

แบบรูปรายงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างหอถังเหล็กเก็บน้ำทรงแซมเปญ บริเวณที่ดินนายบุญสนอง เกตุรักษा หมู่ที่ ๓ ขนาดความจุ ๓๐ ลบ.ม สูง ๒๐ เมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ

๑. ความเป็นมา

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่ เป็นองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นขนาดกลางประกอบด้วย หมู่ที่ ๒ หมู่ที่ ๓ และหมู่ที่ ๔ ตำบลบ้านใหม่ มีประชากรประมาณ ๔,๑๘๐ คน จำนวน ๑,๓๙๖ ครัวเรือน มีอาณาจحหน้าที่ตามที่พระราชบัญญัติสภาพัฒนา และองค์การบริหารส่วนตำบล พ.ศ. ๒๕๓๗ แก้ไขเพิ่มเติมถึง (ฉบับที่ ๖) พ.ศ. ๒๕๕๒ กำหนดไว้ในมาตรา ๖๖ มาตรา ๖๗ และมาตรา ๖๘ ทั้งให้เป็นไปเพื่อประโยชน์สุขของประชาชน

จากสภาพปัจจุบัน/ความต้องการ เนื่องจากหอถังประปาจุบันเป็นชนิดคอนกรีตเสริมเหล็ก ก่อสร้างมาเป็นระยะเวลากว่า ทำให้หอถังประปาเดิมมีชำรุดตามสภาพการใช้งาน ทำให้องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่มีความจำเป็นเร่งด่วน ที่จะต้องดำเนินการจัดหาภาชนะกักเก็บน้ำหรือหอถังประปาใหม่ เพื่อรับปริมาณการใช้น้ำของประชาชนในพื้นที่ และแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของประชาชน เพื่อให้ประชาชนมีภาชนะกักเก็บน้ำหรือหอถังประปา ที่ได้มาตรฐานและมีน้ำที่สะอาดถูกหลักอนามัยใช้อุปโภคต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อให้มีระบบประปาหมู่บ้านแบบหอถังเหล็กเก็บน้ำทรงแซมเปญ บริเวณที่ดินนายบุญสนอง เกตุรักษा หมู่ที่ ๓ ขนาดความจุ ๓๐ ลบ.ม สูง ๒๐ เมตร ไว้ใช้กักเก็บน้ำเพื่ออุปโภค – บริโภค ภายในหมู่บ้านและหมู่บ้านใกล้เคียง ดังนี้

๑. เพื่อแก้ไขปัญหาการขาดแคลนน้ำในช่วงฤดูแล้ง
๒. เพื่อเป็นน้ำอุปโภค – บริโภค
๓. เพื่อลดค่าใช้จ่ายในการซื้อน้ำมาระบายน้ำในครัวเรือน

๓. พื้นที่ดำเนินการโครงการ

บริเวณที่ดินนายบุญสนอง เกตุรักษा หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านใหม่ อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม

๔. แบบรูปการ หรือคุณลักษณะเฉพาะ

งานที่จะต้องดำเนินการก่อสร้างหอถังเหล็กเก็บน้ำทรงแซมเปญ หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านใหม่ อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม ประกอบด้วย

๑. งานดิน
๒. งานแบบหล่อ
๓. งานคอนกรีต
๔. งานเหล็ก
๕. งานลังเก็บน้ำสำเร็จรูป
๖. งานเสาเข็มคอร.

ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาตัวอย่างของวัสดุและอุปกรณ์ทุกชนิด ที่ใช้ในการติดตั้งเสนอให้ผู้ว่าจ้าง พิจารณา เท็นขอบก่อนดำเนินการติดตั้ง ในกรณีวัสดุอุปกรณ์ไม่สามารถนำตัวอย่างมาให้พิจารณาได้ให้นำแบบจาก ผู้ผลิตพร้อม กับแคตตาล็อกส่งให้ผู้ว่าจ้างพิจารณาเท็นขอบก่อนจะทำการติดตั้ง หากผู้รับจ้างทำการติดตั้งวัสดุ อุปกรณ์ใดๆ ที่ยังไม่ได้ผ่านการเท็นขอบหรือผิดไปจากตัวอย่าง ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในการรื้อถอนออกเพื่อทำการติดตั้งใหม่ ตามแต่ผู้ว่าจ้างเท็นสมควร ค่าใช้จ่ายในการแก้ไขทั้งหมดผู้รับจ้าง จะต้องเป็นผู้อุทธรณ์ทั้งสิ้น