

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ .. ก่อสร้างระบบกระจายน้ำจากฝายใหม่ ..
..... บ้านพะวอ หมู่ที่ ๑ ตำบลพะวอ อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก ..
.....
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ .. สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑ ลำปาง ..
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร .. ๕,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ .. บาท.
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป .. ประเภทโครงการพัฒนาแหล่งน้ำ ..
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ .. ๔ ตุลาคม ๒๕๖๑ .. เป็นเงิน .. ๔,๙๙๑,๗๗๑.๐๐ .. บาท.
๕. บัญชีประมาณราคากลาง
- ๕.๑ แบบประเมินราคากลาง (ปร.๔), แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ปร.๕)
- ๕.๒ แบบสรุปราคางานก่อสร้าง
- ๕.๒.๑ งานดิน .. ๕.๒.๕ งานอาคารประกอบ
- ๕.๒.๒ งานโครงสร้าง .. ๕.๒.๖ งานป้าย
- ๕.๒.๓ งานป้องกันกีดเซาะ ..
- ๕.๒.๔ งานท่อและอุปกรณ์ ..
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- ๖.๑ นายธวัช รัตนกิจ .. ประธานกรรมการ ..
- ๖.๒ นายวัฒนา งามดี .. กรรมการ ..
- ๖.๓ นายนักรบ เรืองงาม .. กรรมการ ..
- ๖.๔ นายอภิรัช จันทร์ประดับ .. กรรมการ ..



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ โทร.๑๐๓

ที่ ทส.๐๖๑๑.๓/๒๕๐๑

วันที่ ๕ ตุลาคม ๒๕๖๑

เรื่อง ราคาผลงานโครงการตามแผนงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๒

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑ (ผ่าน ผอ.ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ)

ตามที่สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑ ได้รับมอบหมายให้ดำเนินงานจัดทำแบบแปลนและประมาณราคางานโครงการพัฒนา อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ ปรับปรุงซ่อมแซมและบำรุงรักษาสิ่งก่อสร้างด้านแหล่งน้ำ ตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ และมอบให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานจ้างเหมา ตามคำสั่งที่ สทภ.๑ ๐๑๗/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๖๑ จัดทำราคากลางงานโครงการพัฒนาและอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ ตามแผนงานโครงการดังกล่าวข้างต้นนั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการจัดทำราคากลางงานโครงการพัฒนาและอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ ดังกล่าวแล้วเสร็จ รายละเอียดโครงการตามที่แนบดังนี้

๑. โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำจากฝายใหม่ บ้านพะวอ หมู่ที่ ๑ ตำบลพะวอ อำเภอแม่สวด จังหวัดตาก

ราคากลาง ๔,๙๙๑,๗๗๑ บาท (สี่ล้านเก้าแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยเจ็ดสิบเอ็ดบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

(นายธวัช รัตนกิจ)

วิศวกรชำนาญการพิเศษ

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- เห็นชอบ

(นายเสนห์ สาธุธรรม)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑

- ๕ ต.ค. ๒๕๖๑

(นายชำนาญ ฝึกคง)

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

สรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 1

กรมทรัพยากรน้ำ

ประเภทโครงการ พัฒนาแหล่งน้ำ

ชื่อ โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำจากฝายใหม่

รหัสโครงการ ตก. 01-3-005

หมู่บ้าน พะวอ หมู่ที่ 1 ตำบล พะวอ อำเภอ แม่สอด จังหวัดตาก

พื้นที่เพาะปลูก - ไร่ ราษฎรมีน้ำอุปโภค-บริโภค - ครบถ้วน

คลองส่งน้ำสาย LMC กว้าง 0.8 ม. ลึก 0.7 ม.

ยาว 930 ม. ปริมาณน้ำที่ส่งได้ 0.437 ลบ.ม./วินาที

ท่อส่งน้ำสาย - ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางท่อ - ม.

ยาว - ม. ปริมาณน้ำที่ส่งได้ - ลบ.ม./วินาที

แบบเลขที่ สทก.1 33/62

วันที่ 4 ตุลาคม 2561

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน	ราคากำหนด รวมเป็นเงิน (บาท)
1	งานเตรียมพื้นที่	-	1.3343	-	งานชลประทาน (ปกติ)	-
2	งานดิน	185,113	1.3343	246,996	งานชลประทาน (ปกติ)	246,472.00
3	งานโครงสร้าง	3,337,123	1.2750	4,254,831	งานสะพาน FactorF	4,248,116.00
4	งานป้องกันกัดเซาะ	14,513	1.3343	19,364	งานชลประทาน (ปกติ)	19,328.00
5	งานท่อและอุปกรณ์	13,023	1.3343	17,376	งานชลประทาน (ปกติ)	17,340.00
6	งานอาคารประกอบ	354,000	1.2750	451,350	งานสะพาน FactorF	450,500.00
7	งานป้าย	9,360	1.0700	10,015	งานที่ไม่พิจารณาปรับราคา	10,015.00
8	งานเบ็ดเตล็ด	-	1.2750	-	งานสะพาน FactorF	-
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			4,999,932		
	รวมประเมินราคากลางค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น					4,991,771.00
	ตัวอักษร (สี่ล้านเก้าแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยเจ็ดสิบเอ็ดบาทถ้วน)					

