro posuzování demontovatelnosti nebo přizpůsobivosti budov zejména prokazují, že jsou navrženy tak, aby byly efektivnější, adaptabilnější, flexibilnější a demontovatelnější, s cílem umožnit opětovné použití a recyklaci.

² [Protocol-Ares_2016_5840668-101016_Cze.pdf \(mpo.cz\)](#)

³ Katalog odpadů je součástí vyhlášky č. 8/2021 Sb., o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů. Stavební a demoliční odpady jsou skupina 17 katalogu. Součástí je i identifikace nebezpečného odpadu.

⁴ ISO 20887:2020, Udržitelnost u budov a inženýrských staveb – Návrh umožňující demontáž a přizpůsobivost – Zásady, požadavky a pokyny (<https://www.iso.org/standard/69370.html>).

Název dotčené oblasti	Přijaté opatření
Demontovatelnou budovy	
Adaptabilita budovy pro různé funkce a způsoby využití	
Flexibilita dispozic budovy	
Recyklovatelnost materiálů po dekonstrukci budovy	

5. Cíl prevence a omezování znečištění

Vyplňte, pokud je účelem podpory vznik novostavby, stavební úprava, nástavba

a přístavba:

Čestné prohlášení:

Stavební prvky a materiály použité při stavbě splňují kritéria stanovená EU v oblasti používání chemických a kontaminujících látek. Konkrétně činnost nevede k výrobě, uvádění na trh nebo používání:

- látek uvedených v příloze I nebo II nařízení (EU) 2019/1021, a to jak samotných, tak ve formě směsí nebo předmětů, kromě případů, kdy jsou přítomny jako nezáměrné stopové kontaminující látky;
- rtuti a sloučeniny rtuti, jejich směsí a výrobků s přidanou rtutí ve smyslu článku 2 nařízení (EU) 2017/852;
- látek uvedených v příloze I nebo II nařízení (ES) č. 1005/2009, a to jak samotných, tak ve formě směsí nebo předmětů;
- látek uvedených v příloze II směrnice 2011/65/EU, a to jak samotných, tak ve formě směsí nebo předmětů, kromě případů, které jsou plně v souladu s čl. 4 odst. 1 uvedené směrnice;
- látek uvedených v příloze XVII nařízení (ES) 1907/2006, a to jak samotných, tak ve formě směsí nebo předmětů, kromě případů, které jsou plně v souladu s podmínkami stanovenými v uvedené příloze;
- látek identifikovány v souladu s čl. 59 odst. 1 uvedeného nařízení, a to jak samotných, tak ve formě směsí nebo předmětů, kromě případů, kdy bylo prokázáno, že jejich použití je pro společnost zásadní;
- jiných látek, které splňují kritéria stanovená v článku 57 nařízení (ES) č. 1907/2006, a to jak samotných, tak ve formě směsí nebo předmětů, kromě případů, kdy bylo prokázáno, že jejich použití je pro společnost zásadní.

Ze stavebních prvků a materiálů použitých při stavbě, které mohou přijít do styku s uživateli⁵, se při zkouškách v souladu s podmínkami uvedenými v příloze XVII nařízení (ES) č. 1907/2006 uvolňuje méně než 0,06 mg formaldehydu na m³ materiálu nebo prvku, a při zkouškách podle

⁵ Platí pro barvy a laky, obklady stropů, podlahové krytiny, včetně použitých lepidel a tmelů, vnitřní izolaci a vnitřní povrchové úpravy, jako je ošetření proti vlhkosti a plísní.

normy CEN/TS 16516⁶ a ISO 16000-3:2011⁷ nebo jiných srovnatelných standardizovaných zkušebních podmínek a metod stanovení méně než 0,001 mg jiných karcinogenních těkavých organických sloučenin kategorie 1A a 1B na m³ materiálu nebo prvku.

Dále se při stavebních nebo údržbářských pracích přijímají opatření ke snížení hluku, prachu a emisí znečišťujících látek:

Seznam přijatých opatření ke snížení hluku, prachu a emisí znečišťujících látek

Klient také předkládá seznam znečišťujících látek evidovaných během stavby, a to dle nařízení vlády č. 145/2008 Sb. a přílohy č. 1 zákona č. 254/2001 Sb.:

Seznam znečišťujících látek

Navíc vyplňte, pokud je účelem podpory vznik novostavby:

Pokud je nová stavba umístěna na potenciálně kontaminovaném místě (brownfield), bylo na staveništi provedeno šetření na potenciální kontaminující látky. Klient toto dokládá ekologickým auditem (příp. předběžným průzkumem)⁸ vypracovaný dle metodiky Ministerstva životního prostředí.

Ekologický audit (předběžný průzkum) musí být vypracován osobou s oprávněním v oboru sanační geologie, alternativně v kombinaci s oborem hydrogeologie. Seznam osob s tímto oprávněním je k dispozici zde: [MŽP > Geologie > Kategorie \(mzp.cz\)](#).

