



DTI

World Defence News



ตัวอย่างแบบร่าง กระสุนปืนใหญ่ XM1155 (Kienthuc)

บริษัท Raytheon จะพัฒนากระสุนปืนใหญ่ XM1155 ขนาด 155 มม. รุ่นใหม่ ของกองทัพบกสหรัฐอเมริกา กองทัพบกสหรัฐอเมริกากับบริษัท Raytheon Missiles & Defense ลงนามสัญญา ร่วมกันในการพัฒนา และผลิตกระสุนปืนใหญ่ XM1155 ขนาด 155 มม. รุ่นใหม่ ซึ่งอยู่ภายใต้โครงการพัฒนาปืนใหญ่แบบขยายระยะ ยิง ERCA (Extended Range Cannon Artillery) ที่เริ่มดำเนินการตั้งแต่ปี 58 โดยกระสุนปืนใหญ่ขับเคลื่อนด้วย เครื่องยนต์ Ramjet ที่ถูกออกแบบโดยบริษัท Toegepast Natuurwetenschappelijk Onderzoek (TNO) ของ เนเธอร์แลนด์ ส่วนบริษัท Raytheon สร้างระบบนำวิถี หัวรบ ส่วนประกอบอื่น ๆ รวมทั้งการบูรณาการ เครื่องยนต์ Ramjet เข้าด้วยกัน คาดการณ์ว่ากระสุนปืนใหญ่ XM1155 จะสามารถทำลายเป้าหมายที่หยุดนิ่ง หรือเคลื่อนที่ ได้ทั้งบนบกและในทะเลที่ระยะไกลกว่า 100 กม.

แหล่งที่มาของข่าว: Bulgarian Military – 13 พ.ค. 63