เงื่อนไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

ว/ด/ป 4-ต.ค.-61

ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย) 31.5/29.5 บาท/ลิตร

ระยะเวลาการก่อสร้าง 180 วัน

หมายเหตุ ในกรณีที่ราคาของผู้เสนอราคายกขึ้นหรือลดลงเกินกว่า 15% ขึ้นไปโดยผู้เสนอราคาเห็นว่าเห็นสมควรแจ้งเป็นฐานในการคำนวณ ให้ส่วนอำนาจการแจ้งรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนั้นให้สำนักงานตรวจเงินแผ่นดินภูมิภาค ทราบโดยเร็ว

ลงชื่อกรรมการ

(นายณักรบ เรืองงาม)

ลงชื่อกรรมการ

(นายวัฒนา งามดี)

ลงชื่อกรรมการ

(นายอภิรัช จันทระดับ)

ลงชื่อประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธวัช รัตนกิจ)

หมายเหตุ การประเมินราคากลางพิจารณาใช้ราคาสินค้าวัสดุก่อสร้างเดือน สิงหาคม 2561 เนื่องจากราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างเดือนกันยายน 2561 และเดือนตุลาคม 2561 สำนักงานนี้เศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ยังไม่ลงข้อมูลราคาในเว็บไซต์

แบบประเมินราคากลาง

โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำจากฝายใหม่

บ้านพะวง หมู่ที่ 1

ตำบลพะวง

อำเภอแม่สอด

จังหวัดตาก

หน่วยงาน สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 1

กรมทรัพยากรน้ำ

ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ข้อที่ 7		ค่า K สูตรที่
ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	ราคากลาง ต่อหน่วย	ราคากลาง
งานดิน								
งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน								
1	งานขุดเปิดหน้าดิน - จุดทั้งดิน 1 (ระยะขุดดิน 0 กม.)	880.00	ลบ.ม.	29.21	25,705	1.3343	38.75	34,100.00
2	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักรเบา	720.00	ลบ.ม.	114.19	82,217	1.3343	152.25	109,620.00
3	งานดินถมบดอัดแน่นจากดินขุด ระยะขุดดิน 0 กม.	-						
4	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	117.00	ลบ.ม.	69.00	8,073	1.3343	92.00	10,764.00
	งานดินถมบดอัดแน่นจากบ่อดิน	-						
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	793.00	ลบ.ม.	87.16	69,118	1.3343	116.00	91,988.00
				รวม	185,113	บาท	รวม	246,472.00
งานโครงสร้าง								
งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม								
1	งานคอนกรีตโครงสร้าง	313.00	ลบ.ม.	8,868.92	2,775,972	1.2750	11,300.00	3,536,900.00
2	งานคอนกรีตหยาบ	2.70	ลบ.ม.	1,581.34	4,270	1.2750	2,010.00	5,427.00
3	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	18,452.00	กก.	30.18	556,881	1.2750	38.25	705,789.00
				รวม	3,337,123		รวม	4,248,116.00
งานป้องกันน้ำกัดเซาะ								
งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน								
1	งานหินทิ้ง	21.00	ลบ.ม.	532.21	11,176	1.3343	710.00	14,910.00
2	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 2 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	47.00	ตร.ม.	71.00	3,337	1.3343	94.00	4,418.00
				รวม	14,513	บาท	รวม	19,328.00
งานท่อและอุปกรณ์								
งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน								
1	งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	- ขนาด Dia. 1.00 ม.	6.00	ม.	2,170.51	13,023	1.3343	2,890.00	17,340.00
				รวม	13,023		รวม	17,340.00

งานอาคารประกอบ									
งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม									
1	อาคารจุดปล่อยน้ำ	9.00	ชุด	18,000.00	162,000	1.2750	22,900.00	206,100.00	4.1
2	อาคารอัดน้ำ	5.00	ชุด	24,000.00	120,000	1.2750	30,550.00	152,750.00	4.1
3	อาคารอัดน้ำลดระดับ	3.00	ชุด	24,000.00	72,000	1.2750	30,550.00	91,650.00	4.1
	งานป้าย			รวม	354,000		รวม	450,500.00	
งานที่ไม่พิจารณาปรับราคา									
1	งานป้ายชื่อโครงการพัฒนาแหล่งน้ำ(ป้ายเหล็ก)	1.00	ชุด	9,360.00	9,360	1.0700	10,015.00	10,015.00	
				รวม	9,360	บาท	รวม	10,015.00	บาท
รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น				3,913,132	บาท	รวมราคากลางทั้งสิ้น			
						บาท			