

รายการประกอบแบบก่อสร้าง (เพิ่มเติม)
โครงการอาคารศูนย์ศึกษาและวิจัยด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ ระยะที่ 2
งานชุดปั้มน้ำพร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง

1. ข้อกำหนดทั่วไป

- 1.1 ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำรูปแบบรายการ การติดตั้งและนำเสนอให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ พิจารณาก่อนดำเนินการ
- 1.2 ผู้รับจ้างจะต้องติดตั้งชุดปั้มน้ำและอุปกรณ์ประกอบต่าง ๆ ให้สามารถใช้งานได้ดีตามรูปแบบรายการที่ได้รับอนุมัติและเป็นไปตามจุดประสงค์ของการใช้งาน

2. คุณสมบัติเฉพาะ

- 2.1 เป็นชุดปั้มน้ำเพิ่มแรงดัน ชนิด Package Booster pump เพื่อใช้กับถังเก็บน้ำเพื่อเพิ่มแรงดันน้ำที่ใช้ในอาคารฯ
- 2.2 CAPACITY : 100-280 LPM × 27-34 M.
- 2.3 POWER : 2.2KW/2900RPM/380V/50Hz
- 2.4 1-CONTROL PANEL 2×2.2KW + 2" ABB"
- 2.5 VARIABLE SPEED DRIVE
- 2.6 ทำงานแบบสลับการทำงานและเสริมการทำงานด้วย VSD ทั้งระบบ
- 2.7 1-PRESSURE TANK 300L
- 2.8 1-ปั้มประกอบบนแท่นฐานเดียวกัน Dis/SUC. 80/80 MM.
- 2.9 1-PRESSURE GAUGE
- 2.10 4-GATE VALVE
- 2.11 2-SPECIAL CHECK VALVE
- 2.12 1-QUICK CLOSING CHECK VALVE
- 2.13 MATERIAL
 - CASING : CAST IRON
 - IMPELLER BRONZE
 - SHAFT : SUS
 - SEAL : MECHANICAL SEAL

CASING : CAST IRON
IMPELLER BRONZE
SHAFT : SUS
SEAL : MECHANICAL SEAL
ค่าติดตั้งปั๊มใหม่+เคลื่อนย้ายปั๊มน้ำขึ้นชั้นดาดฟ้า
อุปกรณ์ติดตั้งปั๊มน้ำใหม่กับท่อเมนจ่ายน้ำ - ส่งน้ำ
และงานไฟฟ้า (สายเมนปั๊ม , ระบบควบคุม)