

Toto oznámení na webové stránce TED: <http://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:414439-2012:TEXT:CS:HTML>

**CZ-Brno: Výzkum a vývoj a související služby  
2012/S 250-414439**

**Oznámení předběžných informací**

**Služby**

Směrnice 2004/18/ES

**Oddíl I: Veřejný zadavatel**

**I.1) Název, adresa a kontaktní místo/místa**

Klaster českých nábytkářů, družstvo

27695077

Kozí 26/4

Kontaktní místo: Klaster českých nábytkářů, družstvo

K rukám: Ing. Radek Brychta

602 00 Brno

ČESKÁ REPUBLIKA

Tel.: +420 774113526

E-mail: [info@furniturecluster.cz](mailto:info@furniturecluster.cz)

**Internetové adresy:**

Obecná adresa veřejného zadavatele: <http://www.furniturecluster.cz/>

Adresa profilu kupujícího: <https://www.vhodne-uverejneni.cz/profil/27695077>

**Další informace lze získat:** na výše uvedená kontaktní místa

**I.2) Druh veřejného zadavatele**

Jiný: dotovaný zadavatel

**I.3) Hlavní předmět činnosti**

Jiný: dřevozpracující průmysl

**I.4) Zadání zakázky jménem jiných veřejných zadavatelů**

Veřejný zadavatel zadává zakázku jménem jiných veřejných zadavatelů: ne

**Oddíl II.B: Předmět zakázky (Dodávky nebo služby)**

**II.1) Název přidělený zakázce veřejným zadavatelem:**

Výzkumné a vývojové služby.

**II.2) Druh zakázky a místo dodávky nebo plnění**

Kategorie služeb č. 8: Služby ve výzkumu a vývoji

CZ064.

**II.3) Informace o rámcové smlouvě**

Oznámení se týká uzavření rámcové smlouvy: ne

**II.4) Stručný popis předmětu a rozsahu či hodnoty dodávek nebo služeb:**

Předmětem zakázky jsou tyto výzkumné a vývojové aktivity, které odpovídají inovačním potřebám reprezentativního počtu malých a středních podniků v oblasti nábytkářského průmyslu, sdružených v rámci KČN. Zakázka je rozdělena na devět samostatných částí.

uveďte předpokládanou hodnotu bez DPH: 40 495 880 CZK

**Části zakázky**

Rozdělení zakázky na části: ano

II.5) **Společný slovník pro veřejné zakázky (CPV)**

73000000

II.6) **Předpokládané datum zahájení zadávacího řízení**

1.2.2013

II.7) **Informace o Dohodě o veřejných zakázkách (GPA)**

Na zakázku se vztahuje Dohoda o veřejných zakázkách (GPA): ne

II.8) **Další informace:**

**Informace o částech zakázky**

Název přidělený zakázce veřejným zadavatelem:

Část zakázky č.: 1

Název: Zvýšení efektivity procesů, celková systematizace zakázkové výroby nábytku a s tím souvisejících poskytovaných služeb

1) **Stručný popis:**

Průmyslový výzkum a experimentální vývoj zaměřený na komplexní propojení NC technologických zařízení používaných v zakázkové výrobě nábytku do jednoho komplexního celku s napojením tohoto systému a těchto technologických zařízení na další systémy používané v procesu zakázkové výroby nábytku (informační systémy a CAD/CAM systémy pro zpracování výrobní a technologické dokumentace.

2) **Společný slovník pro veřejné zakázky (CPV)**

73000000

3) **Množství nebo rozsah:**

1 projekt.

uveďte předpokládanou hodnotu bez DPH: 7 996 800 CZK

5) **Další informace o částech zakázky:**

Název přidělený zakázce veřejným zadavatelem:

Část zakázky č.: 2

Název: Vady povrchů výrobků na bázi dřeva, jejich příčiny a možné postupy vedoucí k jejich odstranění či eliminaci následků.

1) **Stručný popis:**

Předmětem projektu je detailní změření procesu degradace povrchu a ověřování postupů eliminujících uvedené negativní jevy. Pro hodnocení změn povrchu bude k měření využito zařízení na měření drsnosti povrchu.

Rozměrová změna – vliv prostředí a délka skladování před dalším použitím, na konečný produkt v různých definovaných podmínkách. Cílem projektu je detailní zmapování procesu degradace povrchu a ověřování postupů eliminujících uvedené negativní jevy.

— Tvarová změna – vliv prostředí na tvarové změny polotovaru a finálního produktu. Cílem projektu je detailní zmapování procesu tvarové změny a ověřování postupů eliminujících uvedené negativní jevy.

