



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๔ ส่วนสำรวจและออกแบบ โทร. ๐-๔๓๒๒-๖๔๙๒

ที่ ทส ๐๖๑๔.๒ / ๒๕๖๗

วันที่ ๑๙ มีนาคม ๒๕๖๗

เรื่อง ขออนุมัติราคากลางค่าก่อสร้างโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำห้วยแสง

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่)

ตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ ที่ สทน.๔/ ๑๐๒ / ๒๕๖๗ สั่ง ณ วันที่ ๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำห้วยแสง บ้านโคกเพิ่ม ตำบลห้วยดง อำเภอนาดูน จังหวัดมหาสารคาม โครงการตามงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ โดยมีองค์ประกอบ ดังนี้

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- | | | |
|------------------------|--------------------|---------------|
| ๑. นายอรรถสิทธิ์ ไพศรี | วิศวกรโยธาชำนาญการ | ประธานกรรมการ |
| ๒. นายอัศวิน หารคำตัน | วิศวกรโยธาชำนาญการ | กรรมการ |
| ๓. นายภิพ เกษนอก | วิศวกรโยธาชำนาญการ | กรรมการ |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ร่วมกันพิจารณากำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง โดยใช้เงื่อนไขเงินล่วงหน้า ๑๕ % ดอกเบี้ยเงินกู้ ๗ % เงินประกันผลงานหัก ๐ % ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ % รายละเอียดดังนี้

- ค่า Factor F (ในส่วนของการเตรียมพื้นที่ งานดิน งานป้องกันการกัดเซาะ งานท่อและอุปกรณ์) ๑.๓๓๕๔
- ค่า Factor F (ในส่วนของการก่อสร้าง และงานเบ็ดเตล็ด) ๑.๒๗๖๒

วงเงินตามราคากลาง ๑,๕๘๑,๓๐๒.๓๘ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนแปดหมื่นหนึ่งพันสามร้อยสองบาทสามสิบแปดสตางค์) กำหนดระยะเวลาดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายใน ๘๙ วัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

อนุมัติ / พล.ร.๓๐

ดำเนินการให้เป็นไปตามระเบียบฯ

และข้อกฎหมายที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด

(นายชูชาติ นารอง)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๔
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายอรรถสิทธิ์ ไพศรี)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายอัศวิน หารคำตัน)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายภิพ เกษนอก)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

เรียน หัวหน้าฝ่ายจัดซื้อและพัสดุ
ตรวจสอบ/เสนอ



นายจรรวัตร มะปรางค์
หัวหน้าเจ้าหน้าที่
๑๙ มี.ค. ๒๕๖๗

เรียน หัวหน้าเจ้าหน้าที่
เห็นควรเสนอ อทน.พิจารณาลงนาม
เพื่อดำเนินการต่อไป



๑๙ มี.ค. ๖๗

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ
เพื่อโปรดพิจารณา



นายจรรวัตร มะปรางค์
หัวหน้าเจ้าหน้าที่
๑๙ มี.ค. ๒๕๖๗

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำห้วยแสง บ้านโคกเพิ่ม ตำบลหัวดง อำเภอนาคู จังหวัดมหาสารคาม
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๔ กรมทรัพยากรน้ำ
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร งบประมาณ ๑,๖๔๐,๓๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านหกแสนสี่หมื่นสามร้อยบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)
งานจ้างเหมาก่อสร้างโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ
 - งานรื้อถอนโครงสร้าง คสล. เดิม
 - งานก่อสร้างคันดินบดอัดแน่น
 - งานหินเรียง และหินเรียงในกล่องลวดตาข่าย Gabion, Mattress
 - งานหลักบ่อแนว จำนวน ๒๒ ชุด
 - งานป้ายชื่อโครงการและป้ายแนะนำโครงการ จำนวน ๑ ชุด
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ มีนาคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๑,๕๘๑,๓๐๒.๓๘ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนแปดหมื่นหนึ่งพันสามร้อยสองบาทสามสิบแปดสตางค์)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายอรรถสิทธิ์ ไพศรี	วิศวกรโยธาชำนาญการ	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายอัศวิน หารคำตัน	วิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการ
๗.๓ นายภิพ เกษนอก	วิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายอรรถสิทธิ์ ไพศรี)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายอัศวิน หารคำตัน)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายภิพ เกษนอก)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำห้วยแสง บ้านโคกเพิ่ม ตำบลหัวดง อำเภอนาตูน จังหวัดมหาสารคาม

โครงการตามงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

ลำดับ ที่	รายการ	งปม.ตาม พรบ. (บาท)	ราคากลาง (บาท)	ระยะเวลาก่อสร้าง (วัน)			รวมระยะเวลา ก่อสร้าง (วัน)	ระยะเวลาก่อสร้าง ที่กำหนดให้ (วัน)	หมายเหตุ
				อนุรักษ์ฟื้นฟู	ทดสอบวัสดุ	ระบบฯ			
๑	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำห้วยแสง บ้านโคกเพิ่ม ตำบลหัวดง อำเภอนาตูน จังหวัดมหาสารคาม	๑,๖๔๐,๓๐๐.๐๐	๑,๕๘๑,๓๐๒.๓๘	๒๙	๓๐		๘๙	๘๙	

หมายเหตุ: ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ มีนาคม ๒๕๖๗

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอรรถสิทธิ์ ไพศรี)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายอัครวิทย์ ทารคำตัน)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายภิพัฒน์ เกษนออก)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ชื่อโครงการ อนุรักษ์พื้นที่ทุ่งน้ำห้วยแสง

หมู่บ้าน บ้านโคกเพิ่ม ตำบล หัวดง อำเภอนาดูน จังหวัด มหาสารคาม

หน่วยงาน สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 4

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน(บาท)	Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
							ราคาต่อหน่วย(บาท)	ราคากลาง (บาท)	
1	งานถมกลาง	2,800	ตร.ม.	1.27	3,556.00	1.3354	1.70	4,760.00	
2	งานสันนํ้าระหว่างก่อสร้าง								
	- กรณีเป็นงานดินถมชั่วคราว	134	ลบ.ม.	32.64	4,373.76	1.3354	43.59	5,841.06	✓
3	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	15,000	ลบ.ม.	0.72	10,800.00	1.3354	0.96	14,400.00	✓
4	งานดินถมตัดแฉะด้วยเครื่องจักร 95 % (จากบ่อดิน)	630	ลบ.ม.	90.28	56,876.40	1.3354	120.56	75,952.80	✓
5	งานรื้อถอนโครงสร้าง คลส.	86.00	ลบ.ม.	515.23	44,309.78	1.2762	657.54	56,548.44	✓
6	งานกล่อดักทราย Gabion พร้อมหินเรียง ขนาด 1.00 x 2.00 x หนา 0.50 ม.	156	ลบ.ม.	3,428.53	534,850.68	1.3354	4,578.46	714,239.76	✓
7	งานกล่อดักทราย Mattress พร้อมหินเรียง ขนาด 2.00 x 4.00 x หนา 0.30 ม.	115	ลบ.ม.	3,689.04	424,239.60	1.3354	4,926.34	566,529.10	✓
8	งานแผ่นใยสังเคราะห์ แบบที่ 2	696	ตร.ม.	110.00	76,560.00	1.3354	146.89	102,235.44	✓
9	งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์พื้นที่(ป้ายเหล็ก)	1	ชุด	14,378.00	14,378.00	1.2762	18,349.20	18,349.20	✓
10	งานป้ายแนะนำโครงการ	1	ชุด	9,820.00	9,820.00	1.2762	12,532.28	12,532.28	✓
11	งานหลักบ่อกวน	22	ชุด	353.12	7,768.64	1.2762	450.65	9,914.30	✓
					รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น	1,187,532.86	รวมราคากลางทั้งสิ้น		1,581,302.38
คณะกรรมการพิจารณาแล้วเห็นควรกำหนดราคากลางเป็นค่าก่อสร้างทั้งสิ้น									
(หนึ่งล้านห้าแสนแปดหมื่นพันสามร้อยสองบาทสามสิบแปดสตางค์)									
1,581,302.38									

ลงชื่อ.....

(นายอรรถสิทธิ์ ไพศรี)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....

(นายอิทธิวิน หารคำตัน)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....

(นายอรรถสิทธิ์ ไพศรี)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....

(นายอิทธิวิน หารคำตัน)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....

(นายวิฑูรย์ เกษมเอก)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....

(นายวิฑูรย์ เกษมเอก)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