

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำสนับสนุนพื้นที่เกษตร ๒,๐๐๐ ไร่ บางดี

หมู่ที่ ๔ ตำบลพ่วงพรมคร อำเภอกะเนียง จ.สุราษฎร์ธานี ๑ แห่ง

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำ ภาค ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

จำนวนทั้งสิ้น ๒๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ยี่สิบสองล้านบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน

ดำเนินการก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำสนับสนุนพื้นที่เกษตร ๒,๐๐๐ ไร่ บางดี หมู่ที่ ๔ ตำบลพ่วงพรมคร อำเภอกะเนียง จ.สุราษฎร์ธานี ๑ แห่ง โดยมีลักษณะงานดังนี้

๑ งานดินชุดด้วยเครื่องจักรระยะชนทั้ง ๑ กม.	จำนวน	๒,๗๖๙.๐๐	ลบ.ม.
๒ งานดินชุดด้วยเครื่องจักร (เพื่อการวางท่อ)	จำนวน	๔,๑๑๐.๐๐	ลบ.ม.
๓ งานดินถมบดอัดแน่นจากดินชุด	จำนวน	๕,๐๔๘.๐๐	ลบ.ม.
๔ งานดินถมบดอัดแน่นจากดินบ่อดิน	จำนวน	๑๓,๙๒๒.๐๐	ลบ.ม.
๕ งานหินคลุกแน่น (บดอัดแน่น)	จำนวน	๒,๖๒๕.๕๐	ลบ.ม.
๖ งานดินถมปรับแต่งหลังการวางท่อ	จำนวน	๔,๑๑๐.๐๐	ลบ.ม.
๗ งานคอนกรีตโครงสร้าง (รวมเหล็กเสริม)	จำนวน	๑๒๑.๘๐	ลบ.ม.
๘ งานหินเรียง	จำนวน	๑,๐๑๘.๐๐	ลบ.ม.
๙ งานกล่องลวดตาข่าย Gabion ขนาด ๑.๐๐ x ๒.๐๐ x หนา ๑.๐๐ ม.			
พร้อมหินเรียง	จำนวน	๖๗๒.๐๐	ลบ.ม.
๑๐ งานกล่องลวดตาข่าย Mattress ขนาด ๒.๐๐ x ๖.๐๐ x หนา ๐.๓๐ ม.			
พร้อมหินเรียง	จำนวน	๑๙๐.๐๐	ลบ.ม.
๑๑ งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ ๒	จำนวน	๓,๒๙๕.๐๐	ตร.ม.
๑๒ งานท่อ HDPE ชั้น PN๖ (PE๑๐๐ ชนิดผนังหลายชั้น) dia. ๓๑๕ มม. จำนวน ๒,๘๐๐.๐๐ เมตร			
๑๓ งานท่อ HDPE ชั้น PN๖ (PE๑๐๐ ชนิดผนังหลายชั้น) dia. ๑๖๐ มม. จำนวน ๔๐.๐๐ เมตร			
๑๔ งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด Dia. ๐.๖๐ ม.	จำนวน	๑๒.๐๐	เมตร
๑๕ งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด Dia. ๐.๘๐ ม.	จำนวน	๑๙๘.๐๐	เมตร
๑๖ งานประตูน้ำเหล็กหล่อมาตรฐาน มอก. ขนาด dia. ๐.๓๐ ม.	จำนวน	๑๐.๐๐	ชุด
๑๗ งานอาคารจุดปล่อยน้ำ	จำนวน	๑๐.๐๐	ชุด
๑๘ งานอาคารจุดแยก	จำนวน	๓.๐๐	ชุด
๑๙ งานประสาทรบบไฟฟ้าแผงโซลาร์เซลล์	จำนวน	๑.๐๐	ระบบ
๒๐ งานเสาเข็มอัดแรงสี่เหลี่ยมตัน ขนาด ๐.๓๐x๐.๓๐ ม. ยาว ๑๐.๐๐ ม.	จำนวน	๑๐๓.๐๐	ต้น
๒๑ งานเสาเข็มอัดแรงสี่เหลี่ยมตัน ขนาด ๐.๑๕x๐.๑๕ ม. ยาว ๕.๐๐ ม.	จำนวน	๓๐.๐๐	ต้น
๒๒ งานไฟส่องสว่างระบบแสงอาทิตย์ขนาด ๓๐๐ W พร้อมเสาสูง ๓ เมตร	จำนวน	๕.๐๐	ชุด
๒๓ งานโครงรับแผงเซลล์พลังงานแสงอาทิตย์	จำนวน	๑.๐๐	แห่ง
๒๔ งานติดตั้งปั้มน้ำและระบบส่งน้ำไปถังเก็บน้ำ	จำนวน	๑.๐๐	ระบบ

- ๒๕ งานระบบไฟฟ้าจากระบบแผงโซลาร์เซลล์ไปแพลอยสูบน้ำ จำนวน ๑.๐๐ ระบบ
- ๒๖ งานรั้ว จำนวน ๙๙.๐๐ เมตร
- ๒๗ งานเครื่องสูบน้ำ End Suction Centrifugal ขนาด ๑๐ แรงม้า ๗.๕ kw. จำนวน ๓.๐๐ ชุด
- ๒๘ งานอุปกรณ์ควบคุมไฟฟ้าแผงเซลล์พลังงานแสงอาทิตย์ เครื่องสูบน้ำพร้อมตู้ควบคุม
จำนวน ๓.๐๐ ชุด
- ๒๙ งานชุดแผงเซลล์แสงอาทิตย์ ชนิด Crystalline Silicon ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๑๐ w
และอุปกรณ์ อื่นๆ จำนวน ๙๖.๐๐ ชุด
- ๓๐ งานถังเก็บน้ำไฟเบอร์กลาสแบบตั้งพื้น ทรงกระบอกแนวตั้ง ๑๐๐ ลบ.ม. รวมขนส่งและติดตั้ง
จำนวน ๓ ชุด
- ๓๑ งานบันไดขึ้นถังเก็บน้ำ,ทางเดินและราวกันตกบนถังน้ำ จำนวน ๓ ชุด
- ๓๒ งานแพรงสูบน้ำตามแบบมาตรฐาน จำนวน ๑ หลัง
- ๓๓ งานอื่นๆตามที่กำหนดไว้ในแบบแปลนและรายการก่อสร้างตามสัญญา
- ๓๔ การดำเนินการก่อสร้างตามรายการที่ ๑ - ๓๓ มีรูปแบบตามแบบแปลนเลขที่ สทก ๑๐ -
๔๒ - ๖๒ จำนวน ๖๓ แผ่น

