



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๒ ส่วนสำรวจและออกแบบ โทร ๐๓๗-๒๑๓-๖๓๘-๙ ต่อ ๑๕๐
ที่ ทส ๐๖๑๖/๑๕๗๗ วันที่ ๑๗ ตุลาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ขออนุมัติราคากลางค่าก่อสร้างตามแผนงาน/โครงการงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖
โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองพังงาย ตำบลกบินทร์ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่)

๑. เรื่องเดิม

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้จัดทำราคากลางค่าก่อสร้างตามแผนงาน/โครงการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ ภายใต้เงื่อนไข Factor F งานชลประทาน งานก่อสร้างทาง งานก่อสร้างสะพาน และงานอาคาร เงินจ่ายล่วงหน้า ๑๕% เงินประกันผลงานหัก ๐% ดอกเบี้ยเงินกู้ ๕% ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) ๗% ตามรายละเอียดที่แนบมาพร้อมนี้ จำนวน ๑ โครงการ ได้แก่ โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองพังงาย ตำบลกบินทร์ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี ราคากลาง ๒๑,๑๔๗,๓๐๐.๐๐ บาท

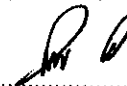
๒. ข้อกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

ตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ ที่ ๔๔๕/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๓ ตุลาคม ๒๕๖๕ เรื่องการมอบอำนาจหน้าที่ในการสั่งการและปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ ลำดับที่ ๗ เรื่องที่มอบอำนาจการพัสดุ มอบโดยอาศัยอำนาจ กฎ ระเบียบ ประกาศ ข้อบังคับ และหนังสือเวียนที่เกี่ยวข้องพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ กฎกระทรวง ระเบียบ และประกาศที่ออกตามความในพระราชบัญญัติ งานที่มอบให้ปฏิบัติราชการแทน (๗.๖) สั่งการ อนุมัติและดำเนินการกระบวนกรที่เกี่ยวข้องกับการจัดซื้อจัดจ้าง งานจ้างที่ปรึกษา งานจ้างออกแบบและควบคุมงานก่อสร้างทุกวิธี ยกเว้น กรณีที่ใช้วิธีเฉพาะเจาะจงตามมาตรา ๕๖ (๒) (ค) (ง) (จ) และ (ข) ที่ไม่ได้ดำเนินการในเขตพัฒนาพิเศษเฉพาะกิจ (จังหวัดยะลา จังหวัดปัตตานี จังหวัดนราธิวาส จังหวัดสตูล และจังหวัดสงขลา เฉพาะอำเภोजะนะ อำเภอกะเปอร์ อำเภอนาทวี อำเภอสะบ้าย้อย) ที่ต้องได้รับอนุมัติหลักการก่อนดำเนินการ ภายในวงเงินครั้งละ ไม่เกิน ๕๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ กฎกระทรวง ระเบียบ และประกาศที่ออกตามความในพระราชบัญญัติ รวมถึงการทำสัญญาการบริหารสัญญา และการตรวจรับพัสดุ การอุทธรณ์และการโอนสิทธิ์เรียกร้องในการรับเงิน รวมทั้งการทิ้งงาน

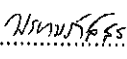
/ ๓. ข้อเสนอ...

๓. ข้อเสนอเพื่อโปรดพิจารณา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติราคากลางเพื่อดำเนินการต่อไป

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายศศพล บุญหนุน)
นายช่างโยธาอาวุโส

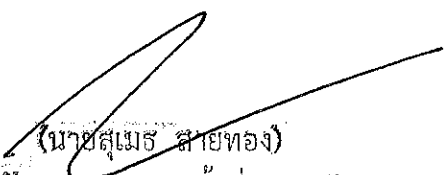
ลงชื่อ..........กรรมการฯ
(นายพิเชฐ เตียรวัฒนศิริ)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ..........กรรมการฯ
(นางสาวพรหมภัสสร เกาไศยนันท์)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ไว้เน อทน.
เชื้อ ป.ท. พิศารณ


(นางสาววันเพ็ญ อุโก้ย)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

อนุมัติ


(นายสุเมธ สายทอง)
ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๒ ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ


(นายสุเมธ สายทอง)
ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๒

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

- ๑ ชื่อโครงการ โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองพังงาย ตำบลกบินทร์ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
- รหัสโครงการ ปจ.๑๕-๖-๐๗๗
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๖ กรมทรัพยากรน้ำ
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๑,๑๔๗,๓๐๐ บาท
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป งานคันโดยรอบกว้าง ๕.๐๐ ม. ยาว ๑,๘๗๕ ม. ,อาคารทางน้ำเข้า ท่อ ค.ส.ล. ๑-๐๘๐ ม. ๓ จุด
อาคารระบายน้ำ ท่อ ค.ส.ล. ๑-๐๘๐ ม. ๑ จุด ,อาคารบันได ๒ จุด ,อาคารทางน้ำเข้า-ออก แบบท่อเหลี่ยม ขนาด
๒- ☐ ๑๗๕x๑๗๕ ม. ๑ จุด และระบบกระจายน้ำด้วยพลังแสงอาทิตย์ ขนาด ๔ กิโลวัตต์
๕. ราคากลาง จำนวน ณ วันที่ ๒๑ ตุลาคม ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๒๑,๑๔๗,๓๐๐.๐๐ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
- ๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔) และแบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)
- ๖.๒ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- | | | |
|---------------------------------|------------------------------|---------------|
| ๗.๑ นายศศพล บุญหนุน | ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส | ประธานกรรมการ |
| ๗.๒ นายพิเชฐ เตียรวัฒนศิริ | ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ | กรรมการ |
| ๗.๓ นางสาวพรหมภัสสร เกาไศยนันท์ | ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ | กรรมการ |


(นายศศพล บุญหนุน)
นายช่างโยธาอาวุโส

ราคากลาง โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองพังงาย
ตำบลบึงบัว อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๖ กรมทรัพยากรน้ำ

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	ค่า Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
๑	งานขุดลอก	๒,๕๕๐.๐๐	ตร.ม.	๑,๙๕๕	๓,๙๘๒.๕๐	๑.๒๘๘๗	๑,๙๙๔	๕,๑๓๒.๐๐	ภายใต้งบ - ดอกเบี้ยเงินกู้ ๕ % - เงินประกันผลงานหัก ๐% - ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) ๗ % - ดอกเบี้ยเงินกู้ ๕ %
๒	งานสูบน้ำจากหนองสร้าง	๑๔,๐๐๐.๐๐	ลบ.ม.	๐.๗๗	๑๐,๙๘๐.๐๐	๑.๒๘๘๗	๐.๙๙	๑๓,๘๗๒.๑๙	
๓	งานขุดเปิดทางน้ำเดิม	๑๙,๒๐๘.๐๐	ลบ.ม.	๔๙.๗๘	๙,๕๖๒.๒๒	๑.๒๘๘๗	๖๔.๑๕	๑,๒๓๒,๒๘๕.๘๙	
๔	งานตัดหญ้าบริเวณเครื่องจักร	๘,๗๕๕.๐๐	ลบ.ม.	๓๗.๖๘	๓๒๙,๖๒๒.๓๒	๑.๒๘๘๗	๔๘.๕๖	๔,๒๖๘,๘๕๕.๐๐	
๕	งานตัดหญ้าตลอดแนว ๘๕%	๓๐๗,๕๓๕.๐๐	ลบ.ม.	๘๙.๑๕	๒๗,๕๕๕,๖๖๕.๙๐	๑.๒๘๘๗	๑๓๙.๘๗	๓๒,๓๕๓,๐๕๒.๘๐	
๖	งานปลูกข้าวโพดคั่ว	๒,๘๖๐.๐๐	ลบ.ม.	๒๗๑.๔๓	๗๗๖,๒๘๙.๘๐	๑.๒๘๘๗	๓๔๙.๗๙	๑,๐๐๐,๔๐๕.๖๗	
๗	งานซ่อมบำรุงเครื่องจักร	๒๕๕.๐๐	ลบ.ม.	๕,๖๓๙.๑๓	๑,๔๒๒,๔๐๘.๖๕	๑.๒๒๘๙	๖,๙๒๙.๙๐	๑,๘๘๙,๙๒๘.๙๙	
๘	งานถนอมเครื่องจักร	๑๔,๑๕๓.๐๐	กก.	๓๗.๓๓	๕,๒๘๙,๓๓๑.๙๙	๑.๒๒๘๙	๔๕.๘๗	๖,๙๙๖,๒๖๖.๕๗	
๙	งานซ่อมเครื่องจักร	๒๕.๐๐	ม.	๒๓๐.๖๐	๕,๙๕๐.๐๐	๑.๒๒๘๙	๒๘๒.๖๕	๗,๐๖๖.๑๘	
๑๐	งานหินกรวด	๑๓๑.๐๐	ลบ.ม.	๘๕๓.๗๘	๙๙,๗๗๐.๖๘	๑.๒๘๘๗	๑,๑๐๐.๒๘	๑๒๒,๑๓๐.๐๐	
๑๑	งานหินกรวดแบบ	๘๙.๐๐	ลบ.ม.	๑,๐๑๐.๕๕	๘๙,๙๙๘.๙๕	๑.๒๘๘๗	๑,๓๐๒.๓๐	๑๑๕,๙๐๕.๐๐	
๑๒	งานหินกรวด	๘๘๙.๐๐	ลบ.ม.	๖๑๒.๐๑	๕๔๐,๒๓๖.๑๙	๑.๒๘๘๗	๗๘๘.๗๐	๖,๙๙๙,๙๙๓.๐๐	
๑๓	งานสร้างเขื่อนดินแบบ ๒	๒,๗๓๐.๐๐	ตร.ม.	๗๑.๐๐	๑๙๓,๘๓๐.๐๐	๑.๒๘๘๗	๙๓.๕๐	๒,๙๙๙,๙๙๘.๗๒	
๑๔	งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด Dia. ๐.๘๐ ม.	๕๐.๐๐	ม.	๑,๓๕๒.๐๐	๖๗,๖๐๐.๐๐	๑.๒๘๘๗	๑,๗๔๒.๓๒	๘๗,๓๖๖.๑๒	
๑๕	งานบานประตูระบายน้ำแบบบานตรง (SLUICE GATE) ขนาด ๓.๕๐x๓.๕๐ ม.	๑.๐๐	ชุด	๑๑๐,๔๐๐.๐๐	๑๑๐,๔๐๐.๐๐	๑.๒๒๘๙	๑๓๕,๖๗๐.๕๖	๑๓๕,๖๗๐.๕๖	
๑๖	งานเครื่องจักรพร้อมเวลา ขนาด ๒.๒๕๐ กก.	๑.๐๐	ชุด	๔๓,๖๘๐.๐๐	๔๓,๖๘๐.๐๐	๑.๒๒๘๙	๕๓,๖๗๘.๓๕	๕๓,๖๗๘.๓๕	
๑๗	งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ ฟื้นฟูแหล่งน้ำ(ป้ายเหล็ก)	๑.๐๐	ชุด	๙,๓๖๐.๐๐	๙,๓๖๐.๐๐	๑.๒๒๘๙	๑๑,๕๐๒.๕๐	๑๑,๕๐๒.๕๐	
๑๘	งานป้ายแนะนำโครงการ	๑.๐๐	ชุด	๖,๕๕๐.๐๐	๖,๕๕๐.๐๐	๑.๒๒๘๙	๘,๐๓๗.๐๑	๘,๐๓๗.๐๑	
๑๙	งานหลักแหล่งค่าระดับน้ำ	๓.๐๐	ชุด	๔,๘๑๐.๐๐	๑๔,๔๓๐.๐๐	๑.๒๒๘๙	๕,๙๑๓.๐๑	๑๗,๓๔๓.๐๐	
๒๐	งานหลักแหล่งแบบ	๒๐๐.๐๐	ชุด	๓๘๐.๐๐	๗๖,๐๐๐.๐๐	๑.๒๒๘๙	๔๗๙.๒๗	๙๕,๘๕๕.๐๐	
๒๑	งานรื้อถอนดิน	๑๓.๐๐	ชุด	๘๗๓.๐๐	๙,๖๐๓.๐๐	๑.๒๒๘๙	๑,๐๗๒.๘๓	๑๓,๘๐๑.๐๐	
๒๒	งานโครงสร้างรับแรงไฮดรอลิก	๑.๐๐	ชุด	๓๓,๙๖๙.๐๐	๓๓,๙๖๙.๐๐	๑.๒๒๘๙	๔๑,๗๔๔.๕๐	๔๑,๗๔๔.๕๐	
๒๓	งานรั้ว	๑.๐๐	ชุด	๓๘,๙๑๕.๐๐	๓๘,๙๑๕.๐๐	๑.๒๒๘๙	๔๗,๘๒๒.๖๔	๔๗,๘๒๒.๖๔	
๒๔	งานฐานรากของถังสูบน้ำ (แบบเข็ม) แบบมีเข็มยาว ๓๓ เมตร	๑.๐๐	ชุด	๑๗๙,๐๐๕.๔๕	๑๗๙,๐๐๕.๔๕	๑.๒๒๘๙	๒๑๓,๘๓๕.๓๐	๒๑๓,๘๓๕.๓๐	
๒๕	งานประสาธน์ภายใน	๑.๐๐	ชุด	๒๕๕.๙๖๒.๐๐	๒๕๕.๙๖๒.๐๐	๑.๒๒๘๙	๓๑๘,๕๕๓.๗๐	๓๑๘,๕๕๓.๗๐	
๒๖	งานประสาธน์ท่อสูบน้ำดิบ	๑.๐๐	ชุด	๑๕๘,๗๑๕.๐๐	๑๕๘,๗๑๕.๐๐	๑.๒๒๘๙	๑๙๕,๐๔๔.๘๖	๑๙๕,๐๔๔.๘๖	
๒๗	งานทดสอบน้ำทิ้งระบบบำบัด	๑.๐๐	ชุด	๑๓,๕๐๐.๐๐	๑๓,๕๐๐.๐๐	๑.๒๒๘๙	๑๖,๕๙๐.๑๕	๑๖,๕๙๐.๐๐	
๒๘	งานติดตั้งระบบระบายอากาศ	๑.๐๐	ชุด	๖,๗๗๘.๐๐	๖,๗๗๘.๐๐	๑.๒๒๘๙	๘,๓๒๙.๔๘	๘,๓๒๙.๔๘	
๒๙	งานเซลล์แสงอาทิตย์ ขนาดไม่น้อยกว่า ๔๐๐ วัตต์ต่อแผ่น (พร้อมติดตั้ง)	๑๔.๐๐	แผง	๑๔,๖๐๐.๐๐	๒๐๔,๘๐๐.๐๐	๑.๐๗๐๐	๑๕,๖๒๒.๐๐	๒๑๘,๗๐๘.๐๐	
๓๐	งานเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า ขนาด ๕.๕ KW. (พร้อมติดตั้ง)	๒.๐๐	เครื่อง	๑๔๘,๐๐๐.๐๐	๒๙๖,๐๐๐.๐๐	๑.๐๗๐๐	๑๕๘,๓๖๖.๐๐	๓๑๖,๗๖๖.๐๐	
๓๑	งานผู้ควบคุมระบบผลิตไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ประกอบ (พร้อมติดตั้ง)	๒.๐๐	ตู้	๕๒,๕๐๐.๐๐	๑๐๕,๐๐๐.๐๐	๑.๐๗๐๐	๕๕,๕๓๕.๐๐	๑๑๐,๕๕๐.๐๐	
๓๒	งานเครื่องสูบน้ำ ผิวดินแบบ Multistage ขนาด ๔.๐ KW. (พร้อมติดตั้ง)	๒.๐๐	เครื่อง	๘๖,๔๐๐.๐๐	๑๗๒,๘๐๐.๐๐	๑.๐๗๐๐	๙๒,๔๔๘.๐๐	๑๘๔,๘๙๖.๐๐	
๓๓	งานกรงเหล็ก ขนาด ๓ นิ้ว	๒.๐๐	ชุด	๑๒,๘๕๐.๐๐	๒๕,๗๐๐.๐๐	๑.๐๗๐๐	๑๓,๙๔๔.๕๐	๒๗,๖๔๔.๕๐	
๓๔	งานท่อส่งลมแรงดัน ขนาดความจุ ๒๐ ลบ.ม. สูง ๒๐ ม. พร้อมอุปกรณ์ (พร้อมติดตั้ง)	๑.๐๐	ชุด	๖๕๕,๘๐๐.๐๐	๖๕๕,๘๐๐.๐๐	๑.๐๗๐๐	๗๐๑,๗๐๖.๐๐	๗๐๑,๗๐๖.๐๐	
๓๕	งานท่อส่งไฟฟ้าแรงสูง LLD ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๐ วัตต์ ระบบ Solarcell (พร้อมติดตั้ง)	๑.๐๐	ชุด	๓๕,๔๕๐.๐๐	๓๕,๔๕๐.๐๐	๑.๐๗๐๐	๓๗,๙๒๐.๘๐	๓๗,๙๒๐.๘๐	
รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น					๑๖,๗๘๕,๕๗๑.๖๖		รวม	๒๑,๑๔๗,๓๓๗.๓๔	อนุมัติ
							ราคากลางทั้งสิ้น	๒๑,๑๔๗,๓๓๐.๐๐	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายศุภพล บุญหนุน)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายพิเชฐ เตียรวิวัฒน์ศิริ)

ควมหนังสือ
(ยืนยันเอกสารนี้แนบส่งให้กรมเจ้าพนักงานสำเนาพร้อมบันทึก)
ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวพรหมภัสสร เกาไศยนันท์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๖ ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

