

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำ สนับสนุนศูนย์พัฒนาโครงการหลวงเลอตอ ตำบลแม่อิน อำเภอแม่ระมาด จังหวัดตาก.....
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑ ลำปาง.....
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๔,๕๐๘,๐๐๐.๐๐ บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)
 - ๔.๑ ท่อ HDPE ขนาด Dia. ๑๒๕ มม. ยาว ๓๔๐ ม.
 - ๔.๒ ท่อ HPPE ขนาด Dia. ๑๘๐ มม. ยาว ๑๓๐๔๑ ม.
 - ๔.๓ ระบบผลิตน้ำดื่มสะอาด ๓ แห่ง.....
 - ๔.๔ ถัง คสล. ขนาด ๑๐๐ ลบ.ม. จำนวน ๔ ถัง.....
 - ๔.๕ ถัง คสล. ขนาด ๒๕๐ ลบ.ม. จำนวน ๒ ถัง.....
 - ๔.๖ ถัง คสล. ขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. จำนวน ๑ ถัง.....
 - ๔.๗ ถัง คสล. ทรงกระบอก ขนาด ๑๐ ลบ.ม. จำนวน ๔๐ ถัง.....
 - ๔.๘ ฝายเสริมระบบนิเวศ ก้นกว้าง ๑๐.๐๐ ม. สูง ๑.๕๐ ม. จำนวน ๓ แห่ง.....
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๓๔,๕๐๑,๒๖๗.๐๐ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน.....
 - ๖.๒ แบบประเมินราคากลาง.....
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑ นายวัฒนา งามดี..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง.....
 - ๗.๒ นายนักรบ เรืองงาม..... กรรมการ.....
 - ๗.๓ นายวิศาล คำวงเวียน..... กรรมการ.....
 - ๗.๔ นายธนวัฒน์ จันทรานพณ์..... กรรมการ.....

สรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 1

กรมทรัพยากรน้ำ

ประเภทโครงการ ก่อสร้างระบบส่งน้ำ ชื่อ โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำ สนับสนุนศูนย์พัฒนาโครงการ

รหัสโครงการ ตก

หลวงเลอตอ

หมู่บ้าน - ตำบล แม่ตื่น อำเภอ แม่ระมาด จังหวัด ตาก

พื้นที่เพาะปลูก - ไร่ ราษฎรมีน้ำอุปโภคบริโภค - ครึ่งเรือน

ท่อ HDPE ขนาด Dia. 125 มม. ยาว 340 ม. ท่อ HDPE ขนาด Dia. 180 มม. ยาว 13041 ม.

ถัง คสล. ขนาด 100 ลบ.ม. จำนวน 4 ถัง ระบบผลิตน้ำดื่มสะอาด 3 แห่ง

ถัง คสล. ทรงกระบอก ขนาด 10 ลบ.ม. จำนวน 40 ถัง

ถัง คสล. ขนาด 250 ลบ.ม. จำนวน 2 ถัง

ถัง คสล. ขนาด 1,000 ลบ.ม. จำนวน 1 ถัง

ฝายเสริมระบบนิเวศ กั้นกว้าง 10.00 ม. สูง 1.50 ม. จำนวน 3 แห่ง

แบบเลขที่ สทภ.1

วันที่ 18 พฤษภาคม 2565

ประมาณราคาตามแบบ ประเมินราคากลาง จำนวน 3 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน	ราคากำหนด รวมเป็นเงิน (บาท)
1	งานเตรียมพื้นที่	33,820	1.2430	42,038	งานชลประทาน (ปกติ)	39,633.00
2	งานดิน	125,984	1.2430	156,598	งานชลประทาน (ปกติ)	155,871.00
3	งานโครงสร้าง	8,269,662	1.2065	9,977,347	งานสะพาน FactorF	9,966,044.00
4	งานป้องกันการกัดเซาะ	928,849	1.2430	1,154,559	งานชลประทาน (ปกติ)	1,165,041.00
5	งานท่อและอุปกรณ์	15,090,247	1.2430	18,757,177	งานชลประทาน (ปกติ)	18,750,808.00
6	งานอาคารประกอบ	1,304,148	1.2065	1,573,454	งานสะพาน FactorF	1,572,985.00
7	งานที่ไม่พิจารณาปรับราคา	1,438,860	1.0700	1,539,580	งานที่ไม่พิจารณาปรับราคา	1,537,015.00
8	งานเบ็ดเตล็ด	1,007,760	1.2065	1,215,862	งานสะพาน FactorF	1,213,870.00
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			34,416,615		
	รวมประเมินราคากลางค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น					34,401,267.00
	ตัวอักษร (สามสิบสี่ล้านสี่แสนหนึ่งพันสองร้อยหกสิบเจ็ดบาทถ้วน)					

เดือนไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%

ดอกเบี้ยเงินกู้ 5%

เงินประกันผลงานหัก 0.00%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย) 42.5/31.5 บาท/ลิตร

