

รายการประมาณราคาค่า : โครงการก่อสร้างระบบจัดการน้ำและที่กักเก็บน้ำ อบต.กุดรัง อ.กุดรัง จ.มหาสารคาม

แบบ ป.ร.๔ แผ่นที่ ๑/๔

สถานที่โครงการ : ศูนย์เรียนรู้ตามโครงการพระราชดำริฯ. ต.กุดรัง อ.กุดรัง จ.มหาสารคาม

หน่วยงานที่รับผิดชอบ : อบต.กุดรัง

ประมาณการโดย : นายอภิชาติ สีหา

ตำแหน่ง : ผู้อำนวยการกองช่าง

วันที่ ๒ มีนาคม ๒๕๖๑

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน		
๑	ท่อ PVC ขนาด ๒" ยาว ๔.๐๐ เมตร	๒๓๑.๐๐	ท่อน	๒๑๔.๐๐	๔๙,๔๓๔.๐๐	๕.๐๐	๑,๑๕๕.๐๐	๕๐,๕๘๙.๐๐	
๒	ข้องอ PVC ๙๐ องศา ขนาด ๒"	๔๑.๐๐	อัน	๒๒.๓๒	๙๑๕.๑๒			๙๑๕.๑๒	
๓	ข้อต่อตรง PVC ขนาด ๒"	๒๓๐.๐๐	อัน	๑๕.๖๖	๓,๖๐๑.๘๐			๓,๖๐๑.๘๐	
๔	ข้อต่อสามทาง PVC ขนาด ๒"	๘.๐๐	อัน	๓๓.๗๕	๒๗๐.๐๐			๒๗๐.๐๐	
๕	ฝาครอบปลาย PVC ขนาด ๒"	๕.๐๐	อัน	๒๑.๘๐	๑๐๙.๐๐			๑๐๙.๐๐	
๖	วาล์ว ปิด/เปิด PVC ขนาด ๒"	๑๑.๐๐	อัน	๒๐๓.๓๐	๒,๒๓๖.๓๐			๒,๒๓๖.๓๐	
๗	ท่อลดสามทาง PVC จาก ๒" เป็น ๑"	๒.๐๐	อัน	๔๕.๖๐	๙๑.๒๐			๙๑.๒๐	
๘	ท่อลดสามทาง PVC จาก ๒" เป็น ๔ หุน	๑๓๙.๐๐	อัน	๔๖	๖,๓๓๘.๔๐			๖,๓๓๘.๔๐	
๙	ท่อน้ำ PE ขนาด ๑" ยาว หนา ๒.๔ มม.	๒๑๑.๐๐	เมตร	๓๓	๖,๙๖๓.๐๐	๓๐	๖,๓๓๐.๐๐	๑๓,๒๙๓.๐๐	
๑๐	ท่อลด PE จาก ๑" เป็น ๔ หุน	๓๕.๐๐	ตัว	๒	๕๒.๕๐			๕๒.๕๐	
๑๑	ท่อ PVC ขนาด ๔ หุน ยาว ๔.๐๐ เมตร	๕.๐๐	ท่อน	๔๗	๒๓๓.๖๕			๒๓๓.๖๕	
๑๒	สปริงเกอร์ขนาด ๓/๔"	๓๕.๐๐	อัน	๘	๒๖๒.๕๐			๒๖๒.๕๐	
๑๓	น้ำยาประสานท่อ PVC ขนาด ๒๕๐ กรัม	๑๒.๐๐	กระป๋อง	๑๓๕	๑,๖๒๐.๐๐			๑,๖๒๐.๐๐	
๑๔	เหล็กกล่อง ๒"x๒" ยาว ๖.๐๐ เมตร	๑๖.๐๐	เส้น	๔๑๙	๖,๗๐๐.๔๘			๖,๗๐๐.๔๘	
๑๕	เหล็กกล่อง ๒"x๑" ยาว ๖.๐๐ เมตร	๒๘.๐๐	เส้น	๓๓๘	๙,๔๖๔.๐๐			๙,๔๖๔.๐๐	
๑๖	ผนังก่ออิฐบล็อก	๒๐.๔๐	ตร.ม.	๑๑๐	๒,๒๔๔.๐๐	๗๓	๑,๔๘๙	๓,๗๓๓.๒๐	
๑๗	ปูนฉาบผนัง	๔๐.๘๐	ตร.ม.	๑๑๐	๔,๔๘๘.๐๐	๘๗	๓,๕๕๐	๘,๐๓๗.๖๐	
๑๘	คอนกรีต ๑:๓:๕	๔.๙๐	ลบ.ม.	๒,๐๒๗	๙,๙๓๔.๒๑	๓๐๖	๑,๔๙๙	๑๑,๔๓๓.๖๑	
๑๙	ทรายหยาบ	๒.๐๐	ลบ.ม.	๓๓๐	๖๖๐.๐๐			๖๖๐.๐๐	
๒๐	ตะแกรงวายเมท	๗๐.๐๐	ตร.ม.	๑๒	๘๔๐.๐๐			๘๔๐.๐๐	
๒๑	เมทัลชีท	๑๐๘.๐๐	ตร.ม.	๑๒๗	๑๓,๗๑๖.๐๐	๘๐	๘,๖๔๐	๒๒,๓๕๖.๐๐	
๒๒	ถังน้ำไฟเบอร์กลาส ทรงถั่ว ขนาด ๒๐๐๐ ลิตร	๔.๐๐	ถัง	๘,๐๐๐	๓๒,๐๐๐.๐๐			๓๒,๐๐๐.๐๐	
๒๓	ท่อ คสล. ขนาด ๑.๐๐ ม. ยาว ๑.๐๐ ม.	๑๒.๐๐	ท่อน	๑,๑๐๐	๑๓,๒๐๐.๐๐			๑๓,๒๐๐.๐๐	
๒๔	เสาปูนสำเร็จรูป ขนาด ๔" x๔" ยาว ๓.๐๐ เมตร	๙.๐๐	ต้น	๔๕๐	๔,๐๕๐.๐๐			๔,๐๕๐.๐๐	
รวมราคาค่าวัสดุ								๑๙๒,๐๘๗.๓๖	

ลงชื่อ

(นายอภิชาติ สีหา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ผู้ประมาณราคา