

Tisková zpráva

V Dobřanech 9.1.2011



Město Dobruška

V Dobřanech vznikne špičkové výzkumné a vývojové centrum

V Dobřanech u Plzně vznikne díky podpoře z Operačního programu „Výzkum a vývoj pro inovace, tedy podpoře finančních prostředků Evropské unie **nové regionální výzkumné centrum, které se bude specializovat na vývoj moderních kovových materiálů, technologiemi jejich výroby a zpracování.** Západočeské materiálově metalurgické centrum vybuduje výzkumná organizace COMTES FHT a.s., která je specialistou na výzkum a vývoj materiálů z kovů - v oblasti materiálových analýz a numerického modelování technologických procesů patří mezi evropskou špičku.

Podle slov Libora Krause, výkonného ředitele ZMMC půjde především o materiálový výzkum a konkurenceschopné strojírenství. Centrum bude vyvíjet například profily z nanostrukturního titanu využitelné ve stomatologii nebo chirurgii, dále pak například vysokopevné plechy a profily z hliníkových slitin pro automobilový průmysl, leteckou techniku a kolejová vozidla nebo speciální slitiny a superslitiny pro jaderné strojírenství. Zájem již projevují české i zahraniční firmy z nejrůznějších průmyslových oborů. Moderní výzkumná infrastruktura umožní rovněž prohloubit spolupráci s dalšími výzkumnými subjekty z ČR i zahraničí a především reagovat na náročné požadavky průmyslu.“

Unikátní projekt, který by Dobřanům mohla závidět i větší města, se rozbíhá již v těchto dnech a potrvá až do 31.12.2014. Týká se rozšíření infrastruktury pro VaV o objekt metalurgické haly a o přístavbu nezbytné kancelářské budovy o celkové ploše 3 268,43 m² a dvoupatrové budovy laboratoří o půdorysné ploše 600 m² a jejich vybavení moderními přístroji vhodně doplňujícími stávající vybavení laboratoří výzkumné organizace COMTES FHT. Výstavba se uskuteční na vlastním pozemku COMTES FHT, zakoupeném od města Dobruška v rámci rozšíření průmyslové zóny Nad nádražím.

Z celkem osmi pořizovaných klíčových investičních modulů (tedy špičkových technologických celků či strojů pro výzkum a vývoj) bude investičně nejnáročnější multifunkční válcovací trať s možností válcování za tepla i za studena a s možností výměny válců a válcováním profilů. Bude vybavená regulací rychlostí, automatickým stavěním válců, snímáním procesu a příslušenstvím pro termomechanické válcování. Další klíčovou přístrojovou investicí bude na zakázku postavený hydraulický lis k ověřování navrhovaných technologií zpracování výkovků. Tento stroj bude umožňovat řízení procesu tváření a simulovat procesy tváření na hydraulických, klikových a vřetenových lisech. Předpokládá se též mj. pořízení vakuové tavicí pece na výrobu experimentálního materiálu, elektromechanického trhačského stroje a software pro numerickou simulaci technologií.

Součástí projektu je realizace dvou programů aplikovaného VaV: VaV nových termomechanických procesů a VaV kovových materiálů pro speciální aplikace. V rámci každého budou řešeny 3 dílčí výzkumné projekty. Programy bude řešit 35členný výzkumný tým složený z 23 výzkumníků a 12 podpůrných pracovníků ve VaV. Uživateli výsledků bude několik desítek průmyslových firem z ČR i zahraničí i organizace veřejného sektoru (vysoké školy, výzkumné ústavy, subjekty veřejných služeb).

Náročný projekt byl fyzicky zahájený prvním dnem letošního kalendářního roku a ukončený bude do 31. 12. 2014. Po výstavbě a vybavení přístroji budou od 1.7.2012 probíhat výzkumné aktivity. Výzkumné a vývojové centrum bude v roce 2014 zaměstnávat min. šedesát osob, z toho čtyřicet výzkumníků a dvacet zaměstnanců podpůrného personálu ve VaV. **Celkové způsobilé výdaje projektu jsou 350 mil. Kč**, z toho na nákup pozemku a stavbu je plánováno 94,5 miliónu a na ostatní investice (stroje, zařízení, vybavení) 198 miliónu.

Město Dobřany je rádo, že mohlo přispět k realizaci projektu prodejem pozemku. „Vážíme si toho, že v našem městě působí významný výzkumný subjekt, který navíc umí velmi efektivně a účelně čerpat finanční prostředky Evropské unie v oblasti vývoje a výzkumu“, podotýká starosta města Marek Sýkora. Evropská dotace do regionálního výzkumného centra z Operačního programu výzkum vývoj a inovace je další podporou, kterou Dobřany z fondů EU obdrží. Z prostředků Operačního programu životní prostředí město například vybuduje nový sběrný dvůr odpadů.

Kontakt:

COMTES FHT a.s.

Ing. Libor Kraus, výkonný ředitel centra, libor.kraus@comtesfht.cz, 605 976 195

Kontaktní adresa: Průmyslová 995, 334 41 Dobřany

www.comtesfht.cz , E-mail: comtes@comtesfht.cz

tel. 377 197 311 fax. 377 197 310

Město Dobřany:

Bc. Marek Sýkora, starosta města Dobřany, tel: 606 390 375, e-mail: sykora@dobrany.cz