66

## आयुध कारखानों द्वारा राकेट उत्पादन

2603, श्री विनोद शर्मा: क्या रक्षा मंत्री यह बताने की कुना करेंगे कि:

- (क) क्यां सरकार का ध्यान 28 मई, 1992 के इकानोमिक टाइम्स में "म्रार्डनेंस फ्रेंक्टरी रांकेट प्रोडक्शन कम्स ग्रंडर फायर" शीर्षक से प्रकाशित समाचार की ग्रोर दिलाया गया है;
- (ख) यदि हां, तो क्या यह सच है कि 80 के दशक में देश की कुछ ग्रायुध इकाइयों को एक विशेष प्रकार के राकेट के निर्माण का दायित्व सौंपने के लिए एक योजना बनाई गई थी;
- (ग) थिंद हां, तो क्या यह भी सच है कि इस योजना के बनाने पर अपार धनराशि व्यय करने के बावजूद, ये फैक्ट-रियां सुचारू रूप से उत्पादन करने में विफल रही हैं; और
- (घ) यदि हां, तो इस योजना पर कुल कितनो धनराशि व्यय की गई है?

पेट्रोलियम श्रोर प्राकृतिक गैस मत्नालय में राज्य मंत्री तथा रक्षा मंत्रालय में राज्य मंत्री का अतिरित प्रभार (श्री एस॰ कृष्ण कुमार): (क्र) जी, हां।

## (ख) जी, हां।

- (ग) श्रायुध निर्माणियों ने देश में ही विकसित डिजाइन के श्रनुसार इन राकेटों का निर्माण किया। परंतु देश में विकसित राकेट का कार्य श्रायात किए गए ऐसे ही राकेट के कार्य के पूरी तरह श्रनुरूप नहीं था।
- (घ) इस योजना पर कुल 11.30 करोड़ रुपये खर्च किए गए।

## Activities of Defence Research and Development Organisation

2604. SHRI RAMDAS AGARWAL: Will the Minister of DEFENCE be pleased to state:

(a) whether keeping in view that India must be strong in defence

technology to withstand fast changing world scenario and new International pressures and controls, our Defence Research and Development Organisation has undertaken any fresh projects in the fields of missiles, metallurgy and communications;

- (b) if so, the present stage of progress indicating whether the same being done in a realistic time frame with cost consciousness at all levels while improving reliability, maintainability and quality; and
- (c) whether Defence Minister feels that by the end of the century, his Ministry's Defence Research and Development Organisation indigenously developed weapons in the fields of missiles, and L.C.A. or main battle tank etc. would enter the three services in a big way as reportedly claimed by Dr. Abdul Kalaam, while addressing DRDO Directors in New Delhi on 6th July, 1992?

THE MINISTER OF STATE IN THE MINISTRY OF PETROLEUM AND NATURAL GAS WITH ADDI-TIONAL CHARGE OF THE MINIS-TER OF STATE IN THE MINISTRY OF DEFENCE (SHRI S. KRISHNA Sir. KUMAR): (a) Yes, undertakes projects keeping in view the requirement of Services, emerging military doctrines and the changing threat perceptions. DRDO has undertaken some fresh projects in recent past in the fields of Missiles, Metallurgy and Communications.

- (b) These projects are progressing satisfactorily as per the planned time frame. The reliability maintainability and quality requirements as projected by Services are built in the products during design, development and production phases.
- (c) Subject to availability of funds, indigenously developed missiles and Main Battle Tank will be delivered to Services by end of the century and the first flight of technology demonstration LCA will be carried out by end of 1996.