๕. ราคาากลาง คำนวณ ณ วันที่ ๒๔ ธันวาคม ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๒๒,๐๐๐,๕๘๔.๓๒ บาท (ยี่สิบสองล้านห้าร้อยแปดสิบสี่บาทสามสิบสองสตางค์)

๖. บัญชีประมาณการราคาากลาง แบบ ปร๔ ,ปร๕ มีจำนวน ๑ ชุด ๖ แผ่น

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคาากลาง

๗.๑ นายวรวิทย์	ชัยวิมลกุล	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายมนตรี	ปาลรัตน์	กรรมการ
๗.๓ นายนิคม	เมืองกาญ	กรรมการ

โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำสนับสนุนพื้นที่เกษตร ๒,๐๐๐ ไร่ บางดี หมู่ที่ ๕ ตำบลวังพรมคร อำเภอกะเนียน จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ แห่ง
หน่วยงาน สำนักงานทรัพยากรน้ำ ภาค๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

จำนวน๓ แผ่น

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุน(บาท)	Factor F	ราคากลาง/หน่วย	ราคากลาง	หมายเหตุ
๑	งานเตรียมพื้นที่								
๑.๑	งานถากถาง	๔,๑๓๗.๐๐	ตร.ม.	๑.๒๒๐	๕,๐๔๗.๐๐๐	๑.๒๘๐๓	๑.๕๖๐	๖,๔๕๓.๗๒๐	
๑.๒	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	๕,๐๐๐.๐๐	ลิบ.ม.	๐.๖๓๐	๓,๑๕๐.๐๐๐	๑.๒๘๐๓	๐.๘๐๐	๔,๐๐๐.๐๐๐	
๒	งานดิน								
๒.๑	งานดินชุดด้วยเครื่องจักร (เพื่อการวางท่อ)	๔,๑๑๐.๐๐	ลิบ.ม.	๑๗.๒๒๐	๗๐,๗๗๔.๐๐๐	๑.๒๘๐๓	๒๒.๐๔๐	๙๐,๕๘๔.๔๐๐	
๒.๒	งานดินชุดด้วยเครื่องจักรระยะชนทั้ง ๑.๐๐ กม.	๒,๗๖๙.๐๐	ลิบ.ม.	๓๔.๒๗๐	๙๔,๘๘๓.๐๐๐	๑.๒๘๐๓	๔๓.๘๗๐	๑๒๑,๔๗๖.๐๓๐	
๒.๓	งานดินถมบดอัดแน่นจากดินชุด	๕,๐๔๘.๐๐	ลิบ.ม.	๖๕.๔๙๐	๓๓๐,๕๙๓.๐๐๐	๑.๒๘๐๓	๘๓.๘๔๐	๔๒๓,๒๒๔.๓๒๐	
๒.๔	งานดินถมบดอัดแน่นจากบ่อดิน	๑๓,๙๒๒.๐๐	ลิบ.ม.	๑๑๒.๘๑๐	๑,๕๗๐,๕๕๐.๐๐๐	๑.๒๘๐๓	๑๔๔.๔๓๐	๒,๐๑๐,๗๕๔.๔๖๐	
๒.๕	งานหินคลุกแน่น	๒,๖๒๕.๕๐	ลิบ.ม.	๑,๐๒๕.๗๒๐	๒,๖๘๓,๐๒๗.๐๐๐	๑.๒๘๐๓	๑,๓๑๓.๒๒๐	๓,๔๔๗,๘๕๙.๑๑๐	
๒.๖	งานปรับแต่งดินชุด (ถมคืนหลังการวางท่อ)	๔,๑๑๐.๐๐	ลิบ.ม.	๘.๖๑๐	๓๕,๓๘๗.๐๐๐	๑.๒๘๐๓	๑๑.๐๒๐	๔๕,๒๙๒.๒๐๐	
๓	งานโครงสร้าง								
๓.๑	งานคอนกรีตโครงสร้าง (รวมเหล็กเสริม)	๑๒๑.๘๐	ลิบ.ม.	๖,๔๘๕.๕๒๐	๗๘๙,๙๓๖.๐๐๐	๑.๒๓๒๙	๗,๙๙๕.๙๙๐	๙๗๓,๙๑๑.๕๘๐	
๓.๒	งานคอนกรีตหยาบ	๑๓.๐๐	ลิบ.ม.	๑,๙๘๑.๘๒๐	๒๕,๙๖๓.๐๐๐	๑.๒๓๒๙	๒,๔๔๓.๓๘๐	๓๑,๗๖๓.๙๔๐	
๔	งานป้องกันการกัดเซาะ								
๔.๑	งานหินเรียง	๑,๐๑๘.๐๐	ลิบ.ม.	๗๓๔.๒๙๐	๗๔๗,๕๐๗.๐๐๐	๑.๒๘๐๓	๙๔๐.๑๑๐	๙๕๗,๐๓๑.๙๘๐	
๔.๒	งานกล่องลวดตาข่าย Gabion ๑.๐๐ x ๒.๐๐ x หนา ๑.๐๐ ม.พร้อมหินเรียง	๖๗๒.๐๐	ลิบ.ม.	๑,๓๓๘.๓๕๐	๘๙๙,๓๗๑.๐๐๐	๑.๒๘๐๓	๑,๗๑๓.๔๘๐	๑,๑๕๑,๔๕๘.๕๖๐	
๔.๓	งานกล่องลวดตาข่าย Mattress ๒.๐๐ x ๖.๐๐ x หนา ๐.๓๐ ม. พร้อมหินเรียง	๑๙๐.๐๐	ลิบ.ม.	๑,๖๒๕.๔๕๐	๓๐๘,๘๓๓.๐๐๐	๑.๒๘๐๓	๒,๐๘๑.๐๕๐	๓๙๕,๓๙๙.๕๐๐	
๔.๔	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่๒	๓,๒๙๕.๐๐	ตร.ม.	๖๗.๐๐๐	๒๒๐,๗๖๕.๐๐๐	๑.๒๘๐๓	๘๕.๗๘๐	๒๘๒,๖๔๕.๑๐๐	
๕	งานท่อและอุปกรณ์								
๕.๑	งานท่อ HDPE ชั้น PN๖ (PE๑๐๐ ชนิดผนังหลายชั้น) ขนาด dia.๓๑๕ มม.	๒,๘๐๐.๐๐	เมตร	๑,๓๕๙.๗๐๐	๓,๘๐๗,๑๖๐.๐๐๐	๑.๒๘๐๓	๑,๗๔๐.๘๒๐	๔,๘๗๗,๒๙๖.๐๐๐	
๕.๒	งานท่อ HDPE ชั้น PN๖ (PE๑๐๐ ชนิดผนังหลายชั้น) ขนาด dia.๑๖๐ มม.	๔๐.๐๐	เมตร	๓๕๐.๔๕๐	๑๔,๐๑๘.๐๐๐	๑.๒๘๐๓	๔๔๘.๖๘๐	๑๗,๙๙๗.๒๐๐	
๕.๓	งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด Dia. ๐.๖๐ ม.	๑๒.๐๐	เมตร	๙๒๙.๕๕๐	๑๑,๑๕๕.๐๐๐	๑.๒๘๐๓	๑,๑๙๐.๐๙๐	๑๔,๒๘๕.๐๘๐	
๕.๔	งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด Dia. ๐.๘๐ ม.	๑๙๘.๐๐	เมตร	๑,๖๖๖.๗๔๐	๓๓๓,๐๑๔.๐๐๐	๑.๒๘๐๓	๒,๑๓๓.๙๒๐	๔๒๒,๕๑๖.๑๖๐	