17 ต.ค. 2565

(นายสุเมธ สายทอง)

สรุปการประมาณราคาค่าอนุรักษฟื้นฟูแหล่งน้ำ หนองพังงาย

ส่วนสำรวจและออกแบบ

สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 6

กรมทรัพยากรน้ำ

ชื่อโครงการ อนุรักษฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองพังงาย

รหัสโครงการ ปจ.15-6-077

หมู่บ้าน 12 ตำบล กบินทร์ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัด ปราจีนบุรี

แบบเลขที่ สทท.6

วันที่

11 ตุลาคม 2565

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 4 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน
1	งานเตรียมพื้นที่	14,763	1.2887	19,025	งานชลประทาน (ฝนชุก 1)
2	งานดิน	11,647,846	1.2887	15,010,579	งานชลประทาน (ฝนชุก 1)
3	งานโครงสร้าง	1,746,490	1.2289	2,146,261	งานสะพาน FactorF
4	งานป้องกันการกัดเซาะ	879,776	1.2887	1,133,767	งานชลประทาน (ฝนชุก 1)
5	งานท่อและอุปกรณ์	67,600	1.2887	87,116	งานชลประทาน (ฝนชุก 1)
6	งานอาคารประกอบ	154,080	1.2289	189,348	งานสะพาน FactorF
7	งานเบ็ดเตล็ด	799,777	1.2289	982,845	งานสะพาน FactorF
8	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	1,475,140	1.0700	1,578,399	รวม VAT 7%
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			21,147,340	
	คิดเป็นเงินประมาณ			21,147,300	
	ตัวอักษร (ยี่สิบเอ็ดล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นเจ็ดพันสามร้อยบาทถ้วน)				

เงื่อนไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%

ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

หมายเหตุ : ใช้สำหรับการประมาณราคาค่าก่อสร้างของกรมทรัพยากรน้ำเท่านั้น

ประมาณการโดย

(น.ส.พรหมภัสสร เกาไศยนันท์)

ตรวจ

(นายพิเชฐ เตียรวัฒนศิริ)

เสนอ

(นายอำนาจ ปัญญา)

เห็นชอบ

(นายสุเมธ สายทอง)

การประมาณราคาค่าอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองพังงาย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1. งานเตรียมพื้นที่						
1.1	งานอาคาร	2,950.0	ตร.ม.	1.35	3,983	
1.2	งานอาคารและส้มต้นไม้	-	ตร.ม.	-	-	
1.3	งานกำจัดวัชพืชด้วยมือ	-	ตัน	-	-	
1.4	งานพื้นน้ำระหว่างงานก่อสร้าง					
	- กรณีเป็นงานขุดคลองพื้นน้ำ คิดเป็นงานดินขุดด้วยเครื่องจักร	-	ลบ.ม.	-	-	
	- กรณีเป็นงานดินถมชั่วคราว คิดเป็นงานดินถมบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	
	- งานเข็มปักหลัก	-	ม.	-	-	
1.5	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	14,000.0	ลบ.ม.	0.77	10,780	
รวมรายการที่ 1					14,763	บาท

2. งานดิน						
2.1	งานขุดเปิดหน้าดิน - จุดทั้งดิน 1 (ระยะขุดดิน 1 กม.)	19,209.00	ลบ.ม.	49.78	956,224	(สภาพปกติ)
2.2	งานดินขุดด้วยแรงคน	-	ลบ.ม.	-	-	
2.3	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร					
	- จุดทั้งดิน 1 ระยะขุดดิน 1 กม.	8,749.00	ลบ.ม.	37.68	329,662	(สภาพปกติ)
	- จุดทั้งดิน 2 ระยะขุดดิน 1 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	- จุดทั้งดิน 3 ระยะขุดดิน 1 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	- จุดทั้งดิน 4 ระยะขุดดิน 1 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	- จุดทั้งดิน 5 ระยะขุดดิน 1 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 1 กม.				
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	107,535.00	ลบ.ม.	89.14	9,585,670	(สภาพแน่น)
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	-	ลบ.ม.	-	-	
2.11	งานดินถมบดอัดแน่นจากบ่อดิน					
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	-	ลบ.ม.	-	-	
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	-	ลบ.ม.	-	-	
2.12	งานลูกรังบดอัดแน่น	2,860.00	ลบ.ม.	271.43	776,290	(สภาพแน่น)
2.13	งานปรับแต่งดินขุดขนาบข้าง	-	ลบ.ม.	-	-	
รวมรายการที่ 2					11,647,846	บาท

3. งานโครงสร้าง						
3.1	งานคอนกรีตโครงสร้าง	215.0	ลบ.ม.	5,639.11	1,212,409	
3.2	งานคอนกรีตขอบ	-	ลบ.ม.	-	-	
3.3	งานคอนกรีตผิวถนนใหญ่	-	ลบ.ม.	-	-	
3.4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	14,153.0	กก.	37.33	528,331	
3.5	งานไม้รั้วสะพานคอนกรีตหล่อในที่	-	ตร.ม.	-	-	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
3.6	งานเสาเข็ม	-	ม.	-	-	
3.7	งทรวอยต่อคอนกรีต	25.0	ม.	230.00	5,750	
3.8	งานลดแรงดันน้ำ	-	ชุด	-	-	
3.9	งานรื้อถอนโครงสร้าง กสธ.	-	ลบ.ม.	-	-	

รวมรายการที่ 3 1,746,490 บาท

4. งานป้องกันกัดเซาะ						
4.1	งานคอนกรีตลาด	-	ตร.ม.	-	-	
4.2	งานหินเรียง	111.00	ลบ.ม.	853.79	94,771	
4.3	งานหินเรียงขนาด	89.00	ลบ.ม.	1,010.55	89,939	
4.4	งานหินก่อ	-	ลบ.ม.	-	-	
4.5	งานหินทิ้ง	819.00	ลบ.ม.	612.01	501,236	
4.6	งานวัสดุกรอง	-	ลบ.ม.	-	-	
4.7	งานปลูกหญ้า	-	ตร.ม.	-	-	
4.8	งานกล่องลวดตาข่าย Gablon พร้อมหินเรียง					
	กล่อง Gablon ขนาด 1.00 x 1.00 x หนา 0.50 ม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	กล่อง Gablon ขนาด 1.00 x 2.00 x หนา 0.50 ม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	กล่อง Gablon ขนาด 1.00 x 1.00 x หนา 1.00 ม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	กล่อง Gablon ขนาด 1.00 x 2.00 x หนา 1.00 ม.	-	ลบ.ม.	-	-	
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.	-	ลบ.ม.	-	-	
4.10	งานแผ่นลาดตึก	-	ตร.ม.	-	-	
4.11	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 2 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	2,730.00	ตร.ม.	71.00	193,830	
4.12	งานท่อระบายน้ำ HDPE ขนาด 150 มม.	-	ม.	-	-	
4.13	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 1 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	-	ตร.ม.	-	-	

รวมรายการที่ 4 879,776 บาท

5. งานท่อและอุปกรณ์						
5.1	ท่อเหล็กถลุงสังกะสี (GSP.BS-M)					
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-	-	
5.2	ท่อ พีวีซี ปลายเรียบ ชั้น 13.5					
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-	-	
5.3	ท่อเหล็กเหนียวหน้างาน 2 ด้าน เกรด B หนา 6 มม.					
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	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 ชั้น PN 4, 6 (PE100)					
	- ขนาด Dia. - มม. ชั้น PN 0	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม. ชั้น PN 0	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม. ชั้น PN 0	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม. ชั้น PN 0	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม. ชั้น PN 0	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม. ชั้น PN 0	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม. ชั้น PN 0	-	ม.	-	-	
5.6	งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก					
	- ขนาด Dia. 0.80 ม.	50.00	ม.	1,352.00	67,600	
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ม.	-	-	
	-	-	-	-	-	
	-	-	-	-	-	

รวมรายการที่ 5 67,600 บาท

6.งานอาคารประกอบ						
6.1	ประตูน้ำเหล็กหล่อมาตรฐาน (มอก.256,มอก.382)					
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ชุด	-	-	
6.2	ประตูน้ำกันกลับ(มอก.383)					
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ชุด	-	-	
6.3	ประตูระบายอากาศแบบลูกลอย(มอก.1368)					
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ชุด	-	-	
6.4	ฝาท่อเหล็กหล่อพร้อมกรอบ(มฐ.SG.0.20-1.00)					
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ชุด	-	-	
6.5	บานประตูระบายน้ำแบบบานตรง (SLUICE GATE)					
	- ขนาด 1.50x1.50 ม.	1.0	ชุด	110,400.00	110,400	
6.6	บานประตูระบายน้ำแบบบานโค้ง (RADIAL GATE)					
	- ขนาด - มม.	-	ชุด	-	-	
6.7	อาคารจุดปล่อยน้ำ 2 ทาง	-	ชุด	-	-	
6.8	อาคารควบคุมพลังงาน	-	ชุด	-	-	
6.9	อาคารจุดแยก	-	ชุด	-	-	
6.10	อาคารที่ระบายอากาศ ขนาด 25 มม.	-	ชุด	-	-	
6.11	อาคารที่ระบายอากาศ ขนาด 75 มม.	-	ชุด	-	-	
6.12	อาคารที่ระบายอากาศ ขนาด 100 มม.	-	ชุด	-	-	
6.13	อาคารประตูระบายตะกอน	-	ชุด	-	-	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
				รวมรายการที่ 8	1,475,140	บาท

ระยะขนส่งวัสดุ					
ระยะทางจากกรุงเทพมหานครถึงจังหวัด	125.00	กม.	ผิวทางประเภท	ทางลาดยาง	
ระยะทางจังหวัดถึงโครงการ	40.00	กม.	ผิวทางประเภท	ทางลาดยาง / ทางลูกรัง	
ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย)	44.5 / 34.5	บาท/ลิตร			
สรุปงานจ้างเหมา			สรุปงานดิน		
เบี้ยเลี้ยง ประเภท ข ค่าควบคุมงาน	316,680	บาท	ดินขุดทั้งหมด	129,188	ลบม.
จำนวนเครื่องจักร	1	ชุด	น้ำโปรมไค้	120,439	ลบม.
ระยะเวลาก่อสร้าง	203	วัน	เหลือดินขนทิ้ง	-	ลบม.

หมายเหตุ :

ราคานี้เป็นราคาโดยประมาณใช้ในส่วนกลางสำหรับขอจัดสรรงบประมาณเท่านั้น ความถูกต้องของปริมาณงาน
และราคาค่าก่อสร้างสำหรับการจัดซื้อจัดจ้างโครงการ ถือเป็นหน้าที่ความรับผิดชอบของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

รายละเอียดการประมาณราคาค่าอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองพังงาย									
ประเภทโครงการ	=	ก่อสร้างระบบชลประทาน							
ชื่อโครงการ	=	หนองพังงาย							
หมู่บ้าน	=	12.00							
ตำบล	=	กบินทร์							
อำเภอ	=	กบินทร์บุรี							
จังหวัด	=	ปราจีนบุรี							
รายการวัสดุและข้อมูลประมาณการ			ปริมาณงาน/หน่วย		ราคาวัสดุ/หน่วย				
อัตราค่าแรงงานขั้นต่ำ.....บาท/วัน			25,000.00		บาท/ตร.ม.				
ราคาน้ำมันเบนซิน (เฉลี่ย)					บาท/ลิตร				
ราคาน้ำมันดีเซล (เฉลี่ย)					บาท/ลิตร				
1 งานเตรียมพื้นที่									
1.1 งานขุดลอก	=	2,930.00	ตร.ม.		1.35	บาท/ตร.ม.			
1.2 งานขุดลอกและถมคันไม้	=		ตร.ม.		-	บาท/ตร.ม.			
1.3 งานกำจัดวัชพืชด้วยเรือ	=		คัน		-	บาท/คัน			
1.4 งานเสริมแนวระหว่างงานก่อสร้าง									
- กรณีเป็นงานขุดคลองคันน้ำ กัดเป็นงานดินขุดด้วยเครื่องจักร	=		ลบ.ม.		-	บาท/ลบ.ม.			
- กรณีเป็นงานดินถมชั่วคราว กัดเป็นงานดินถมบดอัดแน่น	=		ลบ.ม.		-	บาท/ลบ.ม.			
- งานซิมพิลเซก	=		ม.		-	บาท/ม.			
1.5 งานฐานไถระหว่างก่อสร้าง	=	14,000.00	ลบ.ม.		0.77	บาท/ลบ.ม.			
2 งานดิน			ระยะขนส่งวัสดุต่างๆ ดูที่ InputEstimate2						
งานดินขุด (จากแบบ)			(สภาพปกติ)		129,188.00	ลบ.ม.			
ดินขุดนำไปถมได้					120,439.00	ลบ.ม.			
(อยู่ในคู่มือของโปรแกรมการ แต่ไม่มากกว่าปริมาณดินขุด และน้อยกว่า 120439 ลบ.ม. (สภาพปกติ)									
งานดินถม (จากแบบ)									
- ดินถมปรับหน้าดิน	=		ลบ.ม.						
- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	=	107,535.00	ลบ.ม.						
- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	=		ลบ.ม.						
2.1 งานขุดเปิดหน้าดิน	=	19,209.00	ลบ.ม.		49.78	บาท/ลบ.ม.			
2.2 งานดินขุดด้วยแรงคน	=		ลบ.ม.		-	บาท/ลบ.ม.			
2.3 งานดินขุดด้วยเครื่องจักร	=		ลบ.ม.						
- ขุดทั้งคัน 1	=	8,749.00	ลบ.ม.		37.68	บาท/ลบ.ม.			
- ขุดทั้งคัน 2	=		ลบ.ม.		-	บาท/ลบ.ม.			
- ขุดทั้งคัน 3	=		ลบ.ม.		-	บาท/ลบ.ม.			
- ขุดทั้งคัน 4	=		ลบ.ม.		-	บาท/ลบ.ม.			
- ขุดทั้งคัน 5	=		ลบ.ม.		-	บาท/ลบ.ม.			
2.4 งานดินขุดยก	=		ลบ.ม.		-	บาท/ลบ.ม.			
2.5 งานขุดลอกด้วยรถขุด	=		ลบ.ม.		-	บาท/ลบ.ม.			
2.6 งานขุดลอกด้วยเรือขุด	=		ลบ.ม.		-	บาท/ลบ.ม.			
2.7 งานระเบิดหิน	=		ลบ.ม.		-	บาท/ลบ.ม.			
2.8 งานดินถมบดอัดแน่นด้วยแรงคน	=		ลบ.ม.		-	บาท/ลบ.ม.			
2.9 งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร	=		ลบ.ม.		-	บาท/ลบ.ม.			
2.10 งานดินถมบดอัดแน่นจากดินขุด									
- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	=		ลบ.ม.		89.14	บาท/ลบ.ม.			
- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	=		ลบ.ม.		-	บาท/ลบ.ม.			
2.11 งานดินถมบดอัดแน่นจากบ่อดิน									
- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	=		ลบ.ม.		-	บาท/ลบ.ม.			
- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	=		ลบ.ม.		-	บาท/ลบ.ม.			
2.12 งานปลูกสร้างคันดิน	=	2,860.00	ลบ.ม.		271.43	บาท/ลบ.ม.			
2.13 งานปรับแต่งคันดินจนเสร็จ	=		ลบ.ม.						
3 งานโครงสร้าง			ระยะขนส่งวัสดุต่างๆ ดูที่ InputEstimate2						
3.1 งานคอนกรีตโครงสร้าง	=	215.00	ลบ.ม.		5,639.11	บาท/ลบ.ม.			
งานใช้แบบคอนกรีตโครงสร้าง (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	=	952.00	ตร.ม.						
3.2 งานคอนกรีตหยาบ	=		ลบ.ม.		-	บาท/ลบ.ม.			
3.3 งานคอนกรีตผิวหน้าพื้นใหญ่	=		ลบ.ม.		-	บาท/ลบ.ม.			

