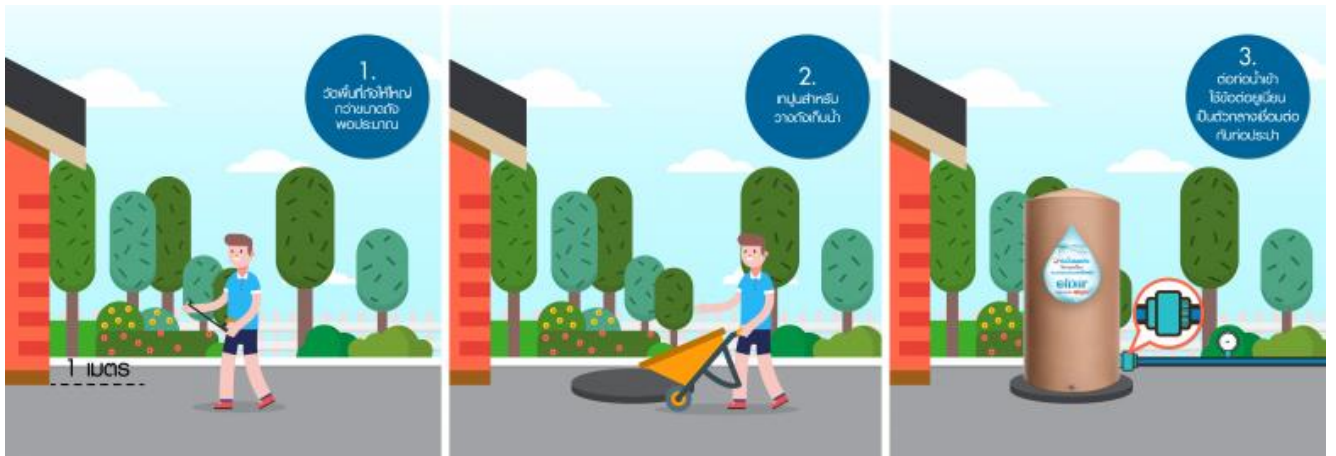


# ขั้นตอนของการติดตั้งถังเก็บน้ำ

1.วัดพื้นที่ในการติดตั้งถังเก็บน้ำให้ใหญ่กว่าขนาดถัง โดยเว้นพื้นที่ข้างหลังที่ติดกับผนังหรือรั้วไว้พอประมาณ สำหรับเข้าไปตรวจเช็คดูแลความเรียบร้อยของถังเก็บน้ำ

2.เตรียมที่วางถังเก็บน้ำ โดยการเทปูน หรือทำเป็นพื้นดินยกสูงจากระดับพื้นปกติ ซึ่งพื้นนั้นต้องเรียบสนิทไม่มีเศษหิน หรือวัสดุอื่นหลงเหลืออยู่ ไม่เอียง และสามารถรองรับได้เต็มถ้ำถัง เพื่อป้องกันการล้า หรือเอียงของถังเก็บน้ำ

3.การต่อท่อน้ำเข้า ให้ใช้ข้อต่อยูเนียนขนาด 1 นิ้ว เป็นตัวกลางเชื่อมต่อกับท่อ PVC, GSP หรือ PE เพื่อความสะดวกในการดูแลรักษา



4.การต่อท่อน้ำออก ตัวท่อและข้อต่อ ต้องอยู่ในระดับเดียวกับเท่านั้น และควรติดตั้งจุดรับท่อ โดยจุดแรกติดตั้งที่ระยะ 20 เซนติเมตร จากตัวถังจากนั้นเว้นระยะเป็นทุกๆ 50 เซนติเมตร หาก มีการติดตั้งปั้มน้ำที่ท่อน้ำออกจากถัง ควรให้มีจุดรับท่อกิ่งฝั่งขาออกจากถัง และก่อนเข้าปั้มน้ำ เพื่อป้องกันการแตกของถังเนื่องจากการทำงานของปั้มน้ำ

5.หลังจากติดตั้งเสร็จแล้ว ให้ปิดฝาดังให้เรียบร้อย เพื่อป้องกันสิ่งสกปรกต่างๆ เข้าภายในถัง ทั้งนี้ควรตรวจสอบที่ตัวฝาของถังน้ำด้วยว่ามีรูระบายอากาศหรือไม่ ซึ่งถังบางรุ่นจะไม่ได้ถูก ออกแบบให้มีรูระบายอากาศ ถ้าหากถังที่ใช้งานไม่มีรูระบายอากาศ ควรหาบริเวณเจาะรูระบาย อากาศขนาด 3-4 มิลลิเมตร จำนวน 6-8 จุดรอบตัวถังเพื่อป้องกันการเกิดสภาวะสุญญากาศ จนทำให้ถังบวมและอาจนำไปสู่ถังแตกในระยะยาว เนื่องจากการทำงานของปั้มน้ำในขณะที่ไม่มีย้ำ ในถัง

