

๓.๑ การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อก่อสร้างระบบกระจายน้ำ โครงการปรับปรุงฟื้นฟูแหล่งน้ำบึงสวดมนต์ บ้านบางไผ่ หมู่ที่ ๒ ตำบลชยันนาท อำเภอมะนัง จังหวัดชัยนาท หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๒ กรมทรัพยากรน้ำ
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๙๘๐,๐๐๐.๐๐ บาท ประมาณราคา ๑,๙๘๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป งานอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ
 - โครงสร้างรับแผงเซลล์แสงอาทิตย์
 - งานรั้ว
 - งานฐานรากทอถึงสูง(แฉมแปญ) แบบตอกเข็ม
 - การประสานท่อภายในระบบ
 - การประสานท่อระบบส่งน้ำดิบ
 - งานป้ายชื่อโครงการ
 - งานป้ายแนะนำโครงการ
 - งานประตูละบายอากาศอัตโนมัติ
 - งานประตูละบายตะกอน
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. นายสุเทพ จันทร์ดอน ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ ประธานกรรมการ
 ๒. นายสมชาย จิระวานิชย์กุล ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ กรรมการ
 ๓. นายวิทยา พรหมมาสิทธิ์ ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ



(นายประโมทย์ ไกรยูรเสน)

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

แบบสรุปราคากลางค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างระบบกระจายน้ำ โครงการปรับปรุงพื้นที่แหล่งน้ำบึงสวนมนต์

บ้านบางไผ่ หมู่ที่ 2 ตำบลชัยนาท อำเภอเมือง จังหวัดชัยนาท

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	27,281.30	27,281.30	1.3033	35,555.72	35,500.00
	1.2 งานรั้ว	1	1	รายการ	37,407.33	37,407.33	1.3033	48,752.97	48,500.00
	1.3 งานฐานรากท่อถึงสูง(แฉกเป๋) แบบตอกเข็ม	1	1	ฐาน	82,288.60	82,288.60	1.3033	107,246.73	107,000.00
	1.4 การประสานท่อภายในระบบ	1	1	รายการ	155,272.25	155,272.25	1.3033	202,366.32	202,000.00
	1.5 การประสานท่อระบบส่งน้ำดิบ	5.1.3	1	รายการ	378,275.25	378,275.25	1.3033	493,006.13	493,000.00
	1.6 ป้ายชื่อโครงการ		1	ป้าย	10,308.55	10,308.55	1.3033	13,435.13	13,000.00
	1.7 ป้ายแนะนำโครงการ		1	ป้าย	7,667.05	7,667.05	1.3033	9,992.47	9,500.00
	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	22,597.50	22,597.50	1.3033	29,451.32	29,000.00
2	ประเภทงานครุภัณฑ์จัดซื้อ								
	2.1 ค่าจัดหาและติดตั้งแผงเซลล์แสงอาทิตย์ ขนาด 300 วัตต์		1	รายการ	137,280.00	137,280.00	1.0700	146,889.60	146,500.00
	ชนิด Crystalline silicon								
	2.2 ค่าจัดหาและติดตั้งอุปกรณ์ควบคุมไฟฟ้า		1	รายการ	250,230.20	250,230.20	1.0700	267,746.31	267,500.00
	สำหรับระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์								
	2.3 ค่าจัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำชนิด แบบ Multistage		1	รายการ	99,000.00	99,000.00	1.0700	105,930.00	105,500.00
	สูบน้ำได้ 100 ลบ.ม./วัน ที่ความสูงไม่น้อยกว่า 30 เมตร								
	2.4 ค่าจัดหาและติดตั้งชุดกรองเกเซอร์ 120 ไมครอน		1	รายการ	18,205.00	18,205.00	1.0700	19,479.35	19,000.00
	2.5 ค่าจัดหาท่อถึงสูงแฉกเป๋ 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 พร้อมอุปกรณ์เพอร์เซอร์สวิตช์ ลูกกลิ้ง และบันได								
	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

1,975,500.00

ตัวหนังสือ (หนึ่งล้านเก้าแสนเจ็ดหมื่นห้าพันห้าร้อยบาทถ้วน)

หมายเหตุ ราคานี้ไม่รวมการประสานระบบไฟฟ้าและขยายเขตไฟฟ้าภายนอก

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายสุเทพ จันทรัตน์)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสมชาย จิระวานิชย์กุล)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวิทยา พรมมาสิทธิ์)

อนุมัติ

(นายเอนก ขมพานิชย์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากร น้ำภาค ๒
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๒ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ โทร. ๐-๓๖๒๒-๕๒๔๑
ที่ ทส ๐๖๑๒.๒/๖๓๙๕ 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 โครงการปรับปรุงฟื้นฟูแหล่งน้ำบึงสวดมนต์ บ้านบางไผ่ หมู่ที่ ๒ ตำบลชัยนาท อำเภอเมือง จังหวัดชัยนาท เป็นเงิน ๑,๙๗๕,๕๐๐.๐๐ บาท ระยะเวลาการก่อสร้าง ๑๕๐ วัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติราคากลางเพื่อดำเนินการต่อไป

ลงชื่อ.....
(นายสุเทพ จันทร์ดอน)

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย จิระวานิชย์กุล)

ลงชื่อ.....
(นายวิทยา พรหมมาสิทธิ)

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ
เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติตามที่
คณะกรรมการราคากลางเสนอ

๘
(นางรภัทร ใจเพชร)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

อนุมัติ
.....

(นายเอนก ชมพานิชย์)
ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๒ ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