รายละเอียดการประมาณราคาต่อหน่วยพื้นที่พื้นที่แห่งน้ำหนองหิ้งงาย									
งานให้มีแบบคอนกรีตด้วยบานใหญ่ (ปริมาณงานคิดตามแบบ)									
3.4 งานเตรียมเสริมคอนกรีต	(ปริมาณงานคิดตามแบบ)	=	14,153.00	กก.		37.33	บาท/กก.		
3.5 งานขึ้นฐานสะพานคอนกรีตหล่อในที่	(ปริมาณงานคิดตามแบบ)	=		ตร.ม.		-	บาท/ตร.ม.		
3.6 งานเสาเข็ม	(ปริมาณงานคิดตามแบบ)	=		ม.		-	บาท/ม.		
3.7 งานรอยต่อคอนกรีต	(ปริมาณงานคิดตามแบบ)	=	25.00	ม.		230.00	บาท/ม.		
3.8 งานลดแรงดันน้ำ	(ด้านข้างกำแพง)	=		ชุด		-	บาท/ชุด		
3.9 งานรื้อถอนโครงสร้าง คสล.		=		ลบ.ม.		-	บาท/ลบ.ม.		
- ค่าแรงรื้อถอนโครงสร้าง คสล.		=		บาท/ลบ.ม.		-			
4. งานป้องกันภัยพิบัติ									
4.1 งานขุดลอก	(ปริมาณงานคิดตามแบบ)	=		ตร.ม.		-	บาท/ตร.ม.		
ความหนาแน่นของดิน (ความหนาแน่น)		=		ม.		-			
งานให้มีแบบคอนกรีต	(ปริมาณงานคิดตามแบบ)	=		ตร.ม.		-			
4.2 งานหินเรียง		=	111.00	ลบ.ม.		853.79	บาท/ลบ.ม.		
4.3 งานหินเรียงขนาด		=	89.00	ลบ.ม.		1,010.55	บาท/ลบ.ม.		
4.4 งานหินก่อ		=		ลบ.ม.		-	บาท/ลบ.ม.		
4.5 งานหินทิ้ง		=	819.00	ลบ.ม.		612.01	บาท/ลบ.ม.		
4.6 งานวัสดุกรอง		=		ลบ.ม.		-	บาท/ลบ.ม.		
4.7 งานปลูกหญ้า		=		ตร.ม.		-	บาท/ตร.ม.		
4.8 งานก่อสร้างแนวค้ำ Gablon หรือหินเรียง									
ก่อสร้าง Gablon ขนาด 1.00 x 1.00 x หนา 0.50 ม.		=		ลบ.ม.		-	บาท/ลบ.ม.		
ก่อสร้าง Gablon ขนาด 1.00 x 2.00 x หนา 0.50 ม.		=		ลบ.ม.		-	บาท/ลบ.ม.		
ก่อสร้าง Gablon ขนาด 1.00 x 1.00 x หนา 1.00 ม.		=		ลบ.ม.		-	บาท/ลบ.ม.		
ก่อสร้าง Gablon ขนาด 1.00 x 2.00 x หนา 1.00 ม.		=		ลบ.ม.		-	บาท/ลบ.ม.		
4.9 งานก่อสร้างแนวค้ำ Mattress หรือหินเรียง									
ก่อสร้าง Mattress ขนาด 2.00 x 4.00 x หนา 0.30 ม.		=		ลบ.ม.		-	บาท/ลบ.ม.		
ก่อสร้าง Mattress ขนาด 2.00 x 6.00 x หนา 0.30 ม.		=		ลบ.ม.		-	บาท/ลบ.ม.		
4.10 งานแผ่นพลาสติก		=		ตร.ม.		-	บาท/ตร.ม.		
4.11 งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 2 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)		=	2,730.00	ตร.ม.		71.00	บาท/ตร.ม.		
4.12 งานท่อระบายน้ำ HDPE ขนาด 150 มม. (บริเวณ Toe Slope พ้ายเชื่อม)		=		ม.		-	บาท/ม.		
4.13 งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 1 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)		=		ตร.ม.		-	บาท/ตร.ม.		
5. งานติดตั้งท่อและอุปกรณ์ประกอบ									
5.1 ท่อเหล็กกล้าแรงดึง (GSP.BS-M)									
- ขนาด Dia.		นิ้ว		=	ม.		บาท/ม.		
- ขนาด Dia.		นิ้ว		=	ม.		บาท/ม.		
- ขนาด Dia.		นิ้ว		=	ม.		บาท/ม.		
5.2 ท่อ พีวีซี ปะอาเรียบ ชั้น 13.5									
- ขนาด Dia.		นิ้ว		=	ม.		บาท/ม.		
- ขนาด Dia.		นิ้ว		=	ม.		บาท/ม.		
- ขนาด Dia.		นิ้ว		=	ม.		บาท/ม.		
5.3 ท่อเหล็กหม้อน้ำงาน 2 ด้าน กรด B หนา 6 มม.									
- ขนาด Dia.		ม.		=	ม.		บาท/ม.		
- ขนาด Dia.		ม.		=	ม.		บาท/ม.		
- ขนาด Dia.		ม.		=	ม.		บาท/ม.		
5.4 งานท่อซีเมนต์ค้ำยัน									
- ขนาด Dia.		มม.		=	ม.		บาท/ม.		
- ขนาด Dia.		มม.		=	ม.		บาท/ม.		
- ขนาด Dia.		มม.		=	ม.		บาท/ม.		
- ขนาด Dia.		มม.		=	ม.		บาท/ม.		
5.5 งานท่อ HDPE ชั้น PN 4, 6 (PE100)									
- ขนาด Dia.		มม. ชั้น PN		=	ม.		บาท/ม.		
- ขนาด Dia.		มม. ชั้น PN		=	ม.		บาท/ม.		
- ขนาด Dia.		มม. ชั้น PN		=	ม.		บาท/ม.		

รายละเอียดการประมาณราคาต้นทุนวัสดุสิ้นเปลืองน้ำ หนองพังงาย									
- ขนาด Dia.		มม. ชั้น PN		=		ม.		-	บาท/ม.
- ขนาด Dia.		มม. ชั้น PN		=		ม.		-	บาท/ม.
- ขนาด Dia.		มม. ชั้น PN		=		ม.		-	บาท/ม.
- ขนาด Dia.		มม. ชั้น PN		=		ม.		-	บาท/ม.
5.6 งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก									
ฐานข้อมูลมีขนาด 0.2, 0.3, 0.4, 0.5, 0.6, 0.8, 1, 1.2, 1.5 ม.									
- ขนาด Dia.		0.80	ม.	=		50.00	ม.	1,352.00	บาท/ม.
- ขนาด Dia.			ม.	=			ม.	-	บาท/ม.
- ขนาด Dia.			ม.	=			ม.	-	บาท/ม.
6.งานอาคารประกอบ									
6.1 ประตูเหล็กพร้อมมาตรฐาน (มอก.256,มอก.382)									
ฐานข้อมูลมีขนาด 0.1, 0.15, 0.2, 0.25, 0.3, 0.35, 0.4, 0.45, 0.5, 0.6 ม.									
- ขนาด Dia.			ม.	=		ชุด		-	บาท/ชุด
- ขนาด Dia.			ม.	=		ชุด		-	บาท/ชุด
- ขนาด Dia.			ม.	=		ชุด		-	บาท/ชุด
6.2 ประตูไม้กันดับ(มอก.383)									
ฐานข้อมูลมีขนาด 0.15, 0.2, 0.25, 0.3 ม.									
- ขนาด Dia.			ม.	=		ชุด		-	บาท/ชุด
- ขนาด Dia.			ม.	=		ชุด		-	บาท/ชุด
6.3 ประตูระบายอากาศแบบลูกตะกั่ว(มอก.1368)									
ฐานข้อมูลมีขนาด 1, 2, 3 นิ้ว									
- ขนาด Dia.			นิ้ว	=		ชุด		-	บาท/ชุด
- ขนาด Dia.			นิ้ว	=		ชุด		-	บาท/ชุด
6.4 ฟาท์เหล็กหล่อพร้อมกรอบ(มฐ.SG.0.20-1.00)									
ฐานข้อมูลมีขนาด 0.2, 0.4, 0.6, 0.8, 1 ม.									
- ขนาด Dia.			ม.	=		ชุด		-	บาท/ชุด
- ขนาด Dia.			ม.	=		ชุด		-	บาท/ชุด
6.5 บานประตูระบายน้ำแบบบานตรง (SLUICE GATE)									
- ขนาด		1.50x1.50	ม.	=		1.00	ชุด	110,400.00	บาท/ชุด
6.6 บานประตูระบายน้ำแบบบานโค้ง (RADIAL GATE)									
- ขนาด			ม.	=					
6.7 อาคารจุดปล่อยน้ำ 2 ทาง									
6.8 อาคารควบคุมหลังงาน									
6.9 อาคารจุดแยก									
6.10 อาคารท่อระบายอากาศ ขนาด 25 มม.									
6.11 อาคารท่อระบายอากาศ ขนาด 75 มม.									
6.12 อาคารท่อระบายอากาศ ขนาด 100 มม.									
6.13 อาคารประตูระบายตะกอน									
6.14 งานเปิดถังตกตะกอน									
6.15 อาคารควบคุมประตูน้ำแบบที่ 1									
6.16 งานพื้นลูกกรงเหล็กพร้อมกรอบ									
6.17 เครื่องยกพร้อมเสา ขนาด 2,250 กก.									
7.งานปิดกั้น									
7.1 งานบ่อซื้อโครงการอุบรีกัมพื้นปูนหลังน้ำ(น้ำเขเหล็ก)									
7.2 งานบ่อบำบัดน้ำโครงการ									
7.3 งานหลักกั้นตลิ่งต่ำระดับน้ำ									
7.4 งานหลักกั้นก้นบ่อ									
7.5 งานคานวางกั้นตะกอน									
7.6 งานราวกันตก									
7.7 งานบ่อบำบัดน้ำหรือเตา									
7.8 งานบ่อบำบัดน้ำโครงการ (คสล. ขนาดเล็ก)									
7.9	โครงสร้างรับแรงไฮดรอลิก			=	1.00	ชุด		9,360.00	บาท/ชุด
7.10	งานรั้ว			=	1.00	ชุด		6,540.00	บาท/ชุด
7.11	งานฐานรากของถังสูง (เขมแปญ) แบบถ้ำเข็ก ขนาด 13 เมตร			=	3.00	ชุด		4,810.00	บาท/ชุด
7.12	งานประตูปิดท้ายถัง			=	200.00	ชุด		390.00	บาท/ชุด
7.13	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.14	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.15	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.16	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.17	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.18	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.19	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.20	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.21	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.22	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.23	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.24	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.25	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.26	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.27	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.28	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.29	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.30	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.31	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.32	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.33	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.34	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.35	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.36	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.37	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.38	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.39	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.40	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.41	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.42	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.43	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.44	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.45	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.46	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.47	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.48	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.49	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.50	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.51	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.52	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.53	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.54	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.55	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.56	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.57	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.58	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.59	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.60	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.61	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.62	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.63	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.64	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.65	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.66	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.67	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.68	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.69	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.70	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.71	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.72	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.73	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.74	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.75	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.76	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.77	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.78	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.79	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.80	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.81	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.82	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.83	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.84	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.85	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.86	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.87	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.88	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.89	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.90	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.91	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.92	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.93	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.94	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.95	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.96	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.97	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.98	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.99	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.100	งานประตูปิดท้ายถัง			=		ชุด		-	บาท/ชุด

[illegible]

10665743, 101.691155007 (ทางหลวงสาย) ตำบล

ตำบลเมือง นครราชสีมา



A ตำบล นครราชสีมา

B ตำบลเมือง นครราชสีมา

ระยะทางในแผนที่

โดยทางบก 8.7 กม. 15 นาที
โดยทางน้ำ 5.4 กม. 15 นาที
โดยทางอากาศ 4.4 กม. 15 นาที
และ 10.4 กม. 15 นาที

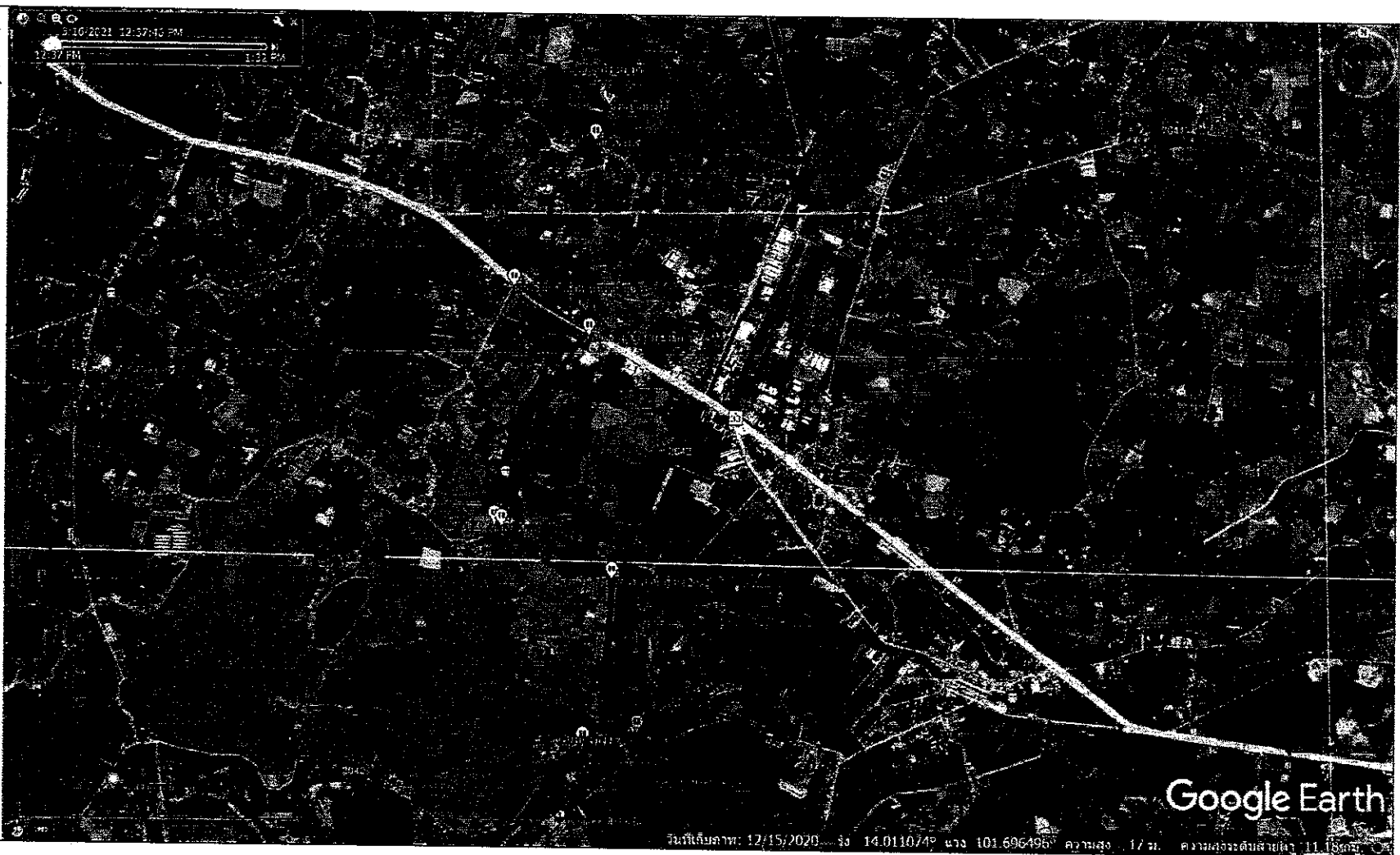
A ตำบล นครราชสีมา

- 1 มุ่งหน้าทางใต้
- 2 เลี้ยวขวา
- 3 เลี้ยวซ้าย เข้าสู่อำเภอเมือง นครราชสีมา 33
- 4 เลี้ยวขวา เข้าสู่อำเภอเมือง นครราชสีมา

สถานที่

แผนที่

- ✓ ฐานข้อมูลหลัก
- ✓ ปรากฏ
- ✓ ขาและเส้นใยกับ
- ✓ สถานที่



วันที่ถ่ายภาพ: 12/15/2020 ถึง 14.011074° น. 101.696498° ความสูง: 17 ม. ความละเอียด: 11 เมตร

ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ
เลขรับ 1576
วันที่ 23 มิ.ย. 2565
เวลา.....

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๖
เลขที่รับ 5376
วันที่ 23 มิ.ย. 2565
เวลา 11.02 %



ห้างหุ้นส่วนจำกัด ออดิคอน (สำนักงานใหญ่)

2/323 หมู่ที่ 7 ถนนสุขาประชาสรรค์ 2 ตำบลบางพูด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี

TEL : 08-1855-4240 , 08-6519-0660 FAX : 0-2583-5030 Line ID : audicon

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี : 0 - 1035 - 52008 - 36 - 4

ใบเสนอราคา
QUOTATION

เลขที่ : QT 6505/012

วันที่ : 28 พฤษภาคม 2565

โครงการ : ระบบกระจายน้ำ สนับสนุนเกษตรแปลงใหญ่ ภาค 6

แผนที่ : 1/2

TO : สำนักงานทรัพยากรน้ำ ภาค 6 กรมทรัพยากรน้ำ
ATTN : ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำ ภาค 6
SYSTEM : ใบเสนอราคาแผงโซลาร์เซลล์ 400W. อินเวอร์เตอร์ และตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำ
FROM : คุณ มงคล รังนิวงศ์ (M.08-1855-4240 , 08-6519-0660)

1.	ชุดแผงพลังงานแสงอาทิตย์ มอก. 61215 ชนิด Mono Crystalline 400 Watts	15,250.00
2.	ชุดเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้าอินเวอร์เตอร์ DC.-AC., 380V. ขนาด 5.5kw.	148,000.00
3.	ชุดเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้าอินเวอร์เตอร์ DC.-AC., 380V. ขนาด 7.5kw.	185,750.00
4.	ชุดเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้าอินเวอร์เตอร์ DC.-AC., 380V. ขนาด 11kw.	242,500.00
5.	ชุดตู้ควบคุมการทำงานของเครื่องสูบน้ำ และอุปกรณ์ประกอบ ขนาด 5.5kw.	42,500.00
6.	ชุดตู้ควบคุมการทำงานของเครื่องสูบน้ำ และอุปกรณ์ประกอบ ขนาด 7.5kw.	47,500.00
7.	ชุดตู้ควบคุมการทำงานของเครื่องสูบน้ำ และอุปกรณ์ประกอบ ขนาด 11kw.	47,500.00

รวมค่าดำเนินการ

729,000.00

ภาษีมูลค่าเพิ่ม

7%

51,030.00

รวมราคาทั้งสิ้น

780,030.00

เอกสารแนบเอกสารแนบฉบับที่ ๑

หมายเหตุ :-

:-
:-

ห้างหุ้นส่วนจำกัด ออดิคอน

A U D I C O N

AUDICON LIMITED PARTNERSHIP

(นายมงคล รังนิวงศ์)

ผู้เสนอราคา

()

ตราประทับ

ผู้มีอำนาจลงนามส่งชื่อ/ส่งจ้าง

เรียน ☐ สอก ☒ สพฟ. ☐ สวก. ☐ สบน.
☐ สอท. ☐ สปล.ปราจีนบุรี ☐ สปล.บางปะกง
☐ สปล.โดนเลสาป ☐ สปล.ชายฝั่ง ☐ สผป.
☐ เวียน ☐ ทราน ☐ ลิขสิทธิ์ ☒ ดำเนินการ
อื่นๆ..... (นายสุเมธ สายทอง)

13 มิ.ย. 2565
ฉันทนา
[Signature]

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๖



ห้างหุ้นส่วนจำกัด ออดิคอน
Audicon Limited Partnership

ห้างหุ้นส่วนจำกัด ออคิดอน (สำนักงานใหญ่)

2/323 หมู่ที่ 7 ถนนสุขาภิบาลธรรมรักษ์ 2 ตำบลบางพลู อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี

TEL : 08-1855-4240 , 08-6519-0660 FAX : 0-2583-5030 Line ID : audicon

28 พฤษภาคม 2565

QT 6505/012

แผ่นที่ : 2/2

[illegible]

บริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน)

เลขที่ 1000/65,66,67, อาคาร ที.บี.ทาวเวอร์ ชั้น 16 ซอยสุขุมวิท 71 ถนนสุขุมวิท

แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110

โทร. 0 2392 0224-6, 0 2711 0698-700 FAX : 0 2381 2971

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0107547000877

SOLARTRON PUBLIC COMPANY LIMITED

1000/65,66,67 P.B. Tower Building 16th floor,

Soi Sukhumvit 71, Sukhumvit Road,

North Klongtan, Wattana, Bangkok 10110, Thailand.

