



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ส่วนสำรวจและออกแบบ โทร.๑๐๓

ที่ ทส.๐๖๑๑.๒/ ๑๒๓๗

วันที่ ๒๘ กันยายน ๒๕๖๖

เรื่อง ราคาผลงานโครงการตามแผนงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่)

ตามที่สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑ ได้รับมอบหมายให้ดำเนินงานจัดทำแบบแปลนและประมาณราคางานโครงการพัฒนา อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ ปรับปรุงซ่อมแซมและบำรุงรักษาสิ่งก่อสร้างด้านแหล่งน้ำ ตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ และมอบให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานจ้างเหมา ตามคำสั่งที่ ๒๔๓/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑ สิงหาคม ๒๕๖๕ เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำรูปแบบรายการและประมาณราคางานก่อสร้าง และคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการพัฒนาและอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ ตามแผนงานโครงการดังกล่าวข้างต้น นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการจัดทำราคากลางงานโครงการพัฒนาและอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ ดังกล่าวแล้วเสร็จ รายละเอียดโครงการตามที่แนบดังนี้

- โครงการปรับปรุงซ่อมแซมอาคารชลประทานอ่างเก็บน้ำห้วยลาน ตำบลออนใต้ อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่

ราคากลาง ๒,๙๙๖,๐๕๗.๐๐ บาท (สองล้านเก้าแสนเก้าหมื่นหกพันห้าสิบบเจ็ดบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

(นายวิฒนา งามดี)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายณักรบ เรืองงาม)

วิศวกรโยธาชำนาญการ ปฏิบัติราชการแทน

ผู้อำนวยการส่วนสำรวจและออกแบบ

- เห็นชอบ

(นายโอภาส ดาตร)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ
๒๘ ก.ย. ๒๕๖๖

(นางสาวสุพัตสอน สิม)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

สรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ส่วนสำรวจและออกแบบ

สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 1

กรมทรัพยากรน้ำ

ประเภทโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซม

ชื่อ โครงการปรับปรุงซ่อมแซมอาคารพลับพลาทรงงานอ่างเก็บน้ำห้วย

รหัสโครงการ -

ลาน

หมู่บ้าน - ตำบล อ่อนใต้ อำเภอ สันกำแพง จังหวัด เชียงใหม่

ก่อสร้างอาคาร คสล.1 แห่ง

งานป้องกันกัดเซาะ (หินทิ้ง) 450 ลบ.ม.

งานซ่อมอาคารจุดปล่อยน้ำ 1 แห่ง , ซ่อมอาคารท่อระบายอากาศ 1 แห่ง

แบบเลขที่ -

วันที่ 28 กันยายน 2566

ประมาณราคาตามแบบประเมินราคากลาง จำนวน 2 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน	ราคากำหนด รวมเป็นเงิน (บาท)
1	งานเตรียมพื้นที่	762	1.3354	1,017	งานชลประทาน (ปกติ)	900.00
2	งานดิน	202	1.3354	269	งานชลประทาน (ปกติ)	264.00
3	งานโครงสร้าง	5,312	1.2762	6,779	งานสะพาน FactorF	6,773.00
4	งานป้องกันกัดเซาะ	333,238	1.3354	445,006	งานชลประทาน (ปกติ)	444,600.00
5	งานท่อและอุปกรณ์	23,832	1.3354	31,825	งานชลประทาน (ปกติ)	31,824.00
6	งานอาคารประกอบ	66,736	1.2762	85,168	งานสะพาน FactorF	85,168.00
7	งานที่ไม่พิจารณาปรับราคา	9,360	1.0700	10,015	งานที่ไม่พิจารณาปรับราคา	10,015.00
8	งานเปิดเตล็ด	-	1.2762	-	งานสะพาน FactorF	-
9	งานอาคาร	1,858,606	1.3004	2,416,931	งานก่อสร้างอาคาร FactorF	2,416,513.00
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น					
	รวมประเมินราคากลางค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น					2,996,057.00
	ตัวอักษร (สองล้านเก้าแสนเก้าหมื่นหกพันห้าสิบลบาทถ้วน)					