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุน(บาท)	Factor F	ราคากลาง/หน่วย	ราคากลาง	หมายเหตุ
๖	งานอาคารประกอบ								
๖.๑	งานประตุน้ำเหล็กหล่อมาตรฐาน มอก. ขนาด dia. ๐.๓๐ ม.	๑๐.๐๐	ชุด	๓๕,๕๒๐.๐๐๐	๓๕๕,๒๐๐.๐๐๐	๑.๒๓๒๙	๔๓,๖๖๙.๓๑๐	๔๓๖,๖๙๓.๑๐๐	
๖.๒	งานอาคารจุดปล่อยน้ำ	๑๐.๐๐	ชุด	๑๔,๓๑๙.๐๐๐	๑๔๓,๑๙๐.๐๐๐	๑.๒๓๒๙	๑๗,๖๕๓.๘๙๐	๑๗๖,๕๓๘.๙๐๐	
๖.๓	งานอาคารจุดแยก	๓.๐๐	ชุด	๖๕๐.๐๐๐	๑,๙๕๐.๐๐๐	๑.๒๓๒๙	๘๐๑.๓๘๐	๒,๔๐๔.๑๔๐	
๖.๔	งานวัสดุต่อเชื่อมท่อ	๑.๐๐	รายการ	๒๙,๖๒๘.๐๐๐	๒๙,๖๒๘.๐๐๐	๑.๒๓๒๙	๓๖,๕๒๘.๓๖๐	๓๖,๕๒๘.๓๖๐	
๗	งานเบ็ดเตล็ด								
๗.๑	งานป้ายชื่อโครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำ (ป้ายเหล็ก)	๑.๐๐	ชุด	๙,๓๖๐.๐๐๐	๙,๓๖๐.๐๐๐	๑.๒๓๒๙	๑๑,๕๓๙.๙๔๐	๑๑,๕๓๙.๙๔๐	
๗.๒	งานป้ายแนะนำโครงการ	๒.๐๐	ชุด	๖,๕๕๐.๐๐๐	๑๓,๑๐๐.๐๐๐	๑.๒๓๒๙	๘,๐๖๓.๑๖๐	๑๖,๑๒๖.๓๒๐	
๗.๓	งานหลักแสดงค่าระดับน้ำ	๓.๐๐	ชุด	๔,๘๑๐.๐๐๐	๑๔,๔๓๐.๐๐๐	๑.๒๓๒๙	๕,๙๓๐.๒๔๐	๑๗,๗๙๐.๗๒๐	
๗.๔	งานหลักบอกแนวท่อ (HDPE)	๕๕.๐๐	ชุด	๑๙๘.๐๐๐	๑๐,๘๙๐.๐๐๐	๑.๒๓๒๙	๒๔๔.๑๑๐	๑๓,๔๒๖.๐๕๐	
๗.๕	งานหลักกันตก (หลักโค้ง)	๑๒๐.๐๐	ชุด	๓๖๕.๔๗๐	๔๓,๘๕๖.๐๐๐	๑.๒๓๒๙	๕๕๐.๕๘๐	๕๕,๐๖๙.๖๐๐	
๗.๖	งานแพโรงสูบน้ำตามแบบมาตรฐาน	๑.๐๐	หลัง	๓๐๗,๗๐๐.๐๐๐	๓๐๗,๗๐๐.๐๐๐	๑.๒๓๒๙	๓๗๙,๓๖๓.๓๓๐	๓๗๙,๓๖๓.๓๓๐	
๗.๗	งานสามทางเหล็กหล่อหน้างานขนาด Dia. ๐.๓๑๕ ม.	๓.๐๐	ชุด	๑๖,๓๘๗.๐๐๐	๔๙,๑๖๑.๐๐๐	๑.๒๓๒๙	๒๐,๒๐๓.๕๓๐	๖๐,๖๑๐.๕๙๐	
๗.๘	งานประสาทรบบไฟฟ้าแผงโซล่าเซลล์	๑.๐๐	ระบบ	๒๘,๓๐๐.๐๐๐	๒๘,๓๐๐.๐๐๐	๑.๒๓๒๙	๓๔,๘๙๑.๐๗๐	๓๔,๘๙๑.๐๗๐	
๗.๙	งานเสาเข็มอัดแรงสี่เหลี่ยมตัน ขนาด ๐.๓๐x๐.๓๐ ม. (ยาว ๑๐.๐๐ เมตร) รับน้ำหนัก ๒๖ ตัน/ตัน	๑๐๓.๐๐	ต้น	๕,๑๘๔.๐๐๐	๕๓๓,๙๕๒.๐๐๐	๑.๒๓๒๙	๖,๓๙๑.๓๕๐	๖๕๘,๓๐๙.๐๕๐	
๗.๑๐	งานเสาเข็มอัดแรงสี่เหลี่ยมตัน ขนาด ๐.๑๕x๐.๑๕ ม. (ยาว ๕.๐๐ เมตร) รับน้ำหนัก ๑.๕ ตัน/ตัน	๓๐.๐๐	ต้น	๙๓๐.๐๐๐	๒๗,๙๐๐.๐๐๐	๑.๒๓๒๙	๑,๑๔๖.๕๙๐	๓๔,๓๙๗.๗๐๐	
๗.๑๑	งานไฟส่องสว่างระบบแสงอาทิตย์ขนาด ๓๐๐ W พร้อมเสาสูง ๓ เมตร	๕.๐๐	ชุด	๖,๘๙๐.๐๐๐	๓๔,๔๕๐.๐๐๐	๑.๒๓๒๙	๘,๔๙๔.๖๘๐	๔๒,๔๗๓.๔๐๐	
๗.๑๒	งานโครงรับแผงเซลล์พลังงานแสงอาทิตย์ ตามแบบมาตรฐาน สพน. มฐ ๐๐๒/๖๓	๑.๐๐	แห่ง	๑๔๐,๔๔๔.๐๐๐	๑๔๐,๔๔๔.๐๐๐	๑.๒๓๒๙	๑๗๓,๑๕๓.๔๐๐	๑๗๓,๑๕๓.๔๐๐	
๗.๑๓	งานติดตั้งปั๊มน้ำและระบบส่งน้ำไปถึงเก็บน้ำ ตามแบบมาตรฐาน สพน. มฐ ๐๐๒/๖๓	๑.๐๐	ระบบ	๒๘๔,๐๔๖.๐๐๐	๒๘๔,๐๔๖.๐๐๐	๑.๒๓๒๙	๓๕๐,๒๐๐.๓๑๐	๓๕๐,๒๐๐.๓๑๐	
๗.๑๔	งานระบบไฟฟ้าจากระบบแผงโซล่าเซลล์ไปแพลงยสูบ	๑.๐๐	ระบบ	๕๒,๑๐๘.๐๐๐	๕๒,๑๐๘.๐๐๐	๑.๒๓๒๙	๖๔,๒๔๓.๙๕๐	๖๔,๒๔๓.๙๕๐	
๗.๑๕	งานรั้ว	๙๙.๐๐	เมตร	๑,๑๒๘.๐๐๐	๑๑๑,๖๗๒.๐๐๐	๑.๒๓๒๙	๑,๓๙๐.๗๑๐	๑๓๗,๖๘๐.๒๙๐	
๗.๑๖	งานทรายรองพื้น	๓๐.๐๐	ลบ.ม.	๖๔๑.๐๐๐	๑๙,๒๓๐.๐๐๐	๑.๒๓๒๙	๗๙๐.๒๘๐	๒๓,๗๐๘.๔๐๐	
๗.๑๗	งานป้ายเตือนบริเวณสถานที่ติดตั้งแผงโซล่าเซลล์	๑.๐๐	ชุด	๖,๕๕๐.๐๐๐	๖,๕๕๐.๐๐๐	๑.๒๓๒๙	๘,๐๖๓.๑๖๐	๘,๐๖๓.๑๖๐	

