

โครงการจัดหาแหล่งน้ำเพื่อสนับสนุนโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนค้อกนิสไทย อันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตำบลแมตนาทม อำเภอกอศรีสุพรรณ จังหวัดสกลนคร

เรื่องเดิม

เมื่อวันที่ ๒๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๙ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินไปทรงติดตามผลการดำเนินงานโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนค้อกนิสไทย เฉลิมฉลองครบรอบ ๑๐๐ ปี วันคล้ายวันพระราชสมภพสมเด็จพระศรีนครินทราบรมราชชนนี ตำบลแมตนาทม อำเภอกอศรีสุพรรณ จังหวัดสกลนคร ในการนี้ ได้พระราชทานพระราชดำริ ให้กรมชลประทาน จัดสร้างระบบสูบน้ำ อาคารโรงสูบน้ำ พร้อมทั้งก่อสร้างหอดักสูง เพื่อสูบน้ำเข้าแปลงเกษตรและสระน้ำภายในโรงเรียน จำนวน ๒ แห่ง เพื่อใช้ในการอุปโภคบริโภค เลี้ยงสัตว์ และการเกษตร

ผลการดำเนินงาน

กรมชลประทาน ดำเนินการก่อสร้างสถานีเครื่องสูบน้ำด้วยไฟฟ้าชนิดหอยโข่ง บ่อสูบน้ำ จำนวน ๑ แห่ง พร้อมติดตั้งหอดักน้ำไฟเบอร์กลาส ขนาดความจุ ๒.๕ ลูกบาศก์เมตร จำนวน ๔ ถัง รวมความจุทั้งหมด ๑๐ ลูกบาศก์เมตร และระบบกระจายน้ำพร้อมอาคารประกอบ ท่อชนิด PVC ชั้น ๘.๕ เส้นผ่านศูนย์กลาง ๑๐ มิลลิเมตร ความยาวรวม ๓๘๐ เมตร ปัจจุบันอยู่ระหว่างดำเนินการเตรียมงานเบื้องต้น คาดว่าจะแล้วเสร็จเดือนกันยายน ๒๕๖๑



พื้นที่ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ



คลองส่งน้ำตาดคอนกรีต

ประโยชน์ที่ได้รับ

ทำให้นักเรียนของโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนค้อกนิสไทย บ้านพรหมศรีธาตุ หมู่ที่ ๙ ตำบลแมตนาทม อำเภอกอศรีสุพรรณ จังหวัดสกลนคร จำนวน ๒๓๕ คน มีน้ำใช้สำหรับอุปโภคบริโภค และมีแหล่งน้ำสนับสนุนกิจกรรมต่าง ๆ ภายในโรงเรียน สามารถส่งน้ำสนับสนุนพื้นที่ทำการเกษตร ๑๐ ไร่

