

๓.๑ การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อก่อสร้างระบบกระจายน้ำ โครงการปรับปรุงฟื้นฟูแหล่งน้ำบึงสำโรง หมู่ที่ ๘ ตำบลเกยไชย อำเภอ
ชุมแสง จังหวัดนครสวรรค์ หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๒ กรมทรัพยากรน้ำ

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๘๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท ประมาณราคา ๑,๘๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป งานอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ

- โครงสร้างรับแผงเซลล์แสงอาทิตย์

- งานรั้ว

- งานฐานรากทอถังสูง(แฉกเปื้อน) แบบตอกเข็ม

- การประสานท่อภายในระบบ

- การประสานท่อระบบส่งน้ำดิบ

- งานป้ายชื่อโครงการ

- งานป้ายแนะนำโครงการ

- งานประตูละบายอากาศอัตโนมัติ

- งานประตูละบายตะกอน

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๗ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๑,๘๔๕,๕๐๐.๐๐ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบ ปร.๔ - ปร.๕

๕.๒ แบบสรุปราคางานก่อสร้างงานอาคาร

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายนิกร คงทน	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ	ประธานกรรมการ
๒. นายธนภุต บุญกาญจน์	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ
๓. นายธวัชชัย คชวิเชียร	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ

(นายประโมทย์ ไกรยรเสน)

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

แบบสรุปราคากลางค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างระบบกระจายน้ำ โครงการปรับปรุงฟื้นฟูแหล่งน้ำปึงสำโรง

หมู่ที่ 8 ตำบลเกยไชย อำเภอชุมแสง จังหวัดนครสวรรค์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 2 กรมทรัพยากรน้ำ

ราคากลางเมื่อวันที่ 27 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่า K สูตรที่	ปริมาณงาน	หน่วย	ราคา (บาท/หน่วย)	ราคา (บาท)	Factor F	รวมค่างาน	ราคารวม ทั้งสิ้น
1	ประเภทงานอาคาร								
1.1	โครงสร้างรับแผงเซลล์แสงอาทิตย์	1	1	ชุด	27,388.27	27,388.27	1.3038	35,708.83	35,500.00
1.2	งานรั้ว	1	1	รายการ	36,986.08	36,986.08	1.3038	48,222.45	48,000.00
1.3	งานฐานรากหอดึงสูง(แฉกเป็ญ) แบบตอกเข็ม	1	1	ฐาน	78,814.10	78,814.10	1.3038	102,757.82	102,500.00
1.4	การประสานท่อภายในระบบ	1	1	รายการ	157,868.25	157,868.25	1.3038	205,828.62	205,500.00
1.5	การประสานท่อระบบส่งน้ำดิบ	5.1.3	1	รายการ	279,972.00	279,972.00	1.3038	365,027.49	365,000.00
1.6	ป้ายชื่อโครงการ		1	ป้าย	10,219.05	10,219.05	1.3038	13,323.60	13,000.00
1.7	ป้ายแนะนำโครงการ		1	ป้าย	7,219.05	7,219.05	1.3038	9,412.20	9,000.00
1.8	งานประตูปะบายอากาศอัตโนมัติ (Air valve)		1	รายการ	6,058.31	6,058.31	1.3038	7,898.82	7,500.00
1.9	งานประตูปะบายตะกอน (Blow off valve)		1	รายการ	22,604.99	22,604.99	1.3038	29,472.39	29,000.00
2	ประเภทงานครุภัณฑ์จัดซื้อ								
2.1	ค่าจัดหาและติดตั้งแผงเซลล์แสงอาทิตย์ ขนาด 300 วัตต์ ชนิด Crystalline silicon		1	รายการ	137,280.00	137,280.00	1.0700	146,889.60	146,500.00
2.2	ค่าจัดหาและติดตั้งอุปกรณ์ควบคุมไฟฟ้า สำหรับระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์		1	รายการ	250,230.20	250,230.20	1.0700	267,746.31	267,500.00
2.3	ค่าจัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำผิวดิน แบบ Multistage สูบน้ำได้ 100 ลบ.ม./วัน ที่ความสูงไม่น้อยกว่า 30 เมตร		1	รายการ	99,000.00	99,000.00	1.0700	105,930.00	105,500.00
2.4	ค่าจัดหาและติดตั้งชุดกรองเศษ 120 ไมครอน		1	รายการ	18,205.00	18,205.00	1.0700	19,479.35	19,000.00
2.5	ค่าจัดหาและติดตั้งสูงแบบเป็ญ ขนาดความจุ 20 ลบ.ม. สูง 20 ม.		1	รายการ	440,000.00	440,000.00	1.0700	470,800.00	470,500.00
	มาตรฐาน ISO 9001:2008 พร้อมอุปกรณ์แพร่เซอร์วิส ฝึกอบรม และบันได								
2.6	ค่าจัดหาและติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง(หลอดLED) ระบบSolarcell		1	รายการ	11,000.00	11,000.00	1.0700	11,770.00	11,500.00
3	ค่าเช่ารถเครนติดตั้งหอดึงสูง		1	รายการ	10,000	10,000		10,000	10,000.00

รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น

1,845,500.00

ตัวหนังสือ (หนึ่งล้านแปดแสนสี่หมื่นห้าพันห้าร้อยบาทถ้วน)

หมายเหตุ ราคานี้ไม่รวมการประสานระบบไฟฟ้าและขยายเขตไฟฟ้าภายนอก

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายนิกร คงทน)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายธนภุต บุญกาญจน์)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายจวิชัย คชวิเชียร)

อนุมัติ

(นายเอนก ขมพานิชย์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากร น้ำภาค ๒
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๒ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ โทร. ๐-๓๖๒๒-๕๒๔๑
ที่ ทส ๐๖๑๒.๒/๑๓๓๕ วันที่ ๒๗ กรกฎาคม ๒๕๖๐

เรื่อง ขออนุมัติราคากลางค่าก่อสร้างโครงการงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๐ จำนวน ๑ โครงการ
เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้จัดทำราคากลางก่อสร้างโครงการงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๐ จำนวน ๑ โครงการ ภายใต้เงื่อนไข Factor F งานชลประทาน งานก่อสร้างทางงานก่อสร้างสะพานฯ และงานอาคาร เงินล่วงหน้าจ่าย ๑๕ % เงินประกันผลงานหัก ๐ % ดอกเบี้ยเงินกู้ ๖ % ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) ๗% ตามรายละเอียดที่แนบมาพร้อมนี้ จำนวน ๑ โครงการ

๑. ก่อสร้างระบบกระจายน้ำ โครงการปรับปรุงฟื้นฟูแหล่งน้ำบึงสำโรง หมู่ที่ ๘ ตำบลเกยไชย อำเภอลำดวน จังหวัดนครราชสีมา เป็นเงิน ๑,๘๔๕,๕๐๐.๐๐ บาท ระยะเวลาการก่อสร้าง ๑๕๐ วัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติราคากลางเพื่อดำเนินการต่อไป

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายนิกร คงทน) (นายรณกฤต บุญกาญจน์)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายรัชชัย คชวิเชียร)

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ
เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติตามที่
คณะกรรมการราคากลางเสนอ

(นางรภัทร ใจเพชร)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

อนุมัติ



(นายเอนก ชมพานิชย์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๒ ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