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุน(บาท)	Factor F	ราคากลาง/หน่วย	ราคากลาง	หมายเหตุ
๘	งานอุปกรณ์ประกอบ								
๘.๑	งานเครื่องสูบน้ำ End Suction Centrifugal ขนาด ๑๐ แรงม้า ๗.๕ kw.	๓.๐๐	ชุด	๘๗,๐๐๐.๐๐๐	๒๖๑,๐๐๐.๐๐๐	๑.๐๗๐๐	๙๓,๐๙๐.๐๐๐	๒๗๙,๒๗๐.๐๐๐	
๘.๒	งานอุปกรณ์ควบคุมไฟฟ้าแผงเซลล์พลังงานแสงอาทิตย์ เครื่องสูบน้ำ พร้อมตู้ควบคุม	๓.๐๐	ชุด	๑๒๕,๐๐๐.๐๐๐	๓๗๕,๐๐๐.๐๐๐	๑.๐๗๐๐	๑๓๓,๗๕๐.๐๐๐	๔๐๑,๒๕๐.๐๐๐	
๘.๓	งานชุดแผงเซลล์แสงอาทิตย์ ชนิด Crystalline Silicon ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๑๐w และอุปกรณ์อื่นๆ	๙๖.๐๐	ชุด	๗,๒๖๐.๐๐๐	๖๙๖,๙๖๐.๐๐๐	๑.๐๗๐๐	๗,๗๖๘.๒๐๐	๗๔๕,๗๔๗.๒๐๐	
๘.๔	งานถังเก็บน้ำไฟเบอร์กลาสแบบตั้งพื้น ทรงกระบอกแนวตั้ง ๑๐๐ ลบ.ม. รวมขนส่งและติดตั้ง	๓.๐๐	ชุด	๗๒๖,๐๐๐.๐๐๐	๒,๑๗๘,๐๐๐.๐๐๐	๑.๐๗๐๐	๗๗๖,๘๒๐.๐๐๐	๒,๓๓๐,๔๖๐.๐๐๐	
๘.๕	งานบันไดขึ้นถังเก็บน้ำ,ทางเดินและราวกันตกบนถังน้ำ	๓.๐๐	ชุด	๗๕,๐๐๐.๐๐๐	๒๒๕,๐๐๐.๐๐๐	๑.๐๗๐๐	๘๐,๒๕๐.๐๐๐	๒๔๐,๗๕๐.๐๐๐	
	รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น				๑๗,๙๐๙,๙๗๙.๐๐				
					รวมราคากลางทั้งสิ้น			๒๒,๐๐๐,๕๘๔.๓๒๐	
	ตัวหนังสือ				(ยี่สิบสองล้านห้าร้อยแปดสิบสี่บาทสามสิบสองสตางค์)				

