

PŘÍLOHA Č. 7 VÝZVY K PODÁNÍ NABÍDEK

Dynamický nákupní systém - Dodávky dřevní štěpky a dřeva pro LMB 2022 – 2032

Kategorie DNS: Kategorie 1 - Dřevní štěpka

Název veřejné zakázky zadávané v DNS: DNS K1 - 001/2025,
část 1 veřejné zakázky a část 2 veřejné zakázky
(společné pro obě části)

TECHNICKÁ SPECIFIKACE PLNĚNÍ

Zadavatel vymezuje minimální technické podmínky pro výše uvedenou veřejnou zakázku zadávanou v příslušné kategorii DNS následovně:

Kategorie 1 - Dřevní štěpka

Kategorie 1 - Dřevní štěpky - Kód CPV:

09111400-4 Paliva na bázi dřeva

1. Předmětem dodávky - palivem bude dřevní štěpka (Biomasa), upravená drcením nebo štěpkováním, dovážena vlakem v kontejnerech do místa plnění dle Smlouvy.
2. Dřevní štěpka musí být dodána v souladu s vyhláškou Ministerstva průmyslu a obchodu ze dne 29.04.2022, č. 110/2022 Sb., o stanovení druhů a parametrů podporovaných obnovitelných zdrojů a kritérií udržitelnosti a úspory emisí skleníkových plynů pro biokapaliny a paliva z biomasy (dále pouze jako „**Vyhláška**“).
3. Dřevní štěpka bude využita především jako zdroj paliva (biomasy) pro výrobu tepelné či elektrické energie.
4. S každou dodávkou musí být dodáno také prohlášení výrobce nebo dodavatele paliva z biomasy ve smyslu ustanovení Vyhlášky, konkrétně přílohy č. 3, a to ke každému typu jednotlivé Biomasy (dřevní štěpky), není-li zadavatelem v zadávacích podmínkách jednotlivé veřejné zakázky zadávané v DNS určeno jinak.
5. S každou dodávkou musí být zajištěna certifikace dodávané Biomasy – **Certifikát kritérií udržitelnosti resp. certifikát prokazující splnění kritérií udržitelnosti dle Směrnice Evropského parlamentu a Rady (EU) 2018/2001 ze dne 11. prosince 2018 o podpoře využívání energie z obnovitelných zdrojů (přepřpracované znění).**
6. **Dodavatel musí garantovat, že dodávaná dřevní štěpka splňuje zařazení do některé z následujících kategorií:**
 - a. O2 (kategorie 2), písmeno o) nebo q) přílohy č. 1 Vyhlášky

- b. O3 (kategorie 3), písmeno i) nebo h) přílohy č. 1 Vyhlášky, a
 - c. požadavky směrnice Evropského parlamentu a Rady (EU) 2018/2001 ze dne 11. 12. 2018 o podpoře využívání energie z obnovitelných zdrojů odpovídající aktuálním podmínkám v době dodání dřevní štěpky.
7. Dodávaná dřevní štěpka splňuje v ostatních technických parametrech (zejm. v prvkovém složení) požadavky podle technické normy ČSN EN ISO 17225-1:2021 či novější normy nahrazující tuto normu.

8. Vlastnosti a jakost dodávané Biomasy

Biomasa musí být 100% přírodní (nekontaminovaný, neupravovaný) drcený nebo štěpkovaný dřevní odpad (dřevní štěpka ze zbytků lesní těžby, štěpka vzniklá pilařským zpracováním dřeva, odřezky a zbytky dřeva z jeho zpracování), bez znatelných chemických přísad (s výjimkou přípravků běžně používaných v lesním hospodářství) a mechanických nečistot s maximálním obsahem cizích látek (kameny, bláto, písek) do 1 % hmotnosti jednotlivé dodávky Biomasy s velikostí těchto cizích látek <40 mm na nejdelší hraně.

Je nutné zajistit dodávání biomasy v následujícím rozsahu výhřevnosti:

Nejhorší kvalita Biomasy: 7 MJ/kg

Nejlepší kvalita Biomasy: 15 MJ/kg

Biomasa může obsahovat podíl vody nasáknuté v Biomase v rozsahu: 8 – 55 %

Sypná hmotnost: 160 – 350 ks/m³

Obsah popelovin v Biomase: 1 – 5 %

Prvkové složení Biomasy bude odpovídat ČSN EN ISO 17 225.

Granulometrie

Pro spolehlivou dopravu paliva do Zdroje a pro spolehlivé spalování Smluvní strany stanovují rozsah velikosti dodávané Biomasy.

Granulometrie Biomasy:

Přípustný rozsah velikosti částic: od 2,5 mm až do 100 mm

Typická velikost dřevní štěpky 5 až 100 mm.

Specifikace vlastností dle ČSN EN ISO 17 225-1.

9. Součástí dodávky je také doprava hmoty dodavatelem do místa plnění podle bližší specifikace zadavatele uvedené v zadávacích podmínkách veřejné zakázky zadávané v této kategorii DNS.