

๓.๑ การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อก่อสร้างระบบกระจายน้ำ โครงการปรับปรุงฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองลาดใหญ่ ตำบลโคกหม้อ อำเภอชุมแสง จังหวัดนครสวรรค์ หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๒ กรมทรัพยากรน้ำ

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๙๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท ประมาณราคา ๑,๙๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป งานอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ

- โครงสร้างรับแผงเซลล์แสงอาทิตย์

- งานรั้ว

- งานฐานรากทอถังสูง(แฉะเปื้อน) แบบตอกเข็ม

- การประสานท่อภายในระบบ

- การประสานท่อระบบส่งน้ำดิบ

- งานป้ายชื่อโครงการ

- งานป้ายแนะนำโครงการ

- งานประตูละบายอากาศอัตโนมัติ

- งานประตูละบายตะกอน

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๗ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๑,๙๕๕,๕๐๐.๐๐ 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

(นายประมทย์ ไกรยรเสน)

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

แบบสรุปราคากลางค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างระบบกระจายน้ำ โครงการปรับปรุงฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองลาดใหญ่

หมู่ที่ - ตำบลโคกหม้อ 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	1.3034	35,697.87	35,500.00
	1.2 งานรั้ว	1	1	รายการ	36,986.08	36,986.08	1.3034	48,207.66	48,000.00
	1.3 งานฐานรากท่อถึงสูง(แซมเปญ) แบบตอกเข็ม	1	1	ฐาน	78,814.10	78,814.10	1.3034	102,726.30	102,500.00
	1.4 การประสานท่อภายในระบบ	1	1	รายการ	157,868.25	157,868.25	1.3034	205,765.48	205,500.00
	1.5 การประสานท่อระบบส่งน้ำดิบ	5.1.3	1	รายการ	356,779.00	356,779.00	1.3034	465,025.75	465,000.00
	1.6 ป้ายชื่อโครงการ		1	ป้าย	10,219.05	10,219.05	1.3034	13,319.51	13,000.00
	1.7 ป้ายแนะนำโครงการ		1	ป้าย	7,219.05	7,219.05	1.3034	9,409.31	9,000.00
	1.8 งานประตูระบายอากาศอัตโนมัติ (Air valve)		1	รายการ	6,058.31	6,058.31	1.3034	7,896.40	7,500.00
	1.9 งานประตูระบายตะกอน (Blow off valve)		1	รายการ	22,604.99	22,604.99	1.3034	29,463.34	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 ค่าจัดหาและติดตั้งชุดกรองเกษตร 120 ไมครอน		1	รายการ	18,205.00	18,205.00	1.0700	19,479.35	19,000.00
	2.5 ค่าจัดหาท่อถึงสูงแซมเปญ ขนาดความจุ 20 ลบ.ม. สูง 20 ม. มาตรฐาน ISO 9001:2008 พร้อมอุปกรณ์เพรเซอร์สวิตช์ 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	ค่าเช่ารถเครนติดตั้งท่อถึงสูง		1	รายการ	10,000.00	10,000.00		10,000.00	10,000.00

รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น

1,945,500.00

ตัวหนังสือ (หนึ่งล้านเก้าแสนสี่หมื่นห้าพันห้าร้อยบาทถ้วน)

หมายเหตุ ราคานี้ไม่รวมการประสานระบบไฟฟ้าและขยายเขตไฟฟ้าภายนอก

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายนิกร คงทน)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายธนกฤต บุญกาญจน์)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายอวิชชัย คชวิเชียร)

อนุมัติ

(นายเอนก ขมพานิชย์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๒
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๒ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ โทร. ๐-๓๖๒๒-๕๒๔๑

ที่ ทส ๐๖๑๒.๒/๑๓๗๖

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 โครงการปรับปรุงฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองลาดใหญ่ ตำบลโคกหม้อ อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดนครราชสีมา เป็นเงิน ๑,๙๔๕,๕๐๐.๐๐ บาท ระยะเวลาการก่อสร้าง ๑๕๐ วัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติราคากลางเพื่อดำเนินการต่อไป

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

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

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ
เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติตามที่
คณะกรรมการราคากลางเสนอ

(นางรภัทร ใจเพชร)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

อนุมัติ



(นายเอนก ชมพานิชย์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๒ ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