6. Cíl ochrana a obnova biologické rozmanitosti a ekosystémů

Vyplňte, pokud je účelem podpory vznik novostavby:

U lokalit/provozů umístěných v oblastech citlivých z hlediska biologické rozmanitosti nebo v jejich blízkosti (včetně sítě chráněných oblastí Natura 2000, míst světového dědictví UNESCO a klíčových oblastí biologické rozmanitosti, jakož i dalších chráněných oblastí) bylo případně provedeno příslušné posouzení a na základě jeho závěrů jsou provedena nezbytná zmírňující opatření⁹.

Klient tak bude postupovat v souladu s platnými předpisy v oblasti ochrany přírody a krajiny (zejména dle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny a zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí) a zajistí, že investiční záměr nebude ve významné míře negativně ovlivňovat předměty ochrany přírody a krajiny.

⁶ CEN/TS 16516: 2013, Stavební výrobky – Posuzování uvolňování nebezpečných látek – Stanovení emisí do vnitřního ovzduší.

⁷ ISO 16000-3:2011, Vnitřní ovzduší – Část 3: Stanovení formaldehydu a dalších karbonylových sloučenin ve vnitřním ovzduší a ve zkušební komoře – Aktivní metoda odběru vzorků (<https://www.iso.org/standard/81864.html>).

⁸ [https://www.mzp.cz/C1257458002F0DC7/cz/metodiky_ekologicke_zateze/\\$FILE/Met%20pokyn%2013.pdf](https://www.mzp.cz/C1257458002F0DC7/cz/metodiky_ekologicke_zateze/$FILE/Met%20pokyn%2013.pdf)

⁹ Tato opatření jsou určena s cílem zajistit, aby projekt nebo činnost neměly významný vliv na cíle ochrany chráněné oblasti.

Klientem bude předloženo souhrnné stanovisko orgánu ochrany životní prostředí, případně závazné stanovisko posouzení životního prostředí dle zákona o posuzování vlivů stavby na životní prostředí, či další stanoviska dotčených orgánů životního prostředí, má-li je klient k dispozici.

V případě, že bylo provedeno posouzení vlivů na životní prostředí (EIA), jsou před a během stavby provedena požadovaná ochranná, zmírňující a kompenzační opatření na ochranu životního prostředí (pokud tato opatření byla dle zákonných požadavků doporučena). Tato opatření jsou uvedena v seznamu:

Název dotčené oblasti	Přijaté opatření

Čestné prohlášení:

Klient deklaruje, že v rámci řešeného území byla provedena příslušná posouzení území z pohledu zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny a zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, případně jiných předpisů z oblasti životního prostředí a bylo zajištěno, že projekt nebude ve významné míře negativně ovlivňovat předměty ochrany přírody a krajiny.

Zároveň nová budova **není postavena na orné půdě a zemědělské půdě** se střední až vysokou úrovní úrodnosti a podzemní biologické rozmanitosti podle průzkumu EU LUCAS nebo **na zelené louce** s uznávanou vysokou hodnotou biologické rozmanitosti a **půdě, která slouží jako stanoviště ohrožených druhů** (flóry a fauny) uvedených na Evropském červeném seznamu nebo na Červeném seznamu ohrožených druhů IUCN. Úroveň úrodnosti orné půdy bude vykazována dle třídy ochrany zemědělského půdního fondu (ZPF), kterou lze dohledat v Katastru nemovitostí (KN) v Informacích o pozemku po kliknutí na odkaz v tabulce BPEJ (bonitovaná půdně ekologická jednotka). Klient popíše přijatá opatření pro pozemky v I., II. a III. třídě ochrany ZPF pro zachování a obnovu biologické rozmanitosti.

Parcelní čísla	Druh pozemků (dle KN)	Třída ochrany zemědělského půdního fondu (I. nejvyšší – V. nejnižší)	Přijatá opatření pro pozemky v I., II. a III. třídě ochrany ZPF

7. Závěr

Potvrzuji, že systém vztahující se k výše specifikovanému / specifikovaným opatření Národního plánu obnovy je funkční a splňuje zásadu významně nepoškozovat v rámci Nástroje pro oživení a odolnost ve smyslu čl. 17 Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2020/852 ze dne 18. června 2020 o zřízení rámce pro usnadnění udržitelných investic a o změně nařízení (EU) 2019/2088 (tzv. „Nařízení o Taxonomii“).

Tato zpráva detailně popisuje a odůvodňuje, zda a jakým způsobem implementace opatření významně nepoškozuje/nepoškozuje environmentální cíle dle čl. 17 a dle Prováděcího rozhodnutí Rady o schválení posouzení plánu pro oživení a odolnost Česka.