

๓.๑ การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อก่อสร้างระบบกระจายน้ำ โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำบึงอ้อ หมู่ที่ ๒,๓ ตำบลชัยนาท อำเภอเมือง จังหวัดชัยนาท หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๒ กรมทรัพยากรน้ำ

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๙๘๐,๐๐๐.๐๐ บาท ประมาณราคา ๑,๙๘๐,๐๐๐.๐๐ บาท

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป งานอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ

- โครงสร้างรับแผงโซล่าแสงอาทิตย์

- งานรั้ว

- งานฐานรากทอถังสูง(แฉกเปื้อน) แบบตอกเข็ม

- การประสานท่อภายในระบบ

- การประสานท่อระบบส่งน้ำดิบ

- ป้ายชื่อโครงการ

- ป้ายแนะนำโครงการ

- งานประตูระบายอากาศอัตโนมัติ (Air valve)

- งานประตูระบายตะกอน (Blow off valve)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๗ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๑,๙๗๕,๕๐๐.๐๐ 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



(นายประมณฑ์ ไกรยุทธเสน)

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

แบบสรุปราคากลางค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างระบบกระจายน้ำ โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำบึงอ้อ

หมู่ที่ 2,3 ตำบลชัยนาท อำเภอเมือง จังหวัดชัยนาท

หน่วยงานเจ้าของโครงการ 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	27,281.30	27,281.30	1.3033	35,555.72	35,500.00
1.2	งานรั้ว	1	1	รายการ	37,373.53	37,373.53	1.3033	48,708.92	48,500.00
1.3	งานฐานรากทอถังสูง(แซมเปญ) แบบตอกเข็ม	1	1	ฐาน	82,288.60	82,288.60	1.3033	107,246.73	107,000.00
1.4	การประสานท่อภายในระบบ	1	1	รายการ	156,043.25	156,043.25	1.3033	203,371.17	203,000.00
1.5	การประสานท่อระบบส่งน้ำดิบ	5.1.3	1	รายการ	377,285.50	377,285.50	1.3033	491,716.19	491,500.00
1.6	ป้ายชื่อโครงการ		1	ป้าย	10,238.41	10,238.41	1.3033	13,343.72	13,000.00
1.7	ป้ายแนะนำโครงการ		1	ป้าย	7,834.34	7,834.34	1.3033	10,210.50	10,000.00
1.8	งานประตูระบายอากาศอัตโนมัติ (Air valve)		1	รายการ	6,050.09	6,050.09	1.3033	7,885.08	7,500.00
1.9	งานประตูระบายตะกอน (Blow off valve)		1	รายการ	22,622.00	22,622.00	1.3033	29,483.25	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	ค่าจัดหาและติดตั้งชุดกรองเกเซอร์ 120 ไมครอน		1	รายการ	18,205.00	18,205.00	1.0700	19,479.35	19,000.00
2.5	ค่าจัดหาท่อถังสูงแซมเปญ ขนาดความจุ 20 ลบ.ม. สูง 20 ม. มาตรฐาน ISO 9001:2008 พร้อมอุปกรณ์เพรชเซอร์ลิวซ์ ลูกกลอย และบันได		1	รายการ	440,000.00	440,000.00	1.0700	470,800.00	470,500.00
2.6	ค่าจัดหาและติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง(หลอดLED) ระบบSolarcell		1	รายการ	11,000.00	11,000.00	1.0700	11,770.00	11,500.00
3	ค่าเช่ารถเครนติดตั้งท่อถังสูง		1	รายการ	10,000.00	10,000.00		10,000.00	10,000.00

รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น

1,975,500.00

ตัวหนังสือ (หนึ่งล้านเก้าแสนเจ็ดหมื่นห้าพันห้าร้อยบาทถ้วน)

หมายเหตุ ราคานี้ไม่รวมการประสานระบบไฟฟ้าและขยายเขตไฟฟ้าภายนอก

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายสุเทพ จันทดอน)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสมชาย จิระวานิชกุล)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวิทยา พรหมมาสิทธิ์)

อนุมัติ

(นายเอนก ชมพานิชย์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากร น้ำภาค ๒
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๒ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ โทร. ๐-๓๖๒๒-๕๒๔๑
ที่ ทส ๐๖๑๒.๒/๑๓๓๗ วันที่ ๒๗ กรกฎาคม ๒๕๖๐

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

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้จัดทำราคากลางก่อสร้าง โครงการงบประมาณรายจ่ายประจำปี 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 โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำบึงอ้อ หมู่ที่ ๒,๓ ตำบลชัยนาท อำเภอมือง จังหวัดชัยนาท เป็นเงิน ๑,๙๗๕,๕๐๐.๐๐ บาท ระยะเวลาการก่อสร้าง ๑๕๐ วัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติราคากลางเพื่อดำเนินการต่อไป

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายสุเทพ จันทร์ดอน) (นายวิทย์ พรหมมาสิทธิ์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายสมชาย จิระวาณิชกุล)

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ
เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติตามที่
คณะกรรมการราคากลางเสนอ

๘
(นางรภัทร ใจเพชร)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

อนุมัติ

(นายเอนก ชมพานิชย์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๒ ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