TAX ID 0107547000877

ใบเสนอราคา

QUOTATION

รหัสลูกค้า :

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำ ภาค 6

สำนักงานทรัพยากรน้ำ ภาค 6

เลขที่ 820 ถนนปราชญ์ชลาลัย

ตำบลหน้าเมือง อำเภอเมือง

จังหวัดปราจีนบุรี 25000

เลขที่ใบเสนอราคา (Doc. No.)

วันที่ (Doc. Date)

21 กรกฎาคม 2565

กำหนดยื่นราคา

60 วัน

กำหนดส่งสินค้า

90 วัน

การชำระเงิน

เงินสด

ATTENTION :

อ้างอิง (Reference)

บริษัทฯ ขอขอบคุณที่ท่านได้ให้ความสนใจในผลิตภัณฑ์/บริการ และมีความยินดีจะเสนอราคาดังรายการต่อไปนี้

Thank you for considering our Product/Service we are pleased to submit our proposal.

ลำดับ	รหัสสินค้า/รายละเอียด	จำนวน	ราคา/ระบบ	จำนวนเงิน
Item	Code/Description	Quantity	Unit Price	Amount
1	แผงเซลล์แสงอาทิตย์ขนาด 400 w (มอก.61215 เล่ม 1(1)-2561, มอก.2580 เล่ม 2-2562)	1	แผง	14,400.00
2	เครื่องสูบน้ำแบบมัลติสแตจ (vertical multistage) ขนาด 4 kW ระบบไฟฟ้า 3 เฟส 380 โวลต์ สูบได้ 100 ลบ.ม./วัน ความสูง 30 เมตร	1	เครื่อง	86,400.00
3	เครื่องสูบน้ำแบบมัลติสแตจ (vertical multistage) ขนาด 5.5 kW ระบบไฟฟ้า 3 เฟส 380 โวลต์ สูบได้ 150 ลบ.ม./วัน ความสูง 30 เมตร	1	เครื่อง	118,600.00
4	เครื่องสูบน้ำชนิด Centrifugal ขนาด 7.5 kW ระบบไฟฟ้า 3 เฟส 380 โวลต์ 50 Hz	1	เครื่อง	136,600.00
5	เครื่องสูบน้ำชนิด Centrifugal ขนาด 11 kW ระบบไฟฟ้า 3 เฟส 380 โวลต์ 50 Hz	1	เครื่อง	161,600.00
6	เครื่องแปลงกระแสไฟฟ้าสำหรับเครื่องสูบน้ำ (อินเวอร์เตอร์) ขนาด 5.5 kW พร้อมชุดรองรับระบบความปลอดภัยการทำงานของระบบไฟฟ้า และตู้ควบคุม	1	ชุด	168,800.00
7	เครื่องแปลงกระแสไฟฟ้าสำหรับเครื่องสูบน้ำ (อินเวอร์เตอร์) ขนาด 7.5 kW พร้อมชุดรองรับระบบความปลอดภัยการทำงานของระบบไฟฟ้า และตู้ควบคุม	1	ชุด	199,600.00
8	เครื่องแปลงกระแสไฟฟ้าสำหรับเครื่องสูบน้ำ (อินเวอร์เตอร์) ขนาด 11 kW พร้อมชุดรองรับระบบความปลอดภัยการทำงานของระบบไฟฟ้า และตู้ควบคุม	1	ชุด	231,200.00
9	ไฟฟ้าแสงสว่าง (หลอด LED ขนาดไม่น้อยกว่า 30W) ระบบ Solarcell พร้อมอุปกรณ์	1	แผง	36,700.00
10	กร่องเกษตร ขนาด ๑.3 นิ้ว	1	อัน	12,850.00
11	ถังเก็บน้ำพองแอมป์ ความจุ 20 ลบ.ม. สูง 20 ม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	665,500.00
12	ถังเก็บน้ำพองแอมป์ ความจุ 30 ลบ.ม. สูง 20 ม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	850,000.00
13	ถังเก็บน้ำชนิดไฟเบอร์กลาสขนาดความจุต่อถังไม่น้อยกว่า 100 ลบ.ม. พร้อมอุปกรณ์	1	ชุด	1,385,000.00
				-
				-
				-
				-

รวมเป็นเงิน	Total Amount	4,067,250.00
หักส่วนลด	Discount	-
จำนวนเงินหลังหักส่วนลด	Sub Total	4,067,250.00
จำนวนภาษีมูลค่าเพิ่ม	Vat 7%	284,707.50
(สี่ล้านสามแสนห้าหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยห้าสิบเจ็ดบาทห้าสิบสตางค์)	จำนวนเงินรวมทั้งสิ้น	Grand Total 4,351,957.50

ยืนยันการสั่งซื้อ/Confirmed by Customer

วันที่ Date/...../.....

ในนามบริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน) Solartron Public Co., Ltd.

พนักงานขาย.....

(นายฤกษ์ จุลละเสริ Tel 098-4196215)

ใบเสนอราคา

บริษัท เพาเวอร์ซัน (ประเทศไทย) จำกัด (สำนักงานใหญ่)

109/59 หมู่บ้านชวนชื่น โมดูล หมู่ที่ 9 ต.บางพูด อ.ปากเกร็ด จ.นนทบุรี 11120

โทรศัพท์ 02-583 1537 โทรสาร 02-583 1537

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0-1255-50038-81-1

วันที่ 22 กรกฎาคม 2565

นายผู้ซื้อ.....ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 6

ที่อยู่ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 6

เลขที่ 820 ถนนพราจีนอุสุธรณ์ ตำบลหน้าเมือง

อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 25000

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร

สินค้า 60 วัน

ชำระเงิน เงินสด

ส่งสินค้า 60 - 90 วัน

ลำดับ ที่	รหัสสินค้า	จำนวนหน่วย	รายการ	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน
1		1	ท่อถังสูง (ทรงแฉกแปด) ขนาดความสูง 20 เมตร ความจุไม่น้อยกว่า 20 ลบ.ม. พร้อมอุปกรณ์	655,800.00	655,800.00
2		1	ท่อถังสูง (ทรงแฉกแปด) ขนาดความสูง 20 เมตร ความจุไม่น้อยกว่า 30 ลบ.ม. พร้อมอุปกรณ์	845,800.00	845,800.00
3		1	ถังเก็บน้ำขนาดความจุต่อถังไม่น้อยกว่า 100 ลบ.ม. พร้อมอุปกรณ์	1,391,900.00	1,391,900.00
4		1	งานประสานท่อภายในถังเก็บน้ำขนาดความจุต่อถังไม่น้อยกว่า 100 ลบ.ม. พร้อมอุปกรณ์ต่อท่อ	188,700.00	188,700.00
5		1	แผงเซลล์แสงอาทิตย์ ชนิด Crystalline Silicon ขนาด 400 วัตต์ ใ้ใช้กับ มอก.61215 และ มอก.2580	14,600.00	14,600.00
6		1	เครื่องสูบน้ำแบบคิวติน (vertical multistage) ขนาด 4 kW ระบบไฟฟ้า 3 เฟส 380 โวลต์	87,900.00	87,900.00
7		1	เครื่องสูบน้ำแบบคิวติน (vertical multistage) ขนาด 5.5 kW ระบบไฟฟ้า 3 เฟส 380 โวลต์	122,300.00	122,300.00
8		1	เครื่องสูบน้ำชนิด Centrifugal ขนาด 7.5 kW ระบบไฟฟ้า 3 เฟส 380 โวลต์ 50 Hz	138,300.00	138,300.00
9		1	เครื่องสูบน้ำชนิด Centrifugal ขนาด 11 kW ระบบไฟฟ้า 3 เฟส 380 โวลต์ 50 Hz	165,700.00	165,700.00
10		1	ชุดควบคุมการทำงานของเครื่องสูบน้ำ ระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด 5.5 kW พร้อมชุดรองรับระบบความปลอดภัยการทำงานของระบบไฟฟ้า และผู้ควบคุม	170,540.00	170,540.00
11		1	ชุดควบคุมการทำงานของเครื่องสูบน้ำ ระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด 7.5 kW พร้อมชุดรองรับระบบความปลอดภัยการทำงานของระบบไฟฟ้า และผู้ควบคุม	198,950.00	198,950.00
12		1	ชุดควบคุมการทำงานของเครื่องสูบน้ำ ระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด 11 kW พร้อมชุดรองรับระบบความปลอดภัยการทำงานของระบบไฟฟ้า และผู้ควบคุม	230,750.00	230,750.00
13		1	กร่องเกษตร ขนาด คม. 3 นิ้ว	13,050.00	13,050.00
14		1	ไฟฟ้าส่องสว่าง (ชนิดหลอด LED ขนาดไม่น้อยกว่า 30W) ระบบ Solarcell พร้อมอุปกรณ์	35,440.00	35,440.00
สินค้ารับประกัน 2 ปี					
บัญชี : บริษัท เพาเวอร์ซัน(ประเทศไทย) จำกัด					
บัญชีเลขที่ 142-1-06014-9					
ธนาคารกสิกรไทย สาขาปากเกร็ด					
เงื่อนไขการชำระเงิน : 40 % เมื่อเปิด PO (มัดจำ) = 1,823,164.44					
60 % ก่อนส่งสินค้า = 2,734,746.66					
จำนวนเงินรวมทั้งสิ้น (ด้วยภาษา)				รวมเป็นเงิน/Total	4,259,730.00
ที่ดำเนินการและดำเนินการขึ้นเงินเงินคืนหรือเงินคืนหากผิดพลาด				หักส่วนลด/Discount	-
				จำนวนเงินหักส่วนลด/Sub Total	4,259,730.00
				จำนวนภาษีมูลค่าเพิ่ม/VAT 7%	298,181.10
				ยอดรวมสุทธิ/Net Total	4,557,911.10

วิจิตรมณี

(วิจิตรมณี ทองศรีบุญ)

พนักงานขาย/Sales

ผู้สั่งซื้อ

ใบเสนอราคา

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๖
เลขที่รับ ๕๘๘๒
วันที่ 23 มิ.ย. 2565
เวลา 11.08 น.
ที่ พช. 092/2565

วันที่ 23 มิถุนายน พ.ศ. 2565

เรื่อง เสนอราคาลิขสิทธิ์

เรียน ผู้อำนวยการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 6

บริษัท เท็กซิต จำกัด มีความยินดีขอเสนอราคาลิขสิทธิ์ของบริษัทฯ ดังมีรายละเอียดต่อไปนี้

เลขที่รับ ๕๘๘๒
วันที่ 23 มิ.ย. 2565
เวลา 11.08 น.

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ราคา / หน่วย	VAT 7%	ราคารวม VAT
1	บ้านประตูละบายน้ำชนิดรับน้ำทางเดียว กรอบเหล็กเหนียว บ้านเหล็กเหนียว ชนิดบานตรง (ใ้กับรอกยก) - ขนาด 1.5 x 1.5 เมตร - ขนาด 1.5 x 2.0 เมตร - ขนาด 2.0 x 2.0 เมตร - ขนาด 2.0 x 3.0 เมตร - ขนาด 2.0 x 4.0 เมตร ชนิดบานโค้ง (ใ้กับรอกยก) - ขนาด 1.5 x 2.0 เมตร - ขนาด 2.0 x 2.0 เมตร - ขนาด 2.0 x 3.0 เมตร - ขนาด 2.3 x 3.0 เมตร - ขนาด 2.0 x 4.0 เมตร	บาน บาน บาน บาน บาน บาน บาน บาน บาน บาน บาน บาน บาน บาน บาน	96,000.00 103,000.00 117,600.00 150,000.00 174,000.00 126,000.00 168,000.00 192,000.00 210,000.00 252,000.00	6,720.00 7,210.00 8,232.00 10,500.00 12,180.00 8,820.00 11,760.00 13,440.00 14,700.00 17,640.00	102,720.00 110,210.00 125,832.00 160,500.00 186,180.00 134,820.00 179,760.00 205,440.00 224,700.00 269,640.00
2	บ้านประตูละบายน้ำชนิดรับน้ำทางเดียว กรอบเหล็กหล่อ บ้านเหล็กเหนียว ชนิดบานตรง (ใ้กับเครื่องยกพร้อมเพลลา) - ขนาด 1.0 x 1.0 เมตร - ขนาด 2.0 x 1.5 เมตร - ขนาด 2.0 x 2.0 เมตร	บาน บาน บาน	60,000.00 246,000.00 288,000.00	4,200.00 17,220.00 20,160.00	64,200.00 263,220.00 308,160.00
3	บ้านปิดท้อแบบกลมชนิดรับน้ำทางเดียว กรอบเหล็กหล่อ บ้านเหล็กเหนียว (ใ้กับเครื่องยกพร้อมเพลลา) - ขนาด 0.20 เมตร - ขนาด 0.40 เมตร - ขนาด 0.60 เมตร	บาน บาน บาน	10,800.00 22,200.00 33,600.00	756.00 1,554.00 2,352.00	11,556.00 23,754.00 35,952.00

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ราคา / หน่วย	VAT 7%	ราคารวม VAT
	- ขนาด 0.80 เมตร	บาน	50,400.00	3,528.00	53,928.00
	- ขนาด 1.00 เมตร	บาน	57,600.00	4,032.00	61,632.00
4	Flap Gate บานกลม ขนาด ศก. 0.80 ม. กรอบบานเหล็กหล่อ บานเหล็กเหนียว (ตามแบบ)	ชุด	45,600.00	3,192.00	48,792.00
5	บานประตูระบายน้ำ ชนิดบานเหล็กหล่อรับน้ำ 2 ทาง (ใช้กับเครื่องยกพร้อมเพลลา)				
	- ขนาด Dia. 60 ซม.	ชุด	66,000.00	4,620.00	70,620.00
	- ขนาด Dia. 80 ซม.	ชุด	96,000.00	6,720.00	102,720.00
	- ขนาด Dia. 100 ซม.	ชุด	126,000.00	8,820.00	134,820.00
6	บานโค้งขนาด 3 x 6 เมตร				
	- ชนิดกรอบบานสแตนเลส	ชุด	1,140,000.00	79,800.00	1,219,800.00
	- ชนิดกรอบบานเหล็กเหนียว	ชุด	900,000.00	63,000.00	963,000.00
7	บานตรงขนาด 3 x 4 เมตร				
	- ชนิดกรอบบานสแตนเลส	ชุด	840,000.00	58,800.00	898,800.00
	- ชนิดกรอบบานเหล็กเหนียว	ชุด	804,000.00	56,280.00	860,280.00
8	บานตรงขนาด 3 x 3 เมตร กรอบเหล็กเหนียว	บาน	684,000.00	47,880.00	731,880.00
9	ชุดยกแบบกว้านสลิง ขนาด 6 ตัน แบบเกียร์มอเตอร์	ชุด	576,000.00	40,320.00	616,320.00
10	ชุดยกแบบกว้านสลิง ขนาด 6 ตัน MANUAL	ชุด	480,000.00	33,600.00	513,600.00
11	ชุดยกแบบกว้านสลิง ขนาด 12 ตัน แบบเกียร์มอเตอร์	ชุด	780,000.00	54,600.00	834,600.00
12	ชุดยกแบบกว้านสลิง ขนาด 12 ตัน MANUAL	ชุด	624,000.00	43,680.00	667,680.00
13	มาตรวัดระดับน้ำ	ชุด	51,600.00	3,612.00	55,212.00
14	เครื่องยกพร้อมเพลลา				
	- ขนาด 170 - 250 กก.	ชุด	7,800.00	546.00	8,346.00
	- ขนาด 400 - 500 กก.	ชุด	10,800.00	756.00	11,556.00
	- ขนาด 750 กก.	ชุด	18,000.00	1,260.00	19,260.00
	- ขนาด 1,000 กก.	ชุด	26,400.00	1,848.00	28,248.00
	- ขนาด 1,250 กก.	ชุด	28,800.00	2,016.00	30,816.00
	- ขนาด 1,750 กก.	ชุด	30,000.00	2,100.00	32,100.00
	- ขนาด 2,250 กก.	ชุด	33,600.00	2,352.00	35,952.00
	- ขนาด 4,000 กก.	ชุด	102,000.00	7,140.00	109,140.00
	- ขนาด 6,500 กก.	ชุด	144,000.00	10,080.00	154,080.00