ระยะเวลาดำเนินการ จำนวน ๒๔๐ วัน (เมื่อระยะเวลาทดสอบวัสดุและฤดูฝนแล้ว)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายวรวิทย์ ชัยวิมลกุล)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายมนตรี บาลรัตน์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายนิคม เมืองกาญ)

สรุปการประมาณราคาก่อสร้างก่อสร้างระบบกระจายน้ำ สนับสนุนพื้นที่เกษตร 2,000 ไร่ บางดี(จ้างเหมา)

ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำ ภาค10 กรมทรัพยากรน้ำ
 ประเภทโครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำ ชื่อ สนับสนุนพื้นที่เกษตร 2,000 ไร่ บางดี รหัสโครงการ สฎ 22 - 3-004
 หมู่ที่ 4 ตำบลพ่วงพรมคร อำเภอกะเนียง จังหวัด สุราษฎร์ธานี
 พื้นที่เพาะปลูก - ไร่ ราษฎรมีน้ำอุปโภค-บริโภค - คราวเรือน
 แบบเลขที่ สทก 10 -42-62 วันที่ 23 ธันวาคม 2563 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 5 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน
1	งานเตรียมพื้นที่	8,197	1.2803	10,494	งานชลประทาน (ปกติ)
2	งานดิน	4,795,214	1.2803	6,139,312	งานชลประทาน (ปกติ)
3	งานโครงสร้าง	815,699	1.2329	1,005,675	งานสะพาน FactorF
4	งานป้องกันการกัดเซาะ	2,176,476	1.2803	2,786,542	งานชลประทาน (ปกติ)
5	งานท่อและอุปกรณ์	4,162,346	1.2803	5,329,051	งานชลประทาน (ปกติ)
6	งานอาคารประกอบ	528,968	1.2329	652,164	งานสะพาน FactorF
7	งานเปิดเตล็ด	1,687,119	1.2329	2,080,049	งานสะพาน FactorF
8	งานอุปกรณ์ประกอบ	3,735,960	1.0700	3,997,477	รวม VAT 7%
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			22,000,764	
	คิดเป็นเงินประมาณ			22,000,760	
	ตัวอักษร (ยี่สิบสองล้านเจ็ดร้อยหกสิบบาทถ้วน)				

เงื่อนไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%

ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

หมายเหตุ : เป็นการประมาณราคาเบื้องต้นเพื่อประกอบการทำแผนงบประมาณเท่านั้น

ในการจัดซื้อจัดจ้างคณะกรรมการกำหนดราคากลางจะต้องดำเนินการตามระเบียบที่เกี่ยวข้องให้ถูกต้อง

ประมาณการโดย

นายนิคม เมืองกาญ

ตรวจ

นายมนตรี ปาลรัตน์

เสนอ

นายวรวิทย์ ชัยวิมลกุล

เห็นชอบ

(นายสาธิต ใจบุญสิงห์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำ ภาค 10 ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

การประมาณราคาก่อสร้างระบบกระจายน้ำ สนับสนุนพื้นที่เกษตร 2,000 ไร่ บางดี

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1. งานเตรียมพื้นที่						
1.1	งานตากถาง	4,137.0	ตร.ม.	1.220	5,047	
1.2	งานตากถางและล้มต้นไม้	-	ตร.ม.	-	-	
1.3	งานกำจัดวัชพืชด้วยเรือ	-	ตัน	-	-	
1.4	งานคันน้ำระหว่างงานก่อสร้าง					
	- กรณีเป็นงานขุดคลองคันน้ำ คิดเป็นงานดินขุดด้วยเครื่องจักร	-	ลบ.ม.	-	-	
	- กรณีเป็นงานดินถมชั่วคราว คิดเป็นงานดินถมบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	
	- งานเสริมฟีดหลัก	-	ม.	-	-	
-	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	5,000.0	ลบ.ม.	0.630	3,150	
รวมรายการที่ 1					8,197	บาท
2. งานดิน						
2.1	งานขุดเปิดหน้าดิน	-	ลบ.ม.	-	-	
- จุดทั้งดิน 1 (ระยะขุดดิน 0 กม.)						
2.2	งานดินขุดด้วยแรงคน	-	ลบ.ม.	-	-	
2.3	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร					
	- จุดทั้งดิน 1	ระยะขุดดิน 0 กม.	4,110.00	ลบ.ม.	17.220	70,774 (สภาพปกติ)
	- จุดทั้งดิน 2	ระยะขุดดิน 1 กม.	2,769.00	ลบ.ม.	34.270	94,893 (สภาพปกติ)
	- จุดทั้งดิน 3	ระยะขุดดิน 0 กม.	-	ลบ.ม.	-	-
	- จุดทั้งดิน 4	ระยะขุดดิน 0 กม.	-	ลบ.ม.	-	-
	- จุดทั้งดิน 5	ระยะขุดดิน 0 กม.	-	ลบ.ม.	-	-
2.4	งานดินขุดยาก	-	ลบ.ม.	-	-	
2.5	งานขุดลอกด้วยรถขุด	-	ลบ.ม.	-	-	
2.6	งานขุดลอกด้วยเรือขุด	-	ลบ.ม.	-	-	
2.7	งานระเบิดหิน	-	ลบ.ม.	-	-	
2.8	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยแรงคน	-	ลบ.ม.	-	-	
2.9	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักรเบา	-	ลบ.ม.	-	-	
2.10	งานดินถมบดอัดแน่นจากดินขุด	ระยะขุดดิน 0 กม.				
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	-	ลบ.ม.	-	-	
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	5,048.00	ลบ.ม.	65.490	330,593	(สภาพแน่น)
2.11	งานดินถมบดอัดแน่นจากบ่อดิน					
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	-	ลบ.ม.	-	-	
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	13,922.00	ลบ.ม.	112.810	1,570,540	(สภาพแน่น)
2.12	งานหินคลุกแน่น	2,625.50	ลบ.ม.	1,025.720	2,693,027	(สภาพแน่น)
2.13	งานปรับแต่งดินขุด (ถมคืนหลังการวางท่อ)	4,110.00	ลบ.ม.	8.610	35,387	-
รวมรายการที่ 2					4,795,214	บาท
3. งาน โครงสร้าง						
3.1	งานคอนกรีตโครงสร้าง	121.8	ลบ.ม.	4,275.620	520,771	
3.2	งานคอนกรีตหยาบ	13.0	ลบ.ม.	1,981.820	25,763	
3.3	งานคอนกรีตล้นปูนหินใหญ่	-	ลบ.ม.	-	-	
3.4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	11,577.0	กก.	23.250	269,165	
3.5	งานนั่งร้านสะพานคอนกรีตหล่อในที่	-	ตร.ม.	-	-	
3.6	งานเสาเข็ม	-	ม.	-	-	
3.7	งานรอยต่อคอนกรีต	-	ม.	-	-	
3.8	งานลดแรงดันน้ำ	-	ชุด	-	-	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
3.9	งานรื้อถอน โครงสร้าง กสธ.	-	ลบ.ม.	-	-	
รวมรายการที่ 3					815,699	บาท