เงื่อนไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%

ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

ว/ด/ป

28/9/2566

ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย) 39.5/30.5 บาท/ลิตร

ระยะเวลาการก่อสร้าง

150 วัน

หมายเหตุ ในกรณีที่ราคาของผู้เสนอราคายกขึ้นเห็นสมควรแจ้งแตกต่างจากราคากลางตั้งแต่ร้อยละ 15 ขึ้นไปโดยใช้ราคาของผู้เสนอราคายกขึ้นเห็นสมควรแจ้งเป็นฐานในการคำนวณ ให้ส่วนอำนวยความสะดวกแจ้งรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนั้นให้สำนักงานตรวจเงินแผ่นดินภูมิภาค ทราบโดยเร็ว

ลงชื่อกรรมการ

(นายวิศาล คำวงเวียน)

ลงชื่อกรรมการ

(นายนกรบ เรืองงาม)

ลงชื่อกรรมการ

(นายธนวัฒน์ จันทราพนธ์)

ลงชื่อประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวิวัฒนา งามดี)

หมายเหตุ การประเมินราคากลางพิจารณาใช้ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างเดือน สิงหาคม 2566 เนื่องจากราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง

เดือน กันยายน 2566 สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ยังไม่ลงข้อมูลราคาในเว็บไซต์

แบบประเมินราคากลาง

โครงการปรับปรุงซ่อมแซมอาคารพลับพลาทรงงานอ่างเก็บน้ำห้วยลาน

บ้าน-

ตำบลออนใต้ อำเภอสันกำแพง

จังหวัดเชียงใหม่

หน่วยงาน สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 1

กรมทรัพยากรน้ำ

ข้อที่ 1 ลำดับ ที่	ข้อที่ 2 รายการ	ข้อที่ 3 ปริมาณงาน	ข้อที่ 4 หน่วย	ข้อที่ 5 ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ข้อที่ 6 ค่างานต้นทุน (บาท)	ค่า Factor F	ข้อที่ 7		หมายเหตุ
							ราคากลาง		
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
งานเตรียมพื้นที่									
งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน									
1	งานลากถาง	600.00	ตร.ม.	1.27	762	1.3354	1.50	900.00	บาท
				รวม	762	บาท	รวม	900.00	
งานดิน									
งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน									
1	งานดินชุดด้วยเครื่องจักร	-	-	-	-				บาท
	- จุดที่ดิน 1	11.00	ลบ.ม.	18.39	202	1.3354	24.00	264.00	
				รวม	202	บาท		264.00	
งานโครงสร้าง									
งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม									
1	งานคอนกรีตโครงสร้าง	0.65	ลบ.ม.	6,571.66	4,272	1.2762	8,380.00	5,447.00	
2	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	39.00	กก.	26.66	1,040	1.2762	34.00	1,326.00	
				รวม	5,312		รวม	6,773.00	
งานป้องกันกัดเซาะ									
งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน									
1	งานหินทิ้ง	450.00	ลบ.ม.	582.75	262,238	1.3354	778.00	350,100.00	บาท
2	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 2 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	1,000.00	ตร.ม.	71.00	71,000	1.3354	94.50	94,500.00	
				รวม	333,238	บาท	รวม	444,600.00	
งานท่อและอุปกรณ์									
งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน									
1	งานท่อ HDPE (PE100) ประเภทมีผนังหลายชั้นไม่มีเปลือกหุ้ม								
	- ขนาด Dia. 400 มม. ชั้น PN 8	6.00	ม.	3,972.00	23,832	1.3354	5,304.00	31,824.00	
				รวม	23,832		รวม	31,824.00	

(สองล้านเก้าแสนเก้าหมื่นหกพันห้าสิบเจ็ดบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายขวัญผา จมดี)