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ราคา / หน่วย	VAT 7%	ราคารวม VAT
15	ยางกันน้ำ TYPE C	เมตร	840.00	58.80	898.80
16	ยางกันน้ำ TYPE J-4"	เมตร	960.00	67.20	1,027.20
17	ยางกันน้ำ TYPE J-5"	เมตร	1,080.00	75.60	1,155.60
18	ยางแบนขนาด 20 x 75 มม.	เมตร	840.00	58.80	898.80
19	รอกขนาด 3 ตัน	ชุด	20,400.00	1,428.00	21,828.00
20	รอกขนาด 5 ตัน	ชุด	25,000.00	1,750.00	26,750.00
21	กล่องลวดตาข่าย Gabion โครงท่พีวีซี พิมพ์ชื่อผู้ผลิต				
	ขนาดกล่อง 1 x 1 x 0.5 เมตร	กล่อง	816.00	57.12	873.12
	ขนาดกล่อง 1 x 1 x 1 เมตร	กล่อง	1,260.00	88.20	1,348.20
	ขนาดกล่อง 1 x 2 x 0.5 เมตร	กล่อง	1,560.00	109.20	1,669.20
	ขนาดกล่อง 1 x 2 x 1 เมตร	กล่อง	2,160.00	151.20	2,311.20
22	กล่องลวดตาข่าย Mattress ชนิดโครงท่พีวีซี พิมพ์ชื่อผู้ผลิต				
	ขนาดกล่อง 2 x 4 x 0.3 เมตร	กล่อง	3,720.00	260.40	3,980.40
	ขนาดกล่อง 2 x 6 x 0.3 เมตร	กล่อง	5,340.00	373.80	5,713.80
23	แผ่นใยสังเคราะห์ชนิดที่ 1	ตร.ม.	45.00	3.15	48.15
24	แผ่นใยสังเคราะห์ชนิดที่ 2	ตร.ม.	55.00	3.85	58.85

กำหนดยื่นราคา 1 ปี นับจากวันที่ลงในใบเสนอราคา

หมายเหตุ ราคาที่เสนอไม่รวมค่าขนส่ง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

เรียน ☐ สก ☒ สพท. ☐ สวก. ☐ สบม.
☐ สบร. ☐ สปล.ปราจีนบุรี ☐ สปล.บางปะกง
☐ สปล.โพนสะเม็ก ☐ สปล.ขอนแก่น ☐ สผป.
☐ เว็บบ ☐ ทราบ
☐ ฝึกอบรม ☐ ดำเนินการ
 อื่นๆ.....

(นายสุเมธ สายทอง)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๒

ขอแสดงความนับถือ

สม. / นมค.

นายรัชชัย เลียงพัฒนกุล

เจ้าหน้าที่ฝ่ายการตลาด

โทร. 081-9292410

ว. ๖๐๔.

ผอ.รม.

ว. ๖๐๔.

ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง) ของจังหวัด ปราชินบุรี เดือนสิงหาคม ปี 2565

หน้า 1 จากทั้งหมด 1 หน้า

หน้า | 1 |

ราคา : บาท

ลำดับ..	รายการ	หน่วย	สิงหาคม
1	คอนกรีตผสมเสร็จรูปทรงแปดเหลี่ยม 280 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม.	ลบ.ม.	1,962.62
2	คอนกรีตบล็อกก่อผนัง ชนิดธรรมดา ขนาด 19 x 39 x 7 ซม.	ก้อน	5.38
3	คอนกรีตบล็อกก่อผนัง ชนิดกันฝน ขนาด 19 x 39 x 7 ซม.	ก้อน	11.21
4	คอนกรีตบล็อกก่อผนังมวลเบา ขนาด 20 x 60 x 7.5 ซม. ทรายควม	ก้อน	21.50
5	อิฐมอญ ขนาด 7x 16 x 3.5 ซม.	ก้อน	1.31
6	อิฐโปรง ชนิดมีรู 2 รู ขนาด 7x 16 x 3 ซม.	ก้อน	.75
7	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร สก. 6 มม.	ตัน	28,840.42
8	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร สก. 9 มม.	ตัน	31,839.25
9	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร สก. 12 มม.	ตัน	33,674.77
10	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร สก. 15 มม.	ตัน	32,971.96
11	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร สก. 19 มม.	ตัน	33,644.86
12	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร สก. 25 มม.	ตัน	33,775.70
13	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร สก. 12 มม.	ตัน	31,833.18
14	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร สก. 16 มม.	ตัน	31,996.26
15	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร สก. 20 มม.	ตัน	32,252.34
16	ลวดผูกเหล็ก สก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	กก.	49.84
17	เหล็กฉาก หน้า 4 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 40 x 40 มม. น้ำหนัก 14.5 กก.	ท่อน	434.58
18	เหล็กฉาก หน้า 4 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 50 x 50 มม. น้ำหนัก 18.4 กก.	ท่อน	448.60
19	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 75 x 45 x 15 มม. น้ำหนัก 21 กก./ท่อน	ท่อน	514.02
20	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 23.5 กก.	ท่อน	560.75
21	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 25.5 กก.	ท่อน	1,074.77
22	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 36.5 กก.	ท่อน	1,542.06
23	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หน้า 1.2 มม. ขนาด 3/4" x 3/4" ยาว 6 เมตร	ท่อน	140.19
24	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หน้า 1.2 มม. ขนาด 1" x 1" ยาว 6 เมตร	ท่อน	168.23
25	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หน้า 2.0 มม. ขนาด 1 1/2" x 1 1/2" ยาว 6 เมตร	ท่อน	514.02
26	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หน้า 2.0 มม. ขนาด 2" x 2" ยาว 6 เมตร	ท่อน	537.39
27	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หน้า 2.0 มม. ขนาด 3" x 3" ยาว 6 เมตร	ท่อน	1,028.04
28	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร สก. 1/2 นิ้ว	ท่อน	355.14
29	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร สก. 3/4 นิ้ว	ท่อน	439.25
30	ข้อต่อตรงเหล็ก สก. 1/2 นิ้ว	อัน	18.69
31	ข้อต่อตรงเหล็ก สก. 3/4 นิ้ว	อัน	23.36
32	ข้อต่อตรงเหล็ก สก. 1 นิ้ว	อัน	32.71

[illegible]

70	ท่อระบายน้ำซีเมนต์ใยหิน ยาว 3 เมตร ตก. 20 ซม.	ท่อน	280.37
71	ลวดหนามเกลือบสังกะสี เบอร์ 14	กก.	46.73
72	ครอบสันโค้งกระเบื้องคอนกรีต สีแดง เทา อิฐ น้ำตาล ตราช้าง	แผ่น	46.73
73	ครอบข้างกระเบื้องคอนกรีต สีแดง เทา อิฐ น้ำตาล ตราช้าง	แผ่น	46.73
74	ครอบข้างปิดขายกระเบื้องคอนกรีต สีแดง เทา อิฐ น้ำตาล ตราช้าง	แผ่น	70.09
75	ครอบโค้งปิดจั่วกระเบื้องคอนกรีต สีแดง เทา อิฐ น้ำตาล ตราช้าง	แผ่น	8.41
76	เหล็กแผ่นเกลือบสังกะสี ไม่น้ำมัน ลอนเล็ก-ใหญ่ หน้า 0.20 มม. เบอร์ 35 ขนาด 2.5' x 5'-10'	ฟุต	22.43
77	แผ่นไม้อัดยาง ชนิดใช้ภายใน เกรด A ขนาด 4' x 8' หน้า 4 มม.	แผ่น	327.10
78	แผ่นไม้อัดยาง ชนิดใช้ภายใน เกรด A ขนาด 4' x 8' หน้า 6 มม.	แผ่น	448.60
79	แผ่นไม้อัด ชนิดใช้ภายใน เกรด A ขนาด 4' x 8' หน้า 4 มม.	แผ่น	242.99
80	กระเบื้องซีเมนต์ใยหิน แผ่นเรียบ ขนาด 120 x 240 ซม. หน้า 4 มม. ตราช้าง	แผ่น	149.53
81	กระเบื้องซีเมนต์ใยหิน แผ่นเรียบ ขนาด 120 x 240 ซม. หน้า 6 มม. ตราช้าง	แผ่น	271.03
82	แผ่นยิปซัม ธรรมชาติ ไม่น้ำมันนิย่มพอยล์ ขนาด 120 x 240 ซม. หน้า 9 มม.	แผ่น	140.19
83	แผ่นยิปซัม ธรรมชาติ ไม่น้ำมันนิย่มพอยล์ ขนาด 120 x 240 ซม. หน้า 12 มม.	แผ่น	205.61
84	แผ่นยิปซัม ธรรมชาติ ไม่น้ำมันนิย่มพอยล์ ขนาด 120 x 240 ซม. หน้า 9 มม. ตราช้าง	แผ่น	111.21
85	แผ่นยิปซัม ธรรมชาติ มีน้ำมันนิย่มพอยล์ ขนาด 120 x 240 ซม. หน้า 12 มม.	แผ่น	280.37
86	เหล็กแผ่นเรียบดำ หน้า 3 มม. ขนาด 4' x 8' หน้า 70 กก./แผ่น	แผ่น	3,271.03
87	เหล็กแผ่นเรียบดำ หน้า 6 มม. ขนาด 4' x 8' หน้า 140 กก./แผ่น	แผ่น	6,542.06
88	กระเบื้องแผ่นเรียบ ขนาด 120 x 240 x 0.40 ซม. ตราลูกโลก (Easy Board)	แผ่น	149.53
89	กระเบื้องแผ่นเรียบ ขนาด 120 x 240 x 0.60 ซม. ตราลูกโลก (Easy Board)	แผ่น	233.64
90	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดสีเรียบ ขนาด 8" x 8"	ตร.ม.	140.19
91	กระเบื้องเคลือบปูผนัง ชนิดสีเรียบ ขนาด 8" x 8"	ตร.ม.	140.19
92	สีน้ำมันเคลือบชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร ตราไอ ซี โอ ดุล็กซ์	กระป๋อง	869.16
93	น้ำมันเคลือบแข็ง ภายใน ขนาด 3.785 ลิตร ตราเครื่องบิน บี 52 (ยูนิเทค ยู 202)	กระป๋อง	1,121.50
94	น้ำมันเคลือบแข็ง ภายนอก ขนาด 3.785 ลิตร ตราเครื่องบิน บี 52 (ยูนิเทค ยู 404)	กระป๋อง	1,308.41
95	แล็กเกอร์ ชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ	กระป๋อง	542.06
96	กระดาดทรายขัดไม้ เบอร์ 0 ขนาด 9 x 11 นิ้ว ตราจระเข้ 3 ดาว	โหล	78.50
97	กระดาดทรายขัดไม้ เบอร์ 3 ขนาด 9 x 11 นิ้ว ตราจระเข้ 3 ดาว	โหล	78.50
98	กระดาดทรายขัดไม้ เบอร์ 0 ขนาด 9 x 11 นิ้ว	โหล	74.77
99	กระดาดทรายขัดไม้ เบอร์ 3 ขนาด 9 x 11 นิ้ว	โหล	74.77
100	เชือกหัวกลมสำหรับงานไม้ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 9 มม. ยาว 6 นิ้ว	กก.	46.73
101	ตะปูตอกไม้ ชนิดพอม ขนาด 3 นิ้ว	กก.	49.07
102	ตะปูตอกไม้ ขนาด 2 นิ้ว ตรามือ	กก.	65.42
103	ตะปูตอกไม้ ขนาด 1 1/2 นิ้ว ตรามือ	กก.	65.42
104	ตะปูตอกคอนกรีต ขนาด 3" - 4"	กก.	72.43
105	ตะปูตอกสังกะสี ขนาด 1 3/4" เบอร์ 13 ตราหัววัว	กล่อง	18.69
106	ตะปูเกลียว ขนาด 3"	ตัว	2.80
107	ตะปูเกลียว ขนาด 4"	ตัว	2.80
108	ขอยึดกระเบื้อง ขนาด 6"	อัน	2.80
109	ขอยึดกระเบื้อง ขนาด 8"	อัน	3.04

110	บานพับหน้าต่างเหล็กเคลือบสังกะสี ปรับมุม ขนาด 10 นิ้ว	ชุด	37.38
111	บานพับหน้าต่างเหล็กเคลือบสังกะสี ปรับมุม ขนาด 12 นิ้ว	ชุด	56.07
112	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 ตราช้าง	ตัน	2,990.65
113	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราเสือ	ตัน	2,990.65
114	ฟลีนโค้ท เบอร์ 3 ขนาด 3.5 กก. ตราเชลล์	กระป๋อง	392.52
115	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 250 กรัม ตราท่อไ้ไทย	กระป๋อง	130.84
116	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	607.48
117	หินย้อย เบอร์ 1	ลบ.ม.	677.57
118	หินย้อย เบอร์ 2	ลบ.ม.	677.57
119	ทรายถมที่	ลบ.ม.	560.75
120	หินคลุก	ลบ.ม.	560.75
121	หินใหญ่ คละ ขนาด 15 - 30 ซม.	ลบ.ม.	747.66
122	ก๊อกน้ำทองเหลือง (พอม) ขนาด 1/2 นิ้ว	อัน	56.07
123	ก๊อกน้ำทองเหลือง (อ้วน) ขนาด 1/2 นิ้ว	อัน	74.77
124	ก๊อกน้ำทองเหลือง ขนาด 1/2 นิ้ว ตราชินวา	อัน	98.13
125	ก๊อกน้ำบอลสนาม ขนาด 1/2 นิ้ว ตราชินวา	อัน	163.55
126	สายไฟฟ้าเดินภายในอาคาร VAF สายแบนแกนคู่ ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 ม.	ม้วน	1,028.04
127	สายไฟฟ้าเดินภายในอาคาร VAF สายแบนแกนคู่ ขนาด 2 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 ม.	ม้วน	1,761.68
128	สายไฟฟ้า VAF สายแบนแกนคู่ แรงดัน 300 โวลท์ ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราไทยยาซากิ	ม้วน	1,420.56
129	สายไฟฟ้า VAF สายแบนแกนคู่ แรงดัน 300 โวลท์ ขนาด 2 x 1.0 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราไทยยาซากิ	ม้วน	1,028.04
130	บัลลาสต์ 36/40 วัตต์ ตราฟิลิปส์	อัน	98.13
131	สตาร์ทเตอร์ ขนาด 4-65 วัตต์ ตราฟิลิปส์	อัน	14.02
132	หลอดไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์ แบบยาว ขนาด 36 วัตต์ ตราฟิลิปส์	หลอด	48.60
133	ทึ่ใส่กระดาษชำระเขรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ตรา Champion รุ่น P-006	ชิ้น	112.15

* หมายถึงราคา Price List

หมายเหตุ : ผู้มีหน้าที่ใช้ราคาต้องเข้ามาติดตามราคาอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากอาจมีการปรับปรุงราคาที่เผยแพร่แล้ว

ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง) ของจังหวัด นครนายก เดือนสิงหาคม ปี 2565

หน้า 1 จากทั้งหมด 1 หน้า

หน้า | 1 |

ราคา : บาท

ลำดับ..	รายการ	หน่วย	สิงหาคม
1	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 140กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	1,934.58
2	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	1,967.29
3	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,000.00
4	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,037.38
5	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 320 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,102.81
6	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 350 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 300 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,144.86
7	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 380 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 320 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,186.92
8	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 400 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 350 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,233.65
9	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 140 กก./ตร.ชม. ปูนซีเมนต์นครหลวง	ลบ.ม.	2,121.50
10	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ชม. ปูนซีเมนต์นครหลวง	ลบ.ม.	2,158.88
11	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ชม. ปูนซีเมนต์นครหลวง	ลบ.ม.	2,196.26
12	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ชม. ปูนซีเมนต์นครหลวง	ลบ.ม.	2,233.64
13	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 320 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ชม. ปูนซีเมนต์นครหลวง	ลบ.ม.	2,308.41
14	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 350 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 300 กก./ตร.ชม. ปูนซีเมนต์นครหลวง	ลบ.ม.	2,271.03
15	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 380 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 320 กก./ตร.ชม. ปูนซีเมนต์นครหลวง	ลบ.ม.	2,327.10
16	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 400 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 350 กก./ตร.ชม. ปูนซีเมนต์นครหลวง	ลบ.ม.	2,392.52
17	คอนกรีตหยาบ อัตราส่วน 2 : 1	ลบ.ม.	1,682.24
18	คอนกรีตบล็อกก่อผนัง ชนิดธรรมดา ขนาด 19 x 39 x 7 ซม.	ก้อน	5.61
19	คอนกรีตบล็อกก่อผนัง ชนิดธรรมดา ขนาด 19 x 39 x 9 ซม.	ก้อน	4.67
20	คอนกรีตบล็อกก่อผนัง ชนิดกันฝน ขนาด 19 x 39 x 9 ซม.	ก้อน	14.02
21	คอนกรีตบล็อกก่อผนัง ชนิดกันฝน ขนาด 19 x 39 x 7 ซม.	ก้อน	18.69
22	คอนกรีตบล็อกก่อผนังมวลเบา ขนาด 20 x 60 x 7.5 ซม. ตราคิวคอน	ก้อน	23.36
23	อิฐมอญ ขนาด 7x 16 x 3.5 ซม.	ก้อน	.87
24	อิฐโปร่ง ชนิดมีรู 2 รู ขนาด 7x 16 x 3 ซม.	ก้อน	1.09
25	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 8.00 ม.	ท่อน	1,046.73
26	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 10.00 ม.	ท่อน	1,308.41
27	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 12.00 ม.	ท่อน	1,570.09
28	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22 x 0.22 ม. ยาว 21.00 ม.	ท่อน	4,317.76
29	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.35 x 0.35 ม. ยาว 21.00 ม.	ท่อน	9,439.25

