



## वैज्ञानिक और औद्योगिक अनुसंधान विभाग विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्रालय प्रौद्योगिकी विकास एवं प्रदर्शन कार्यक्रम

उद्योग, अनुसंधान एवं विकास संस्थापनाओं और शिक्षण संस्थानों के बीच इंटरफेस को सुदृढ़ करने के लिए तथा नवप्रवर्तनीय उत्पाद और प्रक्रिया प्रौद्योगिकियों के विकास और प्रदर्शन के लिए डीएसआईआर का उत्प्रेरक स्वरूप का समर्थन देने का प्रस्ताव है। विकास और प्रदर्शन का यह कार्य संकल्पना अथवा प्रयोगशाला स्तर पर स्थापित प्रमाण से लेकर पायलट स्तर तक के कार्यों को सम्पन्न करने के लिए दिया जाएगा, जिससे उत्पाद को वाणिज्यीकरण के उपयुक्त बनाया जा सके।

### प्रस्तावों का आमंत्रण

#### समर्थित गतिविधियां-

- नए एवं बेहतर बनाए गए उत्पाद अथवा प्रक्रिया के लिए लैब स्केल स्वदेशी प्रौद्योगिकी का उत्पादन एवं प्रदर्शन
- आयातित प्रौद्योगिकी का समावेशन एवं ग्रेड-उन्नयन
- उद्योग-समूहों द्वारा सामान्य उपयोग में लायी जाने वाली प्रौद्योगिकियों का विकास एवं प्रदर्शन
- सरकार की महत्वाकांक्षी और मिशन मोड परियोजनाओं के लिए प्रौद्योगिकियों का विकास और प्रदर्शन
- अन्य मंत्रालयों के परामर्श एवं सह-वित्तीय पोषण से सार्वजनिक क्षेत्र के प्रतिष्ठानों की प्राथमिकता प्राप्त प्रौद्योगिकी विकास परियोजनाएं

#### सहायता का विस्तार -

- यह सहायता, व्यावसायिक सेवाओं, समर्पित परियोजना उपकरणों, आदिप्ररूप विकास, आरंभिक संयंत्र निर्माण व संस्थापना, अनुसंधान, परामर्श कार्य, जांच व प्रयोगकर्ता द्वारा परीक्षणों आदि पर आने वाले व्यय के लिए होगी।
- सामान्यता यह सहायता परियोजना की पात्र लागत के 50% तक सीमित होगी। उपयुक्त औचित्य द्वारा समर्थित होने पर समर्थन की अधिक मात्रा पर विचार किया जा सकता है।
- निधियों के संवितरण से पहले कम्पनियों को एक करार करना होगा।

#### निधियों का वापिस भुगतान -

परियोजना के अन्तर्गत विकसित उत्पाद/प्रक्रिया के सफलतापूर्वक वाणिज्यीकरण के बाद कम्पनी को डीएसआईआर द्वारा दी गई अनुदान राशि की 1.3 गुना राशि पाँच बराबर वार्षिक किस्तों में लौटानी होगी।

#### आवेदक के लिए पात्रता मानदण्ड -

- सुदृढ़ वित्तीय उपलब्धियों वाली एक पंजीकृत भारतीय कम्पनी (51% से अधिक का स्वामित्व रखने वाले भारतीय नागरिक जिसमें अनिवासी भारतीय सम्मिलित हैं) अधिमानतः 3 वर्षों से भी अधिक पुरानी कम्पनी।
- पंजीकृत कम्पनियों (जैसाकि ऊपर परिभाषित है) एवं वैज्ञानिक संस्थाओं के संघ
- उन कम्पनियों को प्राथमिकता प्रदान की जायेगी जिनकी संस्थागत अनुसंधान एवं विकास इकाई डीएसआईआर द्वारा मान्यता प्राप्त हैं। ऐसी कम्पनियां अनुसंधान एवं विकास के लिए आयातित वस्तुओं पर सीमाशुल्क एवं उत्पाद शुल्क से छूट के लिए पात्र होंगी।

#### हित के क्षेत्र -

नवतंत्रप्रवर्तन का कोई भी क्षेत्र, जिससे महत्वपूर्ण औद्योगिक अनुप्रयोगों का मार्ग प्रशस्त होता हो जैसेकि टिकाऊ (वहनीय) ऊर्जा, सुसाध्य स्वास्थ्य, जल, हरित परिवहन, इलेक्ट्रॉनिक्स, दूरसंचार, आटोमोबाइल के पुर्जे, नई सामग्री, मशीनी उपकरण, खाद्य प्रसंस्करण इत्यादि

#### आवेदन की प्रक्रिया

आवेदन केवल निर्धारित प्रारूप में ही प्रस्तुत करने होंगे। आवेदन का प्रारूप व दिशा निर्देश विभाग की वेबसाइट [www.dsir.gov.in](http://www.dsir.gov.in) पर उपलब्ध है। चयनित आवेदकों को प्रस्तावों पर विचार के लिए गठित विशेषज्ञ समिति के समक्ष, प्रस्तुतीकरण का अवसर दिया जाएगा। इस प्रयोजन के लिए कोई यात्रा भत्ता/दैनिक भत्ता देय नहीं होगा।

**प्रस्ताव प्रस्तुत करने की अंतिम तिथि 30 सितम्बर, 2010 है।**

**अधिक जानकारी के लिए संपर्क करें:** प्रमुख, टीपीडीयू, वैज्ञानिक और औद्योगिक अनुसंधान विभाग, टेक्नोलोजी भवन, न्यू मेहरोली रोड, नई दिल्ली- 110016, ई-मेल- [rra@nic.in](mailto:rra@nic.in), [nrfc@nic.in](mailto:nrfc@nic.in)