4. งานป้องกันการกัดเซาะ						
4.1	งานคอนกรีตคาน	-	ตร.ม.	-	-	
4.2	งานหินเรียง	1,018.00	ลบ.ม.	734.290	747,507	
4.3	งานหินเรียงขาแนว	-	ลบ.ม.	-	-	
4.4	งานหินก่อ	-	ลบ.ม.	-	-	
4.5	งานหินทิ้ง	-	ลบ.ม.	-	-	
4.6	งานวัสดุกรอง	-	ลบ.ม.	-	-	
4.7	งานปลูกหญ้า	-	ตร.ม.	-	-	
4.8	งานกล่องลวดตาข่าย Gabion พร้อมหินเรียง					
	กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 1.00 x หนา 0.50 ม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 2.00 x หนา 0.50 ม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 1.00 x หนา 1.00 ม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 2.00 x หนา 1.00 ม.	672.00	ลบ.ม.	1,338.350	899,371	
4.9	งานกล่องลวดตาข่าย Mattress พร้อมหินเรียง					
	กล่อง Mattress ขนาด 2.00 x 4.00 x หนา 0.30 ม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	กล่อง Mattress ขนาด 2.00 x 6.00 x หนา 0.30 ม.	190.00	ลบ.ม.	1,625.440	308,833	
4.10	งานแผ่นพลาสติก	-	ตร.ม.	-	-	
4.11	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 2 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	3,295.00	ตร.ม.	67.000	220,765	
4.12	งานท่อระบายน้ำ HDPE ขนาด 150 มม.	-	ม.	-	-	
4.13	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 1 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	-	ตร.ม.	-	-	
รวมรายการที่ 4					2,176,476	บาท

5. งานท่อและอุปกรณ์						
5.1	งานท่อเหล็กอบสังกะสี (GSP.BS-M)					
	- ขนาด Dia. นิ้ว	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. นิ้ว	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. นิ้ว	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. นิ้ว	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. นิ้ว	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. นิ้ว	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. นิ้ว	-	ม.	-	-	
5.2	งานท่อ พี วี ซี ปลายเรียบ ชั้น 8.5					
	- ขนาด Dia. นิ้ว	-	ม.	-	-	
	- ข้อต่อตรง	-	อัน	17.000	-	
	- สามทาง 90 องศา	-	อัน	37.000	-	
5.3	งานท่อเหล็กเหนียว หนา 5.6 และ 6 มม.					
	- ขนาด Dia. มม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. มม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. มม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. มม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. มม.	-	ม.	-	-	
5.4	งานท่อซีเมนต์ใยหิน					
	- ขนาด Dia. มม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. มม.	-	ม.	-	-	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ม.	-	-	
5.5	งานท่อ HDPE PN4,PN6 (PE100 ชนิดผนังหลายชั้น)					
	- ขนาด Dia. 315.00 มม. ชั้น PN 6	2,800.00	ม.	1,359.700	3,807,160	
	- ขนาด Dia. 280.00 มม. ชั้น PN 6	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. 200.00 มม. ชั้น PN 6	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. 180.00 มม. ชั้น PN 6	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. 160.00 มม. ชั้น PN 6	40.00	ม.	350.450	14,018	
	- ขนาด Dia. 125.00 มม. ชั้น PN 6	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม. ชั้น PN 0	-	ม.	-	-	
5.6	งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก					
	- ขนาด Dia. 0.60 ม.	12.00	ม.	929.540	11,154	
	- ขนาด Dia. 0.80 ม.	198.00	ม.	1,666.740	330,014	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ม.	-	-	
5.7	งานเชื่อมต่อท่อเหล็กอบสังกะสี	-	-	-	-	
	ข้อต่อตรง - นิ้ว	-	ชุด	-	-	
	ข้อต่อตรง - นิ้ว	-	ชุด	-	-	
	ข้อต่อตรง - นิ้ว	-	ชุด	-	-	
	ข้องอเหล็ก 45 องศา - นิ้ว	-	ชุด	-	-	
	ข้องอเหล็ก 45 องศา - นิ้ว	-	ชุด	-	-	
	ข้องอเหล็ก 45 องศา - นิ้ว	-	ชุด	-	-	
	ข้องอเหล็ก 90 องศา - นิ้ว	-	ชุด	-	-	
	ข้องอเหล็ก 90 องศา - นิ้ว	-	ชุด	-	-	
	ข้องอเหล็ก 90 องศา - นิ้ว	-	ชุด	-	-	
	ข้อลดเหล็ก - นิ้ว	-	ชุด	-	-	
	สามทาง 90 องศา - นิ้ว	-	ชุด	-	-	
	สามทาง 90 องศา - นิ้ว	-	ชุด	-	-	
		-	-	-	-	
		-	-	-	-	
รวมรายการที่ 5					4,162,346	บาท

6.งานอาคารประกอบ						
6.1	งานประตูน้ำเหล็กหล่อมาตรฐาน (มอก.256,มอก.382)					
	- ขนาด Dia. 0.30 ม.	10.0	ชุด	35,420.000	354,200	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	
6.2	งานประตูน้ำกันกลับ(มอก.383)					
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	
6.3	งานประตูระบายอากาศแบบลูกลอยตู้(มอก.1368)					
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ชุด	-	-	
6.4	งานฝาท่อเหล็กหล่อพร้อมกรอบ(มฐ. SG.0.20-1.00)					
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	
6.5	งานบานประตูระบายน้ำแบบบานตรง (SLUICE GATE)					

