ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มิใช่งานก่อสร้าง

๑. โครงการนวัตกรรมด้านเกษตร ๑ (วัสดุระบบน้ำ)

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔,๙๘๐,๐๐๐ บาท (สี่ล้านเก้าแสนแปดหมื่นบาทถ้วน)
(จำนวน ๑๖ รายการ)

๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐
เป็นเงิน ๓,๑๕๙,๘๕๗ บาท (สามล้านหนึ่งแสนห้าหมื่นเก้าพันแปดร้อยห้าสิบเจ็ดบาทถ้วน)
ตามรายละเอียด ดังนี้

๑) ท่อพีวีซีแข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น ๑๓.๕ ยาว ๔ เมตร เส้นผ่าศูนย์กลาง ๓ นิ้ว
จำนวน ๒๒ ท่อน ราคา ๕๗๐ บาท/ท่อน

๒) ท่อพีวีซีแข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น ๑๓.๕ ยาว ๔ เมตร เส้นผ่าศูนย์กลาง ๒ นิ้ว
จำนวน ๒,๒๕๓ ท่อน ราคา ๒๔๗ บาท/ท่อน

๓) ท่อพีวีซีแข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น ๑๓.๕ ยาว ๔ เมตร เส้นผ่าศูนย์กลาง ๑ นิ้ว
จำนวน ๗,๘๒๕ ท่อน ราคา ๙๕ บาท/ท่อน

๔) ข้อต่อท่อพีวีซีตรง ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๓ นิ้ว จำนวน ๒๒ อัน ราคา ๔๕ บาท/อัน

๕) ข้อต่อท่อพีวีซีตรง ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๒ นิ้ว จำนวน ๒,๒๔๓ อัน ราคา ๑๖ บาท/อัน

๖) ข้อต่อท่อพีวีซีตรง ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๑ นิ้ว จำนวน ๗,๘๒๕ อัน ราคา ๕ บาท/อัน

๗) ข้อต่อท่อพีวีซีตรง ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๓ นิ้ว ลด ๒ นิ้ว จำนวน ๑๑ อัน ราคา ๖๕ บาท/อัน

๘) ข้อต่อท่อพีวีซีสามทาง ๙๐ องศา ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๒ นิ้ว ลด ๑ นิ้ว จำนวน ๒๖๓ อัน
ราคา ๔๑ บาท/อัน

๙) ข้อต่อท่อพีวีซี เกลียวนอก ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๑ นิ้ว จำนวน ๔,๐๙๗ อัน ราคา ๕ บาท/อัน

๑๐)ชุดสปริงเกอร์ ขนาด ๐.๕ นิ้ว จำนวน ๔,๐๙๗ ชุด ราคา ๕ บาท/ชุด

๑๑)ชุดสปริงเกอร์ทองเหลือง ขนาด ๑ นิ้ว จำนวน ๖๔๐ ชุด ราคา ๑,๕๐๐ บาท/ชุด

๑๒)ผ้าพันเกลียว จำนวน ๔๗๙ ม้วน ราคา ๑๐ บาท/ม้วน

๑๓)น้ำยาเชื่อมท่อพีวีซี ขนาด ๑,๐๐๐ กรัม จำนวน ๕๕ กระป๋อง ราคา ๕๕๐ บาท/กระป๋อง

๑๔)วาล์วเปิด-ปิด น้ำ ขนาด ๓ นิ้ว จำนวน ๒๒ อัน ราคา ๒๗๐ บาท/อัน

๑๕)วาล์วเปิด-ปิด น้ำ ขนาด ๒ นิ้ว จำนวน ๑๐๐ อัน ราคา ๑๐๐ บาท/อัน

๑๖)สปริงเกอร์ ขนาด ๑ ¼ นิ้ว จำนวน ๓๕๔ อัน ราคา ๒,๐๐๐ บาท/อัน

๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
๔.๑ ตามราคาประกาศสำนักงานพาณิชย์จังหวัดนครศรีธรรมราช ประจำเดือน มกราคม ๒๕๖๐
๔.๒ ห้างหุ้นส่วนจำกัด สะพานหันการค้า
๔.๓ บริษัท อุดมกิจ ฟิตติ้ง วาล์ว จำกัด

๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
๕.๑ นายประพาส ศรีวิลัย หัวหน้าส่วนอาคารและสถานที่ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์
๕.๒ นายสัมฤทธิ์ ธนาวุฒิ นักวิชาผลิตพืช มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์
๕.๓ นายสมโชค ณ นคร หัวหน้ากลุ่มยุทธศาสตร์และสารสนเทศ สำนักงานเกษตรจังหวัดนครศรีธรรมราช