30	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.40 x 0.40 ม. ยาว 21.00 ม.	ท่อน	13,738.32
31	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.35 x 0.35 ม. ยาว 20.00 ม.	ท่อน	8,785.05
32	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.40 x 0.40 ม. ยาว 20.00 ม.	ท่อน	13,084.11
33	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปตัวไอ ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 10.00 ม.	ท่อน	1,214.95
34	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปตัวไอ ขนาด 0.22 x 0.22 ม. ยาว 14.00 ม.	ท่อน	2,224.30
35	เสาหัวคอนกรีตเสริมเหล็ก แบบสี่เหลี่ยม ขนาด 4" x 4" ยาว 2.50 ม.	ท่อน	204.67
36	เสาหัวคอนกรีตเสริมเหล็ก แบบสี่เหลี่ยม ขนาด 4" x 4" ยาว 3.00 ม.	ท่อน	210.28
37	พื้นคอนกรีตสำเร็จรูปอัดแรง ชนิดท้องเรียบแบบตัน ขนาดกว้าง 35 ซม. หน้า 5 ซม. ลวด 4 มม. 4 เส้น (รวมติดตั้ง)	ตร.ม.	373.83
38	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 6 มม.	ตัน	29,120.21
39	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 9 มม.	ตัน	26,686.92
40	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม.	ตัน	26,782.24
41	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 15 มม.	ตัน	27,731.31
42	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 19 มม.	ตัน	27,453.27
43	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 25 มม.	ตัน	26,453.27
44	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม.	ตัน	26,989.72
45	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 16 มม.	ตัน	25,110.90
46	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 20 มม.	ตัน	27,266.82
47	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 25 มม.	ตัน	27,404.21
48	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 28 มม.	ตัน	28,037.38
49	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม.	ตัน	29,439.25
50	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ศก. 16 มม.	ตัน	29,439.25
51	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ศก. 20 มม.	ตัน	29,439.25
52	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ศก. 25 มม.	ตัน	29,439.25
53	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ศก. 28 มม.	ตัน	29,439.25
54	ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	กก.	44.39
55	เหล็กฉาก หน้า 3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 40 x 40 มม. น้ำหนัก 11.0 กก.	ท่อน	392.52
56	เหล็กฉาก หน้า 4 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 40 x 40 มม. น้ำหนัก 14.5 กก.	ท่อน	476.64
57	เหล็กฉาก หน้า 4 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 50 x 50 มม. น้ำหนัก 18.4 กก.	ท่อน	700.93
58	เหล็กฉาก หน้า 6 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 50 x 50 มม. น้ำหนัก 26.8 กก.	ท่อน	1,127.10
59	เหล็กฉาก หน้า 6 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 65 x 65 มม. น้ำหนัก 35.5 กก.	ท่อน	1,493.46
60	เหล็กฉาก หน้า 6 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 75 x 75 มม. น้ำหนัก 41.1 กก.	ท่อน	1,728.97
61	เหล็กฉาก หน้า 10 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 100 มม. น้ำหนัก 89.2 กก.	ท่อน	3,751.40
62	เหล็กรางน้ำ ขนาด 100 มม. x 50 มม. น้ำหนัก 56.2 กก./ท่อน ยาว 6 เมตร	ท่อน	2,626.17
63	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 75 x 45 x 15 มม. น้ำหนัก 26.0 กก.	ท่อน	689.72
64	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 23.5 กก.	ท่อน	766.36
65	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 34.0 กก.	ท่อน	919.63
66	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 25.5 กก.	ท่อน	1,064.02
67	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 36.5 กก.	ท่อน	1,233.64
68	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 150 x 50 x 20 มม.	ท่อน	1,241.12

ตารางที่ 1 ราคาวัสดุและระยะทางขนส่ง

ตรวจสอบ

ระยะทางจาก

รายการบัญชี

รายการบัญชี

รายการบัญชี

รายการบัญชี

โรงโม่ถึง

จังหวัด

จังหวัด

จังหวัด

จังหวัด

โครงการ

รายการ	กม.ถึงจังหวัด	จังหวัดถึงโครงการ	ดินจุดขนถึง					ดินจุดนำไ้ปถม	ดินจุดยก	ระยะดินถม	หินใหญ่	หินย่อย	ทรายหยาบ	ปูน	เหล็กเสริม	ลูกรัง		
			จุดตั้งดิน 1 /เปิดหน้าดิน	จุดตั้งดิน 2	จุดตั้งดิน 3	จุดตั้งดิน 4	จุดตั้งดิน 5									บ่อเก่า	บ่อใหม่	แหล่งดินเดิม
ราคาวัสดุค่าดำเนินการ											375.00	450.00	607.48	149.53	30.69	70.00		100.00
ชนิดดินบรรทุก	10 ล้อ	10 ล้อ	10 ล้อ	10 ล้อ	10 ล้อ	10 ล้อ	10 ล้อ	10 ล้อ	10 ล้อ	10 ล้อ	10 ล้อ	10 ล้อ	10 ล้อ	10 ล้อ	10 ล้อ	10 ล้อ	10 ล้อ	10 ล้อ
ระยะทาง	ตาราง	40.00									29.00	29.00	7.00	7.00	7.00	9.00		
ค่าขนส่ง	ตาราง																	
(กม.)	ตาราง																	
ระยะทาง	ตาราง		1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00			1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00		
ลูกรัง	ตาราง																	
(กม.)	ตาราง																	
ระยะทางขนส่งฟรี																		
ระยะทางรวม		125.00	40.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	-	-	30.00	30.00	8.00	8.00	8.00	10.00	-	-
ค่าขนส่ง	ราคา	463.62	149.57	14.27	14.27	14.27	14.27	14.27	-	-	113.48	113.48	37.22	1.15	0.02	39.60	-	-
หน่วย	บาท/อน.ม.	บาท/อน.ม.	บาท/อน.ม.	บาท/อน.ม.	บาท/อน.ม.	บาท/อน.ม.	บาท/อน.ม.	บาท/อน.ม.	บาท/อน.ม.	บาท/อน.ม.	บาท/อน.ม.	บาท/อน.ม.	บาท/อน.ม.	บาท/อน.ม.	บาท/อน.ม.	บาท/อน.ม.	บาท/อน.ม.	บาท/อน.ม.
ราคาวัสดุรวมค่าขนส่ง																		

หมายเหตุ 1 พิจารณาระยะทางขนส่งเป็นจำนวนเต็ม หน่วย กม.

2 หินใหญ่ หินย่อย ทรายหยาบ ปูน เหล็กเสริม ลูกรัง และแหล่งดินเดิม ให้ใช้ระยะทางจาก อ.เมือง ถึง โครงการ (ถ้ามีได้)

3 ระยะทาง และราคาวัสดุ ให้พิจารณาเลือกใช้แหล่งวัสดุที่ได้ราคาวัสดุรวมค่าขนส่งที่ต่ำที่สุด

4 ลูกรังบ่อเดิมถ้าไม่คิดงานจุดเปิดหน้าดิน / ลูกรังบ่อดินใหม่ คิดงานจุดเปิดหน้าดิน

5 การคำนวณต้องเป็นไปตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคา ค่าจ้างจัดการด้านทรัพยากรน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ หรือคณะกรรมการคำนวณราคางานก่อสร้าง กรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง, พฤษภาคม 2555

แหล่งดิน	
ราคาประเมินที่ดิน	ผู้ประกอบการ
บาท/ไร่	บาท/ลบ.ม. รวมค่าขนส่ง
10.50	
-	
-	
บาท/ลบ.ม.	บาท/ลบ.ม.

ตารางที่ 2 ราคาไม้แบบ และราคาเหล็กเสริมคอนกรีต

ราคาวัสดุ			หมายเหตุ
รายการ	หน่วย	ราคา	
ไม้แบบ (รวมค่าขนส่ง)	บาท/ลบ.ม.	16,809.75	ใช้ราคาเฉลี่ยของ
ไม้แบบแปรรูป (ขนาด $1\frac{1}{2}'' \times 3'' \times 3.5 - 4$ ม.)	บาท/ลบ.ฟ.	495.00	ไม้แบบแปรรูป (ขนาด $1\frac{1}{2}'' \times 3'' \times 3.5 - 4$ ม.) และ
ไม้กระดาน (ขนาด $1'' \times 6'' - 8'' \times 4$ ม.)	บาท/ลบ.ฟ.	457.00	ไม้กระดาน (ขนาด $1'' \times 6'' - 8'' \times 4$ ม.) รวมค่าขนส่ง
เหล็กเสริม (รวมค่าขนส่ง)	บาท/กก.	30.09	ราคาเฉลี่ยของ
SR.24 Dia 6	บาท/กก.	28.840	เหล็กเสริมกลมผิวเรียบ SR.24 ขนาด 6 และ 9 มม.
SR.24 Dia 9	บาท/กก.	31.830	และเหล็กข้ออ้อย SD.30 ขนาด 12, 16, 20 และ 25 มม.
SD.30 Dia 12	บาท/กก.	31.830	รวมค่าขนส่งถึงสถานที่ก่อสร้าง
SD.30 Dia 16	บาท/กก.	31.490	
SD.30 Dia 20	บาท/กก.	32.250	
SD.30 Dia 25	บาท/กก.	27.400	
งานจ้างวันละพันคอนกรีตหล่อในที่	บาท/ตร.ม.	30,000.00	1. ค่าวัสดุไม้ค้ำคานทางด้านการคำนวณ
- ค่าวัสดุ	บาท/ตร.ม.	10,000.000	2. ค่าแรงประกอบและวัสดุอื่นที่ใช้ตามบัญชีค่าแรง/
- ค่าแรงประกอบและวัสดุอื่น	บาท/ตร.ม.	20,000.000	ดำเนินการตามรับยอดแบบคำนวณราคาทางงานก่อสร้าง
งานผสมซีเมนต์	บาท/น.	3,000.00	
- ค่าผสมซีเมนต์และประเภทรวมค่าขนส่ง	บาท/น.	10,000.000	
- ค่าออกผสมซีเมนต์	บาท/น.	10,000.000	
- ค่าสกัดน้ำผสมซีเมนต์	บาท/น.	10,000.000	
- ความยาวค้ำคาน	ม.	10.000	
งานเชื่อมเหล็ก	บาท/น.	30,000.00	
- ค่าเชื่อมเหล็กหลัก	บาท/น.	10,000.000	
- ค่าเชื่อมเหล็กค้ำคาน	บาท/น.	10,000.000	
- ค่าออกและวิ่งรถเชื่อมเหล็ก	บาท/น.	10,000.000	

หมายเหตุ

- ไม้แบบ 1 ลบ.ม. = 35.3146 ลบ.ฟ.
- คำนวณจากข้อมูลนี้ที่กรบ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 6 กรมทรัพยากรน้ำ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองพังงาย

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลกบินทร์ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ส่วนสำรวจและออกแบบ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 6 กรมทรัพยากรน้ำ

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 21 หน้า

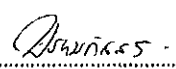
ประมาณราคา เมื่อวันที่ 11 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
I	ประเภทงานอาคาร		
	1.1 โครงสร้างรับแผงโซล่าเซลล์	33,969.07	
	1.2 งานรั้ว	38,915.66	
	1.3 งานฐานรากหอดังสูง(แถมเป็ญ)แบบมีเสาเข็ม	174,005.45	
	1.4 การประสานท่อภายในระบบ	255,962.05	
	1.5 การประสานท่อระบบส่งน้ำดิบ	158,715.56	
	1.6 ป้ายชื่อโครงการ	-	
	1.7 ป้ายแนะนำโครงการ	-	
	1.8 การทดสอบน้ำหนักบรรทุกของดิน	13,500.00	
	1.9 งานติดตั้งประตูระบายอากาศอัตโนมัติ(Air Valve)	6,778.93	ขึ้นอยู่กับ
			สภาพภูมิ
			ประเทศ
รวมค่างาน(ข้อ 1.1 - 1.9)		681,846.73	

ตัวหนังสือ (หกแสนแปดหมื่นหนึ่งพันแปดร้อยสี่สิบหกบาทเจ็ดสิบสามสตางค์)

หมายเหตุ ราคาไม่รวมการประสานระบบไฟฟ้าและขยายเขตไฟฟ้าภายนอก

ประมาณการโดย 

(น.ส.พรหมกิตสร เกาไศยนันท์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ตรวจ..... 

(นายพิเชฐ เตียรวัฒนศิริ)

วิศวกรโยธารักษาณูการ

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงสร้างรับแผงเซลล์แสงอาทิตย์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองพังงาย

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลกบินทร์ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ส่วนสำรวจและออกแบบ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 6 กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคาโดย นายบรรณา สุคพุ่มแก้ว ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

เมื่อวันที่ 11 เดือน

ตุลาคม

พ.ศ.

2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานดิน								
	1.1 งานขุดหลุมฐานรากและถมดิน	0.95	ลบ.ม.	-	-	125.00	118.75	118.75	
	1.2 ทราดยาบบคัดแน่น	4.88	ลบ.ม.	642.53	3,135.55	99.00	483.12	3,618.67	
2	งานแบบหล่อ				-			-	
	2.1 งานแบบหล่อคอนกรีต	4.00	ตร.ม.	-	-	133.00	532.00	532.00	
	2.2 ไม้แบบหล่อคอนกรีต	3.20	ลบ.ฟ.	607.48	1,943.94	-	-	1,943.94	
	2.3 ตะปู	1.00	กก.	24.43	24.43	-	-	24.43	
3	งานคอนกรีต								
	3.1 ตอม่อ คสล. 8 แห่ง	8.00	แห่ง	590.56	4,724.48	177.17	1,417.34	6,141.82	
	- คอนกรีต 1:2:4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	0.05	ลบ.ม.	1,803.77	90.19	436.00	21.80	111.99	
	- งานแบบหล่อคอนกรีต	0.64	ตร.ม.	-	-	133.00	85.12	85.12	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต	0.51	ลบ.ฟ.	607.48	309.81	-	-	309.81	
	- ตะปู	0.16	กก.	24.43	3.91	-	-	3.91	
	- เหล็กเสริม RB ขนาด ศก. 6 มม.	0.001	กก.	21.27	0.01	3.30	0.00	0.02	

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงสร้างรับแผงเซลล์แสงอาทิตย์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองพังงาย

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลกบินทร์ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ส่วนสำรวจและออกแบบ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 6 กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคาโดย นายบรรณา สุคพุ่มแก้ว ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

เมื่อวันที่ 11 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	- เหล็กเสริม DB ขนาด สก. 12 มม.	2.61	กก.	26.20	68.41	3.30	8.62	77.02	
	- ลวดผูกเหล็ก ขนาด สก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	0.07	กก.	38.32	2.68	-	-	2.68	
	รวม (3.1) ตอม่อ คสล. ต่อแห่ง							590.56	
4	งานหลัก								
	4.1 ตะแกรงเหล็กเส้นกลม ชนิดสี่เหลี่ยมจัตุรัส ขนาด สก. 4 มม. ขนาดตาราง 0.20 x 0.20 ม.	96.00	ตร.ม.	22.43	2,153.28	5.00	480.00	2,633.28	
	4.2 เหล็กกล่อง ชูบกลวไนซ์ ขนาด 4 x 4 นิ้ว หนา 3.2 มม.	16.07	เมตร	227.50	3,655.93	87.00	1,398.09	5,054.02	
	4.3 เหล็กตัวซี ชูบกลวไนซ์ ขนาด 100 x 50 x 20 หนา 3.2 มม.	44.70	เมตร	136.50	6,101.55	56.00	2,503.20	8,604.75	
	4.4 เหล็กตัวซี ชูบกลวไนซ์ ขนาด 75 x 45 x 15 หนา 2.3 มม.	30.90	เมตร	85.00	2,626.50	35.00	1,081.50	3,708.00	
	4.5 เพลทเหล็ก ขนาด 200 x 200 x 6 มม. ฐานตอม่อ	8.00	แผ่น	50.00	400.00	-	-	400.00	
	4.6 เพลทเหล็ก ขนาด 100 x 50 x 6 มม. ปิดหัวเสา	8.00	แผ่น	25.00	200.00	-	-	200.00	
	4.7 น๊อต ขนาด สก. 3/8 นิ้ว	32.00	อัน	5.00	160.00	-	-	160.00	
5	งานทาสี								
	5.1 งานทาสีกันสนิม	1.44	ตร.ม.	42.06	60.57	35.00	50.40	110.97	
	5.2 งานทาสีน้ำมัน	1.44	ตร.ม.	50.82	73.18	38.00	54.72	127.90	

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงสร้างรับแผงเซลล์แสงอาทิตย์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองพังงาย

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลบึงนทร์ อำเภอบึงนทร์บุรี จังหวัดปทุมธานี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ส่วนสำรวจและออกแบบ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 6 กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคาโดย นายบรรณา สุตพุ่มแก้ว ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

เมื่อวันที่ 11 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	รวม				25,734.41		8,234.66	33,969.07	

ดินขุด	=	0.45*0.45*0.45*1.3			
	=	0.118	ลบ.ม.		
จำนวน	=	8.000	ตอม่อ		
	=	0.948	ลบ.ม.	ข้อกำหนดเป็น	0.95 ลบ.ม.
ปริมาตรคอนกรีตตอม่อ	=	((0.45*0.45)+(0.25*0.25))*0.5*0.45			
	=	0.060	ลบ.ม.	ข้อกำหนดเป็น	0.06 ลบ.ม.
จำนวน	=	8.000	จุด		
	=	0.477	ลบ.ม.	ข้อกำหนดเป็น	0.48 ลบ.ม.
ทรายหยาบ	=	0.45*0.45*0.05			
	=	0.010	ลบ.ม.		
จำนวน	=	8.000	จุด		
	=	0.081	ลบ.ม.	ข้อกำหนดเป็น	0.08 ลบ.ม.
Steel Plated 200*200*6 มม.	=	8.000	แผ่น		
J-Bolt M12*200	=	8*4			
	=	32.000	อัน		
ชุดนี้้อต	=	32.000	อัน		
Steel Plated ปิดหัวเสา 50*100*6 มม.	=	8.000	แผ่น		
เหล็ก L 50*50*3 มม.	=	16.000	จุด		
เหล็กเสริม DB12	=	(0.10+0.45+0.25+0.45+0.10)*2			
	=	2.700	ม.		
จำนวน	=	8.000	ตอม่อ		
	=	21.600	ม.		
RB6	=	(0.25+0.25)*2*3			

	=	3.000	ม.			
จำนวน	=	8.000	ต่อมือ			
	=	24.000	ม.			
พื้นที่ไม้แบบ	=	$(0.25+0.45)*0.5*0.461*4$				
	=	0.645	ตร.ม.			
จำนวน	=	8.000	ต่อมือ			
	=	5.163	ตร.ม.			
โครงรับแผงโซลาร์เซลล์						
		เสาเหล็กกล่อง 4*4 นิ้ว หนา 3.2 มม.	=	1.500	ม.	
จำนวน			=	4.000	ต่อมือ	
			=	6.000	ม.	
		เสาเหล็กกล่อง 4*4 นิ้ว หนา 3.2 มม.	=	2.400	ม.	
จำนวน			=	4.000	ต่อมือ	
			=	9.600	ม.	
	รวม		=	15.600	ม.	
	เผื่อ 3 %		=	16.068	ม.	ข้อกำหนดเป็น 16.07 ลบ.ม.
		อะเสเหล็กซี่ 100*50*20*3.2 มม.	=	7.500	ม.	
จำนวน			=	2.000	แถว	
			=	15.000	ม.	
		จันทันเหล็กซี่ 100*50*20*3.2 มม.	=	3.550	ม.	
จำนวน			=	8.000	แถว	
			=	28.400	ม.	
	รวม		=	43.400	ม.	