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
	- ขนาด - ม.	-	ชุด	-	-	
6.6	งานบานประตูระบายน้ำแบบบานโค้ง (RADIAL GATE)					
	- ขนาด - ม.	-	ชุด	-	-	
6.7	งานอาคารจุดปล่อยน้ำ	10.0	ชุด	14,319.000	143,190	
6.8	งานอาคารควบคุมพลังงาน	-	ชุด	-	-	
6.9	งานอาคารจุดแยก	3.0	ชุด	650.000	1,950	
6.10	งานอาคารท่อระบายอากาศ ขนาด 50 มม.	-	ชุด	-	-	
6.11	งานอาคารท่อระบายอากาศ ขนาด 75 มม.	-	ชุด	-	-	
6.12	งานอาคารท่อระบายอากาศ ขนาด 100 มม.	-	ชุด	-	-	
6.13	งานอาคารประตูระบายตะกอน	-	ชุด	-	-	
6.14	งานบ่อสังเกต	-	ชุด	-	-	
6.15	งานอาคารคลุมประตูน้ำแบบที่ 1	-	ชุด	-	-	
6.16	งานพื้นลูกกรงเหล็กพร้อมกรอบ	-	ชุด	-	-	
6.17	งานประตูน้ำจุดปล่อยน้ำ ขนาด 2 นิ้ว	-	ชุด	-	-	
6.18	งานวัสดุต่อเชื่อมท่อ	1.0	รายการ	29,628.000	29,628	
รวมรายการที่ 6					528,968	บาท

7.งานเบ็ดเตล็ด						
7.1	งานป้ายชื่อโครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำ(ป้ายเหล็ก)	1.0	ชุด	9,360.000	9,360	
7.2	งานป้ายแนะนำโครงการ	2.0	ชุด	6,540.000	13,080	
7.3	งานหลักแสดงค่าระดับน้ำ	3.0	ชุด	4,810.000	14,430	
7.4	งานหลักบอกแนวท่อ HDPE	55.0	ชุด	198.000	10,890	
7.5	งานหลักกันตก (หลักโค้ง)	120.0	ชุด	365.470	43,856	
7.6	งานราวกันตก	-	ม.	-	-	
7.7	งานป้ายแจ้งเตือนพร้อมเสา	-	ชุด	-	-	
7.8	งานป้ายแสดงความจุเก็บกักน้ำ	-	ชุด	-	-	
7.9	งานซ่อมคานสภาพผิวทาง	-	ตร.ม.	100.000	-	
7.10	งานผนังก่อคอนกรีตบล็อกช่องลม	-	ตร.ม.	100.000	-	
7.11	งานประตูล็อกม้วนแบบทึบ ลอนคู่	-	ชุด	21,190.000	-	
7.12	งานแพโรงสูบน้ำตามแบบมาตรฐาน	1.0	หลัง	307,700.000	307,700	
7.13	งานแผ่นพื้นลอนกรวดสำเร็จรูป ขนาด 1.20x4.00x0.10 ม.	-	ตร.ม.	566.000	-	
7.14	งานแผ่นเหล็กหนา 9 มม.	-	กก.	25.000	-	
7.15	งานแผ่นเหล็กตะแกรงดินไก่หนา 2 มม.	-	กก.	34.000	-	
7.16	งานลดคาบเกี่ยวแบบอัดด้ายเหล็กขมขมเป็ยกปูน ช่องขนาด 1.5 นิ้ว หนา 3 มม. =	-	ตร.ม.	126.000	-	
7.17	งานเหล็กแบน (Flat bar)	-	กก.	29.000	-	
7.18	งานเหล็กฉาก L-60x60x5 ชูบกัลวาไนซ์	-	กก.	21.000	-	
7.19	งาน Check Valve เหล็กหล่อ ขนาด 2 นิ้ว	-	ชุด	4,362.000	-	
7.20	งาน Flexible joint ขนาด 2 นิ้ว	-	ชุด	2,298.000	-	
7.21	งาน Y-Strainer เหล็กหล่อ ขนาด 3 นิ้ว	-	ชุด	5,005.000	-	
7.22	งาน Surge Valve ขนาด 2 นิ้ว	-	ชุด	7,011.000	-	
7.23	งาน Air Valve เหล็กหล่อ ขนาด 25 มม.	-	ชุด	5,980.000	-	
7.24	งาน Gate Valve เหล็กหล่อ ขนาด 2 นิ้ว	-	ชุด	6,110.000	-	
7.25	งาน Gate Valve เหล็กหล่อ ขนาด 6 นิ้ว	-	ชุด	13,130.000	-	
7.26	งานสามทางเหล็กหล่อหน้างานขนาด Dia. 0.315 ม.	3.0	ชุด	16,387.000	49,161	
7.27	งานประสานระบบไฟฟ้าแรงดันต่ำ	1.0	ระบบ	28,300.000	28,300	
7.28	งานเสาเข็มอัดแรงเหล็กขมขม ขนาด 0.30x0.30 ม. (ยาว 10.00 เมตร) รับน้ำหนัก 26 ตัน/ต้น	103.0	ต้น	5,184.000	533,952	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาค่อหน่วย	จำนวนเงิน	
7.29	งานเสาเข็มอัดแรงสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22x0.22 ม. (ยาว 10.00 เมตร) รับน้ำหนัก 15 ตัน/ตัน	-	ตัน	-	-	
7.30	งานเสาเข็มอัดแรงสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.15x0.15 ม. (ยาว 5.00 เมตร) รับน้ำหนัก 1.5 ตัน/ตัน	30.0	ตัน	930.000	27,900	
7.31	งานไฟส่องสว่างระบบแสงอาทิตย์ขนาด 300 W พร้อมเสาสูง 3 เมตร	5.0	ชุด	6,890.000	34,450	
7.32	งานโครงรับแผงเซลล์พลังงานแสงอาทิตย์ ตามแบบมาตรฐาน สพน. มฐ 002/63	1.0	แห่ง	140,444.000	140,444	
7.33	งานติดตั้งปั๊มน้ำและระบบส่งน้ำไปถังเก็บน้ำ ตามแบบมาตรฐาน สพน. มฐ 002/63	1.0	ระบบ	284,046.000	284,046	
7.34	งานระบบไฟฟ้าจากระบบแผงโซลาร์เซลล์ไปแฟลชอสูบน้ำ	1.0	ระบบ	52,108.000	52,108	
7.35	งานรั้ว	99.0	เมตร	1,128.000	111,672	
7.36	งานทรายรองพื้น	30.0	ลบ.ม.	641.000	19,230	
7.37	งานป้ายเตือนบริเวณสถานที่ติดตั้งแผงโซลาร์เซลล์	1.0	ชุด	6,540.000	6,540	
รวมรายการที่ 7					1,687,119	บาท