ตารางสรุปราคากลางโครงการนวัตกรรมด้านเกษตร ๑ (วัสดุระบบน้ำ)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)
๑.	ท่อพีวีซีแข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น ๑๓.๕ ยาว ๔ เมตร เส้นผ่าศูนย์กลาง ๓ นิ้ว	๒๒	ท่อน	๕๗๐	๑๒,๕๔๐
๒.	ท่อพีวีซีแข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น ๑๓.๕ ยาว ๔ เมตร เส้นผ่าศูนย์กลาง ๒ นิ้ว	๒,๒๕๓	ท่อน	๒๔๗	๕๕๖,๔๙๑
๓.	ท่อพีวีซีแข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น ๑๓.๕ ยาว ๔ เมตร เส้นผ่าศูนย์กลาง ๑ นิ้ว	๗,๘๒๕	ท่อน	๙๕	๗๔๓,๓๗๕
๔.	ข้อต่อท่อพีวีซีตรง ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๓ นิ้ว	๒๒	อัน	๔๕	๙๙๐
๕.	ข้อต่อท่อพีวีซีตรง ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๒ นิ้ว	๒,๒๔๓	อัน	๑๖	๓๕,๘๘๘
๖.	ข้อต่อท่อพีวีซีตรง ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๑ นิ้ว	๗,๘๒๕	อัน	๕	๓๙,๑๒๕
๗.	ข้อต่อท่อพีวีซีสามทาง ๙๐ องศา ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๒ นิ้ว ลด ๑ นิ้ว	๑๑	อัน	๖๕	๗๑๕
๘.	ข้อต่อท่อพีวีซีสามทาง ๙๐ องศา ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๒ นิ้ว ลด ๑ นิ้ว	๒๖๓	อัน	๔๑	๑๐,๗๘๓
๙.	ข้อต่อท่อพีวีซี เกลียวนอก ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๑ นิ้ว	๔,๐๙๗	อัน	๕	๒๐,๔๘๕
๑๐.	ชุดสปริงเกอร์ ขนาด ๐.๕ นิ้ว	๔,๐๙๗	ชุด	๕	๒๐,๔๘๕
๑๑.	ชุดสปริงเกอร์ทองเหลือง ขนาด ๑ นิ้ว	๖๔๐	ชุด	๑,๕๐๐	๙๖๐,๐๐๐
๑๒.	ผ้าพันเกลียว	๔๗๙	ม้วน	๑๐	๔,๗๙๐
๑๓.	น้ำยาเชื่อมท่อพีวีซี ขนาด ๑,๐๐๐ กรัม	๕๕	กระป๋อง	๕๕๐	๓๐,๒๕๐
๑๔.	วาล์วเปิด-ปิด น้ำ ขนาด ๓ นิ้ว	๒๒	อัน	๒๗๐	๕,๙๔๐
๑๕.	วาล์วเปิด-ปิด น้ำ ขนาด ๒ นิ้ว	๑๐๐	อัน	๑๐๐	๑๐,๐๐๐
๑๖.	สปริงเกอร์ ขนาด ๑ ¼ นิ้ว	๓๕๔	อัน	๒,๐๐๐	๗๐๘,๐๐๐
	รวมทั้งสิ้น				**๓,๑๕๙,๘๕๗**

.....ประธานกรรมการ

.....กรรมการ

.....กรรมการ

คุณลักษณะ
ชุดสปริงเกอร์ขนาด ๐.๕ นิ้ว

๑. สปริงเกอร์ ใบ PVC หมุนรอบตัวเกลียวใบ ¾ นิ้ว * ½ นิ้ว
๒. ให้ปริมาณน้ำ ไม่น้อยกว่า ๕๐๐ ลิตรต่อชั่วโมง
๓. ครอบคลุมระยะไม่น้อยกว่า ๓ เมตร
๔. ทนแรงดันน้ำได้ไม่น้อยกว่า ๑ บาร์
๕. เกลียวในรองรับข้อต่อพีวีซี เกลียวนอกได้ทั้งขนาด ¾ นิ้ว หรือ ½ นิ้ว

..... ประธานกรรมการ
..... กรรมการ
..... กรรมการ

คุณลักษณะ

ชุดสปริงเกอร์ทองเหลืองขนาด ๑ นิ้ว

๑. สปริงเกอร์แบบเกลียวใน ๑ นิ้ว

๒. ผลิตจากทองเหลือง

๓. ให้ปริมาณน้ำ ไม่น้อยกว่า ๒๕ ลิตรต่อนาที

๔. ครอบคลุมระยะไม่น้อยกว่า ๑๕ เมตร

๕. ทนแรงดันน้ำได้ไม่น้อยกว่า ๒ บาร์

..... ประธานกรรมการ

..... กรรมการ

..... กรรมการ

คุณลักษณะ

ชุดสปริงเกอร์ ขนาด ๑ ¼ นิ้ว

๑. สปริงเกอร์ขนาดเกลียว ๑ ¼ นิ้ว

๒. ขนาดหัวฉีด ๘ - ๑๔ มม.

๓. ให้ปริมาณน้ำ ไม่น้อยกว่า ๓.๕ ลบ.ม ลิตรต่อชั่วโมง

๔. ครอบคลุมระยะไม่น้อยกว่า ๒๐ เมตร

๕. ทนแรงดันน้ำได้ไม่น้อยกว่า ๔ บาร์

..... ประธานกรรมการ

..... กรรมการ

..... กรรมการ