		เพื่อ 3 %	=	44.702 ม.	ขอกำหนดเป็น	44.70 ม.
	แปเหล็กซี่ 75*45*15*2.3 มม.		=	7.500 ม.		
จำนวน			=	4.000 แถว		
			=	30.000 ม.		
		รวม	=	30.000 ม.		
		เพื่อ 3 %	=	30.900 ม.	ขอกำหนดเป็น	30.90 ม.
ทาสี						
	เหล็กลูกกลอง 4*4 นิ้วหนา 3.2 มม.		=	0.10*4*2	ยาว	16.07 ม.
			=	12.854 ตร.ม.		
	เหล็กลูกซี่ 100*50*20*3.2 มม.		=	(0.02+0.05+0.10+0.05+0.02)*2*2		ยาว
			=	42.914 ตร.ม.		
	เหล็กลูกซี่ 75*45*15*2.3 มม.		=	(0.015+0.045+0.075+0.045+0.015)*2*2		ยาว
			=	24.102 ตร.ม.		
	Steel Plated 200*200*6 มม.		=	0.20*0.20*2*2		จำนวน
			=	1.280 ตร.ม.		
	Steel Plated ปิดหัวเสา 50*100*6 มม.		=	0.05*0.10*2*2		จำนวน
			=	0.160 ตร.ม.		
	น๊อตยึด สก. 3/8 หุน		=	32.000 อัน		
งานคอนกรีต						
	พื้น คสล.		=	8*12*0.10		
			=	9.600 ลบ.ม.		
	พื้นที่ไม้แบบ		=	(8+12)*2* 0.10		
			=	4.000 ตร.ม.		

ทรายหยาบ

ตะแกรงเหล็ก 0.20*0.20 มม. 4 มม.

$$= 8*12*0.05$$

$$= 4.800 \text{ ลบ.ม.}$$

$$= 8*12$$

$$= 96.000 \text{ ตร.ม.}$$

ข้อกำหนดเป็น

4.80 ลบ.ม.

ประมาณราคาก่อสร้าง งานรื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองพังงาย

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลกบินทร์ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ส่วนสำรวจและออกแบบ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 6 กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคาโดย นายบรรษา สุดพุ่มแก้ว ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน เมื่อวันที่ 11 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
1	งานดิน								
	1.1 งานขุดหลุมฐานรากและถมดิน	2.01	ลบ.ม.	-	-	125.00	251.25	251.25	
	1.2 ทราดยาบบอัดแน่น	0.17	ลบ.ม.	642.53	109.23	99.00	16.83	126.06	
2	งานคอนกรีต								
	2.1 คอม่อ คสล. 17 แห่ง	17.00	แท่ง	659.43	11,210.23	197.83	3,363.07	14,573.30	
	- คอนกรีต 1:2:4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	0.05	ลบ.ม.	1,803.77	90.19	436.00	21.80	111.99	
	- งานแบบหล่อคอนกรีต	0.64	ตร.ม.	-	-	133.00	85.12	85.12	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต	0.51	ลบ.ฟ.	607.48	309.81	-	-	309.81	
	- ตะปู	0.16	กก.	485.98	77.76	-	-	77.76	
	- เหล็กเสริม RB ขนาด ศก. 6 มม.	0.001	กก.	21.27	0.01	3.30	0.00	0.02	
	- เหล็กเสริม DB ขนาด ศก. 12 มม.	2.44	กก.	26.20	63.99	3.30	8.06	72.05	
	- ลวดผูกเหล็ก ขนาด ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	0.07	กก.	38.32	2.68	-	-	2.68	
	รวม (2.1) คอม่อ คสล. ต่อแห่ง							659.43	
3	งานเหล็ก								
	3.1 ท่อเหล็กดำ ศก. 2 นิ้ว หนา 3 มม.	20.93	เมตร	112.50	2,354.63	42.50	889.53	3,244.15	

ประมาณราคาก่อสร้าง งานรื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองพังาย

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลกบินทร์ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ส่วนสำรวจและออกแบบ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 6 กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคาโดย นายบรรณา สุตพุ่มแก้ว ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

เมื่อวันที่ 11 เดือน ตุลาคม

พ.ศ.

2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	3.2 ท่อเหล็กดำ สก. 1 1/2 นิ้ว หน้า 3 มม.	101.49	เมตร	90.00	9,134.10	33.70	3,420.21	12,554.31	
	3.3 ลวดตาข่ายแบบถัก แบบตาข่ายสี่เหลี่ยมจัตุรัส 1.5 นิ้ว	29.11	ตร.ม.	96.00	2,794.56	-	-	2,794.56	
	ขนาดเส้นลวด 3 มม.(เบอร์11)								
	3.4 เหล็กเหล็ก ขนาด 200 x 200 x 6 มม.	17.00	แผ่น	50.00	850.00	-	-	850.00	
	3.5 เหล็กเหล็ก ขนาด 40 x 40 x 6 มม.	128.00	แผ่น	10.00	1,280.00	-	-	1,280.00	
	3.6 เหล็กเหล็ก ขนาด 50 x 50 x 6 มม.	2.00	แผ่น	20.00	40.00	-	-	40.00	
	3.7 น๊อต ขนาด สก. 3/8 หุน	64.00	ชุด	5.00	320.00	-	-	320.00	
4	งานทาสี								
	4.1 งานทาสีกันสนิม	8.73	ตร.ม.	42.06	367.03	35.00	305.42	672.45	
	4.2 งานทาสีน้ำมัน	17.45	ตร.ม.	50.82	886.95	38.00	663.20	1,550.15	
	รวม				29,891.17		9,024.49	38,915.66	

ดินชุด	=	0.45*0.45*0.45*1.3			
	=		0.118	ลบ.ม.	
จำนวน	=		17.000	ดอม่อ	
	=		2.014	ลบ.ม.	ข้อกำหนดเป็น 2.01 ลบ.ม.
ทรายหยาบ	=	0.45*0.45*0.05			
	=		0.010	ลบ.ม.	ข้อกำหนดเป็น 0.01 ลบ.ม.
จำนวน	=		17.000	ดอม่อ	
	=		0.172	ลบ.ม.	ข้อกำหนดเป็น 0.17 ลบ.ม.
Steel Plated 200*200*6 มม.	=		17.000	แผ่น	
J-Bolt M12*200	=		17*4		
	=		68.000	อัน	
ชุดนี้้อด	=		68.000	อัน	
เสาหัว ท่อเหล็กดำ ศก. 2 นิ้ว หนา 3 มม.	ยาว =		1.119	ม.	
จำนวน	=		17.000	ดอม่อ	
	=		19.023	ม.	
กรอบบานท่อเหล็กดำ ศก. 1.5 นิ้ว หนา 3 มม.	ยาวนอน =	2.00-((0.0254+0.04+0.019)*2) ม.			
	=		1.8312	ม.	
	ยาวตั้ง =		1.000	ม.	
	รวมยาว =		5.6624	ม.	
	กรอบบาน =		15	แผง	
	ยาวรวม =		84.936	ม.	
กรอบบานท่อเหล็กดำ ศก. 1.5 นิ้ว หนา 3 มม.	ยาวนอน =	1.00-((0.0254+0.04+0.019)*2) ม.			

	=	0.8312 ม.		
	ยาวตั้ง =	1.000 ม.		
	รวมยาว =	3.6624 ม.		
	กรอบบาน =	2 แผง		
	ยาวรวม =	7.3248 ม.		
เพราะฉะนั้น				
กรอบบานท่อเหล็กดำ ศก. 1.5 นิ้ว หนา 3 มม.	ยาวรวม =	92.2608 ม.		
	เผื่อ 10% =	101.48688 ม.	ข้อกำหนดเป็น	101.49 ม.
กรอบบานท่อเหล็กดำ ศก. 2 นิ้ว หนา 3 มม.	ยาวรวม =	19.023 ม.		
	เผื่อ 10% =	20.9253 ม.	ข้อกำหนดเป็น	20.93 ม.
Steel Plated 40*40*6 มม.	=	(15*4*2)+(1*4*2) แผ่น		
	=	128.000 แผ่น		
น๊อตยึด ศก. 3/8 หุน	=	64.000 อัน		
Steel Plated 50*50*6 มม.	=	2.000 แผ่น		
พื้นที่ทาสีท่อเหล็กดำ ศก. 2 นิ้ว หนา 3 มม.				
	=	(22/7)*2*0.0254*ยาว		
	=	16.20 ตร.ม.		
พื้นที่ทาสีท่อเหล็กดำ ศก. 1.5 นิ้ว หนา 3 มม.				
	=	(22/7)*1.5*0.0254*ยาว		
	=	12.15 ตร.ม.		
พื้นที่ทาสี Steel Plated 200*200*6 มม.				
	=	0.20*0.20*2*2*จำนวนแผ่น	จำนวน	17.0000 แผ่น
	=	2.720 ตร.ม.		
พื้นที่ทาสี Steel Plated ปิดหัวเสา 50*50*6 มม.				
	=	0.05*0.05*2*2*จำนวนแผ่น	จำนวน	2.0000 แผ่น
	=	0.020 ตร.ม.		

พื้นที่ทาสีSteel Plated ปิดหัวเสา 40*40*6 มม.	= $0.05*0.10*2*2*$ จำนวนแผ่น	จำนวน 128.0000 แผ่น
	=	2.560 ตร.ม.
รวมทาสีน้ำมัน	=	17.453 ตร.ม.
รวมทาสีกันสนิม	=	8.726 ตร.ม.
ลวดตาข่าย	= $1*1.83*15$ แผง	
	=	27.45 ตร.ม.
	= $1*0.83*2$ แผง	
	=	1.66 ตร.ม.
รวม	=	29.11 ตร.ม.

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง งานฐานรากหอดึงสูง(มีเสาเข็ม)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองพังงาย

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลกบินทร์ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ส่วนสำรวจและออกแบบ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 6 กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคาโดย นายบรรณา สุตพุ่มแก้ว ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

เมื่อวันที่

11

เดือน

ตุลาคม

พ.ศ.

2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานดิน								
	1.1 งานขุดหลุมฐานรากและถมดิน	54.00	ลบ.ม.	-	-	125.00	6,750.00	6,750.00	
	1.2 ทราซหยาบบดอัดแน่น	5.79	ลบ.ม.	642.53	3,720.25	99.00	573.21	4,293.46	
2	งานแบบหล่อ								
	2.1 งานแบบหล่อคอนกรีต	19.25	ตร.ม.	-	-	133.00	2,560.25	2,560.25	
	2.2 ไม้แบบหล่อคอนกรีต	15.40	ลบ.ฟ.	607.48	9,355.19	-	-	9,355.19	
	2.3 ตะปู	4.81	กก.	27.61	132.80	-	-	132.80	
3	งานคอนกรีต								
	3.1 คอนกรีตหยาบ 1:3:5	1.01	ลบ.ม.	1,603.48	1,619.51	398.00	401.98	2,021.49	
	3.2 คอนกรีต 1:2:4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	8.77	ลบ.ม.	1,803.77	15,819.06	436.00	3,823.72	19,642.78	
4	งานเหล็ก								
	4.1 ตะแกรงเหล็กเส้นกลม ชนิดสี่เหลี่ยมจัตุรัส ขนาด สก. 4 มม. ขนาดตาราง 0.20 x 0.20 ม.	22.66	ตร.ม.	22.43	508.26	5.00	113.30	621.56	
	4.2 เหล็กเสริม DB ขนาด สก. 12 มม.	185.84	กก.	21.27	3,953.39	3.30	613.27	4,566.66	
	4.3 เหล็กเสริม DB ขนาด สก. 16 มม.	666.80	กก.	26.20	17,472.15	3.30	2,200.44	19,672.59	
	4.4 ลวดผูกเหล็ก ขนาด สก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	25.50	กก.	38.32	977.16	-	-	977.16	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง งานฐานรากหอดึงสูง(มีเสาเข็ม)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองพังงาย

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลกบินทร์ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ส่วนสำรวจและออกแบบ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 6 กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคาโดย นายบรรณา สุตพุ่มแก้ว ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

เมื่อวันที่

11

เดือน

ตุลาการ

W.F.

2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	4.5 สลักเกลียวเหล็ก ขนาด สก. 25 มม. (J)	12.00	ตัว	1,250.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
5	งานเสาเข็ม								
	5.1 เสาเข็ม คอ.ร. ขนาด 0.22 x 0.22 x 13 ม.	25.00	ต้น	2,860.00	71,500.00	476.46	11,911.50	83,411.50	JM con
	5.2 ค่าตัดหัวเสาเข็มคอนกรีต	25.00	ต้น	-	-	200.00	5,000.00	5,000.00	
	รวม				140,057.78		33,947.67	174,005.45	

ดินชุด	=	$((4.50*4.50)+(7.40*7.40))*0.5*1.45$		
	=	54.382 ลบ.ม.	ข้อกำหนดเป็น	54.00 ลบ.ม.
คอนกรีตหยาบ	=	$4.50*4.50*0.05$		
	=	1.013 ลบ.ม.	ข้อกำหนดเป็น	1.01 ลบ.ม.
ทรายหยาบอัดแน่น	=	$4.50*4.50*0.10$		
	=	2.025 ลบ.ม.	ข้อกำหนดเป็น	2.03 ลบ.ม.
ทรายหยาบอัดแน่น	=	$(4.20*4.20*0.10)-((22/7)*2*2*0.25*0.10)$		
	=	1.450 ลบ.ม.	ข้อกำหนดเป็น	1.45 ลบ.ม.
ทรายหยาบอัดแน่น	=	$((22/7)*1.40*1.40*0.25*1.50)$		
	=	2.310 ลบ.ม.	ข้อกำหนดเป็น	2.31 ลบ.ม.
รวมทรายหยาบอัดแน่น	=	5.790 ลบ.ม.	ข้อกำหนดเป็น	5.79 ลบ.ม.
คอนกรีต	=	$3.50*3.50*0.40$		
	=	4.900 ลบ.ม.	ข้อกำหนดเป็น	4.90 ลบ.ม.
คอนกรีต	=	$(22/7)*1.70*1.00*0.30$		
	=	1.603 ลบ.ม.	ข้อกำหนดเป็น	1.60 ลบ.ม.
คอนกรีต	=	$4.76*4.76*0.10$		
	=	2.266 ลบ.ม.	ข้อกำหนดเป็น	2.27 ลบ.ม.
รวมคอนกรีต	=	8.770 ลบ.ม.	ข้อกำหนดเป็น	8.77 ลบ.ม.
ไม้แบบ	=	$3.50*0.40*4$		
	=	5.600 ตร.ม.	ข้อกำหนดเป็น	5.60 ตร.ม.