8.งานอุปกรณ์ประกอบ						
8.1	งานเครื่องสูบน้ำ End Suction Centrifugal ขนาด 10 แรงม้า 7.5 kw.	3.0	ชุด	87,000.000	261,000	
8.2	งานอุปกรณ์ควบคุมไฟฟ้าแผงเซลล์พลังงานแสงอาทิตย์ เครื่องสูบน้ำ พร้อมตู้ควบคุม	3.0	ชุด	125,000.000	375,000	
8.3	งานชุดแผงเซลล์แสงอาทิตย์ ชนิด Crystalline Silicon ขนาดไม่น้อยกว่า 310w และอุปกรณ์อื่นๆ	96.0	ชุด	7,260.000	696,960	
8.4	งานถังเก็บน้ำไฟเบอร์กลาสแบบตั้งพื้น ทรงกระบอกแนวตั้ง 100 ลบ.ม. รวมขนส่งและติดตั้ง	3.0	ชุด	726,000.000	2,178,000	
8.5	งานบันไดขึ้นถังเก็บน้ำ,ทางเดินและราวกันตกบนถังน้ำ	3.0	ชุด	75,000.000	225,000	
-	-	-	หลัง	-	-	
รวมรายการที่ 8					3,735,960	บาท

ระยะขนส่งวัสดุ					
ระยะทางจากกรุงเทพฯถึงจังหวัด		644.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง	
ระยะทางจังหวัดถึงโครงการ		65.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง / ทางลูกรัง	
ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย)		30.5 / 24.5	บาท/ลิตร		
สรุปงานจ้างเหมา				สรุปงานดิน	
เบี้ยเลี้ยง ประเภท ก ค่าควบคุมงาน	177,600	บาท		ดินชุดทั้งหมด	13,340 ลบ.ม.
จำนวนเครื่องจักร	1	ชุด		นำไปถมได้	6,461 ลบ.ม.
ระยะเวลาก่อสร้าง	120	วัน		เหลือดินขนทิ้ง	6,879 ลบ.ม.

หมายเหตุ :

ราคานี้เป็นราคาโดยประมาณใช้ในส่วนกลางสำหรับขอจัดสรรงบประมาณเท่านั้น ความถูกต้องของปริมาณงาน

และราคาก่อสร้างสำหรับการจัดซื้อจัดจ้างโครงการ ถือเป็นหน้าที่ความรับผิดชอบของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ โทร ๐ - ๗๗๒๘ - ๗๔๙๑
ที่ ทส ๐๖๒๕.๓/๑๔๗๕ วันที่ ๒๔ ธันวาคม ๒๕๖๓

เรื่อง กำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำสนับสนุนพื้นที่เกษตร ๒,๐๐๐ ไร่ บางดี

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

ตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ ที่ ๒๐/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๒๗ สิงหาคม ๒๕๖๓ ได้แต่งตั้งเจ้าหน้าที่ผู้มีรายชื่อท้ายบันทึกฉบับนี้เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำสนับสนุนพื้นที่เกษตร ๒,๐๐๐ ไร่ บางดี หมู่ที่ ๔ ตำบลพ่วงพรมคร อำเภอกะเนียง จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ แห่ง ตามแผนงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ นั้น

คณะกรรมการฯ ร่วมกันพิจารณาแล้วและได้กำหนดราคากลางค่าก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำสนับสนุนพื้นที่เกษตร ๒,๐๐๐ ไร่ บางดี หมู่ที่ ๔ ตำบลพ่วงพรมคร อำเภอกะเนียง จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ แห่ง รวมเป็นจำนวนเงิน ๒๒,๐๐๐,๕๘๔.๓๒ บาท (ยี่สิบสองล้านห้าร้อยแปดสิบสี่บาทสามสิบสองสตางค์) มีระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง จำนวน ๒๔๐ วัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบราคากลางที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำนวณไว้

เห็นชอบ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายวรวิทย์ ชัยวัฒนกุล)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายมนตรี ปาลรัตน์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายนิคม เมืองกาญ)

.....
(นางสาวกัญติมา ถิ่นบางเตียว)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

(นายสาริต รัตนสิงห์)
ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ โทร ๐-๗๗๒๗-๒๙๔๒

ที่ ทส ๐๖๒๕.๓/ ๑๔๘๑

วันที่ ๒๔ ธันวาคม ๒๕๖๓

เรื่อง แจ้งส่งบันทึกราคากลางและร่างรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ
เรียน ผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ

ตามพระราชบัญญัติรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ จะได้รับงบประมาณดำเนินการโครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำและโครงการก่อสร้างด้านแหล่งน้ำ จำนวน ๑ โครงการ โดย สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ เป็นหน่วยงานดำเนินการจัดจ้าง นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางก่อสร้างโครงการดังกล่าว เสร็จเรียบร้อยแล้วจำนวน ๑ โครงการ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ จึงขอจัดส่งเอกสารราคากลางร่าง TOR เพื่อดำเนินการจัดจ้างดังรายละเอียดต่อไปนี้

๑.โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำสนับสนุนพื้นที่เกษตร ๒,๐๐๐ ไร่ บางดี หมู่ที่ ๔ ตำบลพ่วงพรมคร อำเภอกะเนียง จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ แห่ง

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาดำเนินการ

(นายพรเทพ ชัยวัฒน์)

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

กลุ่มงานพัสดุ
- ทรายทอง | กำเนินการ

(นางสาวกัญติมา ถิ่นบางเตียว)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ ปฏิบัติหน้าที่แทน

ผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