— V rámci činnosti technologického centra bude prováděna detailní analýza vlivu teploty na mechanicko – fyzikální vlastnosti deskových materiálů s ohledem na způsob skladování.

2) **Společný slovník pro veřejné zakázky (CPV)**

73000000

3) **Množství nebo rozsah:**

1 projekt.

uveďte předpokládanou hodnotu bez DPH: 2 340 000 CZK

5) **Další informace o částech zakázky:**

Název přidělený zakázce veřejným zadavatelem:

Část zakázky č.: 3

Název: PV: Průmyslový výzkum různých povrchových úprav na různé typy podkladů za účelem dosažení efektivity PU

1) **Stručný popis:**

Vývoj nových technologií spojených s povrchovými úpravami různých tapů podkladů použitelných při zakázkové na seriové výrobě nábytku. Předpokládá se realizace výrobu vzorků, testování, zpracování technologické dokumentace, provedení ekonomické analýzy.

2) **Společný slovník pro veřejné zakázky (CPV)**

73000000

3) **Množství nebo rozsah:**

1 projekt.

uveďte předpokládanou hodnotu bez DPH: 7 240 290 CZK

5) **Další informace o částech zakázky:**

Název přidělený zakázce veřejným zadavatelem:

Část zakázky č.: 4

Název: PV: Výzkum speciálních povrchových úprav s prodloženým životním cyklem

1) **Stručný popis:**

Předmětem projektu je zaměření na inovace povrchových úprav, zvýšení jejich mechanické odolnosti (odolnost vrypu a poškrábání), chemické odolnosti a hygienické bezpečnosti a inhibice mikroorganismů. Zároveň budou sledovány požárně technické charakteristiky a nezapomene se ani na stálobarevnosti a odolnost v povětrnostních vlivech (zejména na světle). Takto upravené povrchy zajistí vyšší bezpečnost při uplatnění např. ve veřejném sektoru, školství nebo zdravotnictví. Umožní vytvoření nové skupiny výrobků, cílené rovněž na náročnější domácnosti a sektor sociálních služeb.

2) **Společný slovník pro veřejné zakázky (CPV)**

73000000

3) **Množství nebo rozsah:**

1 projekt.

uveďte předpokládanou hodnotu bez DPH: 1 552 000 CZK

5) **Další informace o částech zakázky:**

Název přidělený zakázce veřejným zadavatelem:

Část zakázky č.: 5

Název: PV: Výzkum materiálů z recyklovaných surovin s ohledem na ekologické využití dřevšného nábytku a čalounění

1) **Stručný popis:**

Cílem projektu je vyvinutí nových aglomerovaných materiálů z recyklovaných surovin, které by se daly použít jako plnohodnotná náhrada při výrobě vybraných druhů nábytku a výrobků z nábytku. Projekt se zaměřuje na rozšíření možností využití surovin, získaných recyklací nábytku a jejich zpětné využití při výrobě. Bude provedeno pilotní zmapování požadavků vyplývajících z ekologických standardů a na jejich základě budou vyvinuty materiály z recyklovaných surovin (dřevo, plast, textil). Zohledněny budou i aspekty týkající se bezpečné likvidace v rámci ochrany životního prostředí. Kromě ekologických aspektů vyplývajících z recyklace surovin bude očekávaným přínosem rovněž výroba kompozitních desek s vyšší mechanickou odolností (pevností).

2) **Společný slovník pro veřejné zakázky (CPV)**  
73000000

3) **Množství nebo rozsah:**  
1 projekt.  
uveďte předpokládanou hodnotu bez DPH: 2 940 000 CZK

5) **Další informace o částech zakázky:**

Název přidělený zakázce veřejným zadavatelem:

Část zakázky č.: 6

Název: EV: Vývoj nových typů výrobků – sedací soupravy, obývací stěny, kuchyně, skříně, postele

1) **Stručný popis:**

Předmětem projektu je vývoj nových funkčních modelů nábytku (bytového, kuchyňského, kancelářského, hotelového), který budou moci jednotliví členové KČN zahrnout do svých výrobních programů. Celkově by mělo být vyvinuto minimálně 10 nových funkčních modelů nábytku včetně provedení zkoušek, zpracování výrobní a technologické dokumentace a ekonomický rozbor a kalkulace.