ไม้แบบ	=	$(22/7)*2*1.10$		
	=	6.914 ตร.ม.	ข้อกำหนดเป็น	6.91 ตร.ม.
ไม้แบบ	=	$(22/7)*1.40*1.10$		
	=	4.840 ตร.ม.	ข้อกำหนดเป็น	4.84 ตร.ม.
ไม้แบบ	=	$4.76*0.10*4$		
	=	1.904 ตร.ม.	ข้อกำหนดเป็น	1.90 ตร.ม.
รวมไม้แบบ	=	19.250 ตร.ม.	ข้อกำหนดเป็น	19.25 ตร.ม.
ตะแกรงเหล็ก	=	$4.76*4.76$		
	=	22.658 ตร.ม.	ข้อกำหนดเป็น	22.66 ตร.ม.
เหล็กเสริม				
DB16	=	$3.90*24 \text{ แถว } *2$		
	=	187.200 ม.	ข้อกำหนดเป็น	187.20 ม.
DB16	=	$2.00*32 \text{ แถว}$		
	=	64.000 ม.	ข้อกำหนดเป็น	64.00 ม.
DB16	=	$2.00*22 \text{ แถว}$		
	=	44.000 ม.	ข้อกำหนดเป็น	44.00 ม.
DB16	=	$(22/7)*2*8 \text{ แถว}$		
	=	50.286 ม.	ข้อกำหนดเป็น	50.29 ม.
DB16	=	$(22/7)*1.40*8 \text{ แถว}$		
	=	35.200 ม.	ข้อกำหนดเป็น	35.20 ม.

DB12	=	3.50*24 แถว*2		
	=	168.000 ม.	ขอกำหนดเป็น	168.00 ม.
DB12	=	2*2*6 แถว		
	=	24.000 ม.	ขอกำหนดเป็น	24.00 ม.
รวม เหล็กเสริม DB16	=	380.690 ม.	ขอกำหนดเป็น	380.69 ม.
รวม เหล็กเสริม DB12	=	192.000 ม.	ขอกำหนดเป็น	192.00 ม.
เสาเข็ม คอ. ขนาด 0.22 x 0.22 x 7 ม.	=	25.000 ต้น	ขอกำหนดเป็น	25.00 ต้น
สลักเกลียวเหล็ก ขนาด ตก. 25 มม.	=	12.000 ตัว	ขอกำหนดเป็น	12.00 ตัว

ประมาณราคาก่อสร้าง การประสานท่อภายในระบบ(จากแหล่งน้ำถึงท่อน้ำออกจากห้องสูง)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองพังาย

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลบึงนทร์ อำเภอบึงนทร์บุรี จังหวัดปทุมธานี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ส่วนสำรวจและออกแบบ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 6 กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคาโดย นายบรรยา สดุดมแก้ว ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

เมื่อวันที่

11

เดือน

ตุลาคม

พ.ศ.

2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
1	ท่อ GS ประเภทที่ 2 สีนํ้าเงิน ขนาด สก. 1/2 นิ้ว	1.00	เมตร	43.93	43.93	175.00	175.00	218.93	
2	ท่อ GS ประเภทที่ 2 สีนํ้าเงิน ขนาด สก. 3/4 นิ้ว	1.00	เมตร	56.50	56.50	35.00	35.00	91.50	
3	ท่อ GS ประเภทที่ 2 สีนํ้าเงิน ขนาด สก. 3 นิ้ว	24.00	เมตร	280.98	6,743.52	175.00	4,200.00	10,943.52	
4	ท่อ GS ประเภทที่ 2 สีนํ้าเงิน ขนาด สก. 4 นิ้ว	24.00	เมตร	409.40	9,825.60	250.00	6,000.00	15,825.60	
5	ข้อต่อตรง GS ขนาด สก. 3 นิ้ว	3.00	ท่อน	144.42	433.26	40.00	120.00	553.26	
6	ข้อต่อตรง GS ขนาด สก. 4 นิ้ว	3.00	ท่อน	236.93	710.79	70.00	210.00	920.79	
7	ข้องอ GS 90 องศา เกลียวใน ขนาด สก. 1/2 นิ้ว	1.00	อัน	10.08	10.08	-	-	10.08	
8	ข้องอ GS 90 องศา เกลียวใน ขนาด สก. 3 นิ้ว	24.00	อัน	359.00	8,616.00	100.00	2,400.00	11,016.00	
9	สามทาง GS เกลียวใน ขนาด สก. 3 x 3 x 3 นิ้ว	3.00	อัน	303.05	909.15	90.00	270.00	1,179.15	
10	สามทางลด GS เกลียวใน ขนาด สก. 4 x 4 x 4 นิ้ว	1.00	อัน	526.64	526.64	150.00	150.00	676.64	
11	สามทางลด GS เกลียวใน ขนาด สก. 4 x 3/4 x 4 นิ้ว	2.00	อัน	565.21	1,130.42	160.00	320.00	1,450.42	
12	สามทางลด GS เกลียวใน ขนาด สก. 4 x 1 x 4 นิ้ว	2.00	อัน	565.21	1,130.42	160.00	320.00	1,450.42	
13	ข้อลด GS ขนาด สก. 1 x 1/2 นิ้ว	1.00	อัน	22.04	22.04	35.00	35.00	57.04	
14	ข้อลด GS ขนาด สก. 2 x 3/4 นิ้ว	2.00	อัน	61.77	123.54	10.00	20.00	143.54	

ประมาณราคาก่อสร้าง การประปาในท่อภายในระบบ(จากแหล่งน้ำถึงท่อน้ำออกจากหอถังสูง)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองพังงาย

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลกบินทร์ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ส่วนสำรวจและออกแบบ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 6 กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคาโดย นายบรรชา สูดพุ่มแก้ว ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

เมื่อวันที่

11

เดือน

ตุลาคม

พ.ศ.

2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
15	ซื้อลด GS ขนาด สก. 4 x 2 นิ้ว	2.00	อัน	290.00	580.00	80.00	160.00	740.00	
16	ซื้อลด GS ขนาด สก. 4 x 3 นิ้ว	1.00	อัน	290.00	290.00	80.00	80.00	370.00	
17	ฝาครอบ GS ขนาด สก. 4 นิ้ว	2.00	อัน	342.00	684.00	100.00	200.00	884.00	
18	ยูนิออน GS ขนาด สก.3 นิ้ว	4.00	อัน	684.00	2,736.00	200.00	800.00	3,536.00	
19	นิปปเปิ้ล GS ขนาด สก.3 นิ้ว	1.00	อัน	276.00	276.00	80.00	80.00	356.00	
20	บอวลวาล์วทองเหลือง ขนาด สก. 3/4 นิ้ว	2.00	อัน	585.00	1,170.00	170.00	340.00	1,510.00	
21	เช็ควาล์วทองเหลือง ขนาด สก. 3 นิ้ว	3.00	อัน	2,733.00	8,199.00	600.00	1,800.00	9,999.00	
22	ประตุน้ำทองเหลือง ขนาด สก. 3 นิ้ว	5.00	ชุด	3,677.00	18,385.00	600.00	3,000.00	21,385.00	
23	ก๊อมน้ำสนามทองเหลือง ขนาด สก. 1/2 นิ้ว	1.00	อัน	164.00	164.00	40.00	40.00	204.00	
24	ซื้อเหล็กหล่อ 90 องศา หน้างาน 2 ด้าน ขนาด สก. 3 นิ้ว	4.00	อัน	1,400.00	5,600.00	420.00	1,680.00	7,280.00	
25	ซื้อโค้งเหล็กหล่อ 45 องศา หน้างาน 2 ด้าน ขนาด สก. 4 นิ้ว	2.00	ตัว	1,250.00	2,500.00	370.00	740.00	3,240.00	
26	ซื้อโค้งเหล็กหล่อ 90 องศา หน้างาน 2 ด้าน ขนาด สก. 4 นิ้ว	2.00	อัน	1,700.00	3,400.00	510.00	1,020.00	4,420.00	
27	ท่อลดคาบหมูเหล็กหล่อ หน้างาน 2 ด้าน ขนาด สก. 4 x 3 นิ้ว	2.00	อัน	3,750.00	7,500.00	1,120.00	2,240.00	9,740.00	
28	ฟุตวาล์วพร้อมกะโหลกกรองน้ำเหล็กหล่อ ชนิดหน้างาน ขนาด สก. 4 นิ้ว	2.00	อัน	7,500.00	15,000.00	800.00	1,600.00	16,600.00	
29	Y-Strainers เหล็กหล่อ หน้างาน 2 ด้าน ขนาด สก. 4 นิ้ว	2.00	อัน	13,600.00	27,200.00	800.00	1,600.00	28,800.00	
30	ประตุน้ำเหล็กหล่อ หน้างาน 2 ด้าน ขนาด สก. 3 นิ้ว	2.00	อัน	5,150.00	10,300.00	600.00	1,200.00	11,500.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง การประสานท่อภายในระบบ(จากแหล่งน้ำถึงท่อน้ำออกจากห้องสูง)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองพังงาย

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลบึงนาราง อำเภอบึงนาราง จังหวัดพิจิตร

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ส่วนสำรวจและออกแบบ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 6 กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคาโดย นายบรรยา สุกพุ่มแก้ว ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

เมื่อวันที่ 11 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
31	ประตุน้ำเหล็กหล่อ หน้างาน 2 ด้าน ขนาด ศก. 4 นิ้ว	2.00	อัน	6,250.00	12,500.00	800.00	1,600.00	14,100.00	
32	ประตุน้ำGlobe Valve(แบบท้วงมาลัย) เหล็กหล่อ ขนาด ศก. 4 นิ้ว	1.00	ชุด	8,200.00	8,200.00	800.00	800.00	9,000.00	
33	มาตรวัดน้ำ ชนิด 2 ชั้น เหล็กหล่อ หน้างาน 2 ด้าน ขนาด ศก. 4 นิ้ว	1.00	อัน	14,440.00	14,440.00	800.00	800.00	15,240.00	
34	หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน ขนาด ศก. 4 นิ้ว	25.00	อัน	500.00	12,500.00	150.00	3,750.00	16,250.00	
35	หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน ขนาด ศก. 3 นิ้ว	14.00	อัน	360.00	5,040.00	100.00	1,400.00	6,440.00	
36	ประเก็นยาง ขนาด ศก. 3 นิ้ว	16.00	อัน	187.00	2,992.00	-	-	2,992.00	
37	ประเก็นยาง ขนาด ศก. 4 นิ้ว	27.00	อัน	254.00	6,858.00	-	-	6,858.00	
38	ชุดน๊อตยึดหน้างาน ขนาด ศก. 3 นิ้ว	16.00	ชุด	320.00	5,120.00	-	-	5,120.00	
39	ชุดน๊อตยึดหน้างาน ขนาด ศก. 4 นิ้ว	27.00	ชุด	320.00	8,640.00	-	-	8,640.00	
40	ท่อตันเหล็กหล่อ หน้างานปากระฆัง สำหรับท่อ PVC ศก. 4 นิ้ว	1.00	อัน	1,375.00	1,375.00	410.00	410.00	1,785.00	
41	งานพื้นคอนกรีตรองเครื่องสูบน้ำ ขนาด 1 x 1 x 0.10 ม. 2 แห่ง								
	41.1 คอนกรีต 1:2:4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	0.20	ลบ.ม.	1,803.77	360.75	436.00	87.20	447.95	
	41.2 งานแบบหล่อคอนกรีต	0.80	ตร.ม.	-	-	133.00	106.40	106.40	
	41.3 ไม้แบบหล่อคอนกรีต	0.64	ลบ.ฟ.	607.48	388.79	-	-	388.79	
	41.4 ตะปู	0.20	กก.	27.61	5.52	-	-	5.52	
	41.5 ตะแกรงเหล็กเส้นกลม ชนิดสี่เหลี่ยมจัตุรัส	2.00	ตร.ม.	22.43	44.86	5.00	10.00	54.86	

ประมาณราคาก่อสร้าง การประสานท่อภายในระบบ(จากแหล่งน้ำถึงท่อน้ำออกจากหอถังสูง)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองพังงาย

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลกบินทร์ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ส่วนสำรวจและออกแบบ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 6 กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคาโดย นายบรรมา สุดพุ่มแก้ว ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

เมื่อวันที่

11

เดือน

ตุลาคม

พ.ศ.

2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	ขนาด สก. 4 มม. ขนาดตาราง 0.20 x 0.20 ม.								
42	งานแท่นคอนกรีตรองรับประตูล้ำและมาครัดน้ำ ขนาด 0.2 x 0.2 ม. สูง 1 ม.								
	42.1 คอนกรีต 1:2:4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	0.04	ลบ.ม.	1,803.77	72.15	436.00	17.44	89.59	
	42.2 งานแบบหล่อคอนกรีต	0.80	ตร.ม.	-	-	133.00	106.40	106.40	
	42.3 ไม้แบบหล่อคอนกรีต	0.64	ลบ.ฟ.	607.48	388.79	-	-	388.79	
	42.4 ตะปู	0.20	กก.	24.43	4.89	-	-	4.89	
	42.5 เหล็กเสริม RB ขนาด สก. 6 มม.	1.12	กก.	21.27	23.83	4.10	4.59	28.42	
	42.6 เหล็กเสริม DB ขนาด สก. 12 มม.	3.87	กก.	26.20	101.41	3.30	12.77	114.18	
	42.7 ลวดผูกเหล็ก ขนาด สก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	0.14	กก.	38.32	5.36	-	-	5.36	
43	งานเสาเข็มรับท่อคูด								
	43.1 เสาเข็ม คสล. ล้ำรูป ขนาด 0.15 x 0.15 x 8 ม.	2.00	คืบ	845.92	1,691.84	176.00	352.00	2,043.84	
	43.2 ค่าตัดหัวเสาเข็มคอนกรีต	2.00	คืบ	-	-	180.00	360.00	360.00	
	43.3 เหล็กวางน้ำ ขนาด 100 x 50 x 50 x 5 มม.	0.60	เมตร	198.96	119.38	93.00	55.80	175.18	
	43.4 ชูโบลท์รัดท่อ ขนาด 100 มม.	2.00	ตัว	18.00	36.00	-	-	36.00	
	43.5 สลักเกลียวพร้อมแหวนและน็อต ขนาด สก. 16 มม.	2.00	ตัว	40.00	80.00	-	-	80.00	
	รวม				215,154.02		40,497.60	255,962.05	

ประมาณราคาก่อสร้าง การประสานท่อระบบส่งน้ำดิบ

แปลงเกษตร

10

ราย

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองพังงาย

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลบึงนทร์ อำเภอบึงนทร์บุรี จังหวัดปทุมธานี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ส่วนสำรวจและออกแบบ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 6 กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคาโดย นายบรรษา ตูศพุ่มแก้ว ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

เมื่อวันที่

11

เดือน

ตุลาคม

พ.ศ.

2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	งานวางท่อ PE								
1	ดินขุดวางท่อพร้อมฝังกลบ	75.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	7,425.00	7,425.00	
3	ท่อพีอี ชนิดความหนาแน่นสูง PE 100 PN 6 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 110 มม.	500.00	เมตร	142.80	71,400.00	150.00	75,000.00	146,400.00	
4	ท่อ GS ประเภท BS-M ขนาด f 6 นิ้ว	-	ท่อน	3,916.40	-	1,174.92	-	-	
6	PE ข้องอ 90 4 นิ้ว	4.00	ตัว	150.00	600.00	180.00	720.00	1,320.00	
7	PE สามทาง 4 นิ้ว	1.00	ตัว	210.00	210.00	63.00	63.00	273.00	
9	PE สดัดเอ็นชุดข้าง	1.00	ชุด	387.00	387.00	116.10	116.10	503.10	
10	PE แคลมบีรัดแยก 2 นิ้ว	4.00	ตัว	50.00	200.00	60.00	240.00	440.00	
11	BALL VALVE PVC 2 "	5.00	ตัว	129.00	645.00	232.20	1,161.00	1,806.00	
12	ข้องอ 90 PVC 2"	5.00	ตัว	27.70	138.50	33.24	166.20	304.70	
13	ท่อ PVC 2"	4.00	ท่อน	27.70	110.80	33.24	132.96	243.76	
	รวม				73,691.30		85,024.26	158,715.56	

แบบ ป.

ประมาณราคาก่อสร้าง ทดสอบการรับน้ำหนักของดิน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองพังงาย

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลกบินทร์ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ส่วนสำรวจและออกแบบ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 6 กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคาโดย นายบรรณา สูดพุ่มแก้ว ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

เมื่อวันที่

11

เดือน

ตุลาคม

พ.ศ.

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน
1	ทดสอบดินวิธี Boring Test (SPT.)	1	จุด	13,500.00	13,500.00	-	-	13,500.00
	รวม				13,500.00		-	13,500.00

ประมาณราคาก่อสร้าง งานติดตั้งประตูระบายอากาศอัตโนมัติ(Air Valve)		จำนวน	1	แห่ง			
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองพังงาย							
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลกบินทร์ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี			แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ส่วนสำรวจและออกแบบ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 6 กรมทรัพยากรน้ำ							
ประมาณราคาโดย	นายบรรณา สูดพุ่มแก้ว ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน		เมื่อวันที่	11	เดือน	ตุลาคม พ.ศ. 2565	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
1	งานอุปกรณ์ท่อ								
	1.1 รั้วแยก เหล็กหล่อ ขนาด สก. 4 นิ้ว	1.00	อัน	806.00	806.00	240.00	240.00	1,046.00	
	1.2 ท่อ GS ประเภทที่ 2 สีนํ้าเงิน ขนาด สก. 1/2 นิ้ว	1.00	เมตร	42.93	42.93	175.00	175.00	217.93	
	1.3 ประตุน้ำทองเหลือง ขนาด สก. 1/2 นิ้ว	1.00	ชุด	115.00	115.00	100.00	100.00	215.00	
	1.4 ชุดประตูปะบายอากาศอัตโนมัติ ขนาด สก. 1/2 นิ้ว	1.00	ชุด	5,200.00	5,200.00	100.00	100.00	5,300.00	
	รวม				6,163.93		615.00	6,778.93	