2) **Společný slovník pro veřejné zakázky (CPV)**  
73000000

3) **Množství nebo rozsah:**  
1 projekt.  
uveďte předpokládanou hodnotu bez DPH: 10 324 800 CZK

5) **Další informace o částech zakázky:**

Název přidělený zakázce veřejným zadavatelem:

Část zakázky č.: 7

Název: EV: Vývoj nových technologií

1) **Stručný popis:**

Předmětem projektu je vývoj nových technologií a jejich aplikací v souvislosti se zakázkovou výrobou nábytku. Součástí je výroba a testování vzorků, technologická dokumentace a ekonomická analýza.

2) **Společný slovník pro veřejné zakázky (CPV)**  
73000000

3) **Množství nebo rozsah:**  
1 projekt.  
uveďte předpokládanou hodnotu bez DPH: 1 412 160 CZK

5) **Další informace o částech zakázky:**

Název přidělený zakázce veřejným zadavatelem:

Část zakázky č.: 8

Název: EV: Vývoj speciální hmoty pro výrobu forem pro tlakové lití keramických nábytkových umyvadel a kuchyňských dřezů

1) **Stručný popis:**

Vývoj speciální hmoty pro výrobu forem, která se použije pro lisování nábytkových umyvadel a dřezů. Bude provedeno testování vyvinuté hmoty na vzorkových formách. Budou vyrobeny vzorky min. 4 výrobků a měření parametrů hmoty. Bude zpracována technologická dokumentace a ek. analýza a doporučení pro členy KČN.

2) **Společný slovník pro veřejné zakázky (CPV)**  
73000000

3) **Množství nebo rozsah:**

1 projekt.

uveďte předpokládanou hodnotu bez DPH: 5 549 830 CZK

5) **Další informace o částech zakázky:**

Název přidělený zakázce veřejným zadavatelem:

Část zakázky č.: 9

Název: EV: Vývoj zkušebních metodik a přístrojů pro zvýšení konkurenceschopnosti

1) **Stručný popis:**

Hlavní náplní projektu je podpora vývoje a inovací nábytkářských výrobků. Nové výrobky by měly být před uvedením na trh vybaveny řadou informací podle technických předpisů. Situace na společném trhu EU bude zpracovávána pololetně v průběžných zprávách obsahující aktuální technické požadavky na kvalitu a bezpečnost nábytku na trhu EU. Podkladem bude aktivní účast na revizi evropských norem a požadavky na posuzování shody, které budou vznikat v návaznosti na revizi směrnice EU o všeobecné bezpečnosti. V návaznosti na získané informace bude probíhat vývoj zkušebních zařízení, jejich ověření a validace zkušebních metod k jejich přímému využití pro podporu vývoje nových výrobků. Pro charakterizaci požadavků a jednání s odběrateli na tuzemském trhu budou nově vydávány oborové specifikace.

2) **Společný slovník pro veřejné zakázky (CPV)**

73000000

3) **Množství nebo rozsah:**

1 projekt.

uveďte předpokládanou hodnotu bez DPH: 1 140 000 CZK

5) **Další informace o částech zakázky:**

**Oddíl III: Právní, ekonomické, finanční a technické informace**

III.1) **Podmínky vztahující se k zakázce**

III.1.1) **Hlavní podmínky financování a platební podmínky, případně odkaz na příslušná ustanovení, která tyto podmínky upravují:**

III.2) **Podmínky účasti**

III.2.1) **Informace o vyhrazených zakázkách**

**Oddíl VI: Doplnující informace**

VI.1) **Informace o financování z prostředků Evropské unie**

Zakázka se vztahuje k projektu a/nebo programu financovanému z prostředků Evropské unie: ano  
uveďte odkaz na tyto projekty a/nebo programy: Operační program podnikání a inovace Program spolupráce –  
Klastry <http://www.mpo-oppi.cz/spoluprace-klastry/>.

VI.2) **Další informace:**

Odůvodnění účelnosti veřejné zakázky „Výzkumné a vývojové služby“ pro účely předběžného oznámení veřejného zadavatele podle § 11. Popis potřeb, které mají být splněním veřejné zakázky naplněny Podpořit u členů KČN využití možností kolektivního výzkumu a intenzivní zužitkování výstupů společných výzkumných a vývojových činností.

2. Popis předmětu veřejné zakázky. Zabezpečení realizace výzkumných a vývojových projektů.

3. Popis vzájemného vztahu předmětu veřejné zakázky a potřeb zadavatele. Realizací zakázky dojde k zabezpečení subjektů schopných realizovat jednotlivé projekty.

4. Předpokládaný termín splnění veřejné zakázky. Předpokládaným termínem plnění veřejné zakázky je termín 1.4.2013-20.12.2014.

VI.3) **Informace o obecném právním rámci**

VI.4) **Datum odeslání tohoto oznámení:**  
24.12.2012