ระยะเวลาก่อสร้าง 120 วัน

หมายเหตุ ในกรณีที่ราคาของผู้เสนอราคายกขึ้นที่เห็นสมควรจางแตกต่างจากราคากลางตั้งแต่ร้อยละ 15 ขึ้นไปโดยใช้ราคาของผู้เสนอราคายกขึ้นที่เห็นสมควรจางเป็นฐานในการคำนวณ ให้ส่วนอำนวยการแจ้งรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนั้นให้สำนักงานตรวจเงินแผ่นดินภูมิภาค ทราบโดยเร็ว

ลงชื่อกรรมการ

(นายวิศาล คำวงเวียน)

ลงชื่อกรรมการ

(นายนักรบ เรืองงาม)

ลงชื่อกรรมการ

(นายธนวัฒน์ จันทราพันธุ์)

ลงชื่อประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวัฒนา งามดี)

หมายเหตุ การประเมินราคากลางพิจารณาใช้ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างเดือน เมษายน 2565 เนื่องจากราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างเดือน พฤษภาคม 2565 สำนักงานขึ้นเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ยังไม่ลงข้อมูลราคาในเว็บไซต์

แบบประเมินราคากลาง

โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำ สนับสนุนศูนย์พัฒนา
โครงการหลวงเสด็จ

ตำบลแม่ตื่น อำเภอมะรฐาต จังหวัดตาก

หน่วยงาน สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 1 กรมทรัพยากรน้ำ

ข้อที่ 1 ลำดับ ที่	ข้อที่ 2 รายการ	ข้อที่ 3 ปริมาณงาน	ข้อที่ 4 หน่วย	ข้อที่ 5 ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ข้อที่ 6 ค่างานต้นทุน (บาท)	ข้อที่ 7 ค่า Factor F	ข้อที่ 7 ราคาต่อหน่วย ราคากลาง	ค่า K สูตรที่
1	งานเตรียมพื้นที่ งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน	26,422.00	ตร.ม.	1.28 รวม	33,820 33,820	1.2430 บาท	1.50 รวม 39,633.00 39,633.00	บาท
1	งานดิน งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน งานดินด้วยเครื่องจักร - จุดที่ดิน 1 ระยะชนดิน 0 กม.	6,777.00	ลบ.ม.	18.59 รวม	125,984 125,984	1.2430 บาท	23.00 รวม 155,871.00	2.1 บาท
1	งานโครงสร้าง งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	745.00	ลบ.ม.	7,191.21	5,357,451	1.2065	8,676.00	4.5
2	งานคอนกรีตโครงสร้าง	64,620.00	กก.	40.34	2,606,771	1.2065	48.50	4.4
3	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	332.00	ม.	920.00	305,440	1.2065	1,109.50	
				รวม	8,269,662		รวม 9,966,044.00	
1	งานป้องกันกัดเซาะ งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน	135.00	ลบ.ม.	2,715.80	366,633	1.2430	3,375.00	2.2
2	งานหินก่อ	14.00	ลบ.ม.	999.95	13,999	1.2430	1,242.00	2.2
3	งานหินทิ้ง	90.00	ลบ.ม.	2,613.09	235,178	1.2430	3,248.00	
4	กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 2.00 x หน้า 0.50 ม.	108.00	ลบ.ม.	2,543.51	274,699	1.2430	3,261.00	
5	กล่อง Mattress ขนาด 2.00 x 6.00 x หน้า 0.30 ม.	540.00	ลบ.ม.	71.00	38,340	1.2430	88.00	
	งานแผ่นใบสังเคราะห์แบบที่ 2 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)		ตร.ม.	รวม	928,849	บาท	รวม 1,165,041.00	บาท

งานท่อและอุปกรณ์											
งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน											
ท่อ พี วี ซี คลายเรียบ จีน 13.5											
1	- ขนาด Dia.	6 นิ้ว	ม.	224.00	ม.	715.66	160,308	1.2430	889.00	199,136.00	5.1.3
งานท่อ HDPE (PE100) ประเภทมีผนังหลายชั้นไม่มีเปลือกหุ้ม											
2	- ขนาด Dia.	125 มม. จีน PN 16	ม.	340.00	ม.	556.00	189,040	1.2430	691.00	234,940.00	5.2.3
3	- ขนาด Dia.	180 มม. จีน PN 10	ม.	1,436.00	ม.	779.00	1,118,644	1.2430	968.25	1,390,407.00	5.2.3
4	- ขนาด Dia.	180 มม. จีน PN 12.5	ม.	1,100.00	ม.	954.00	1,049,400	1.2430	1,185.75	1,304,325.00	5.2.3
5	- ขนาด Dia.	180 มม. จีน PN 16	ม.	8,355.00	ม.	1,151.00	9,616,605	1.2430	1,430.00	11,947,650.00	5.2.3
6	- ขนาด Dia.	180 มม. จีน PN 20	ม.	2,150.00	ม.	1,375.00	2,956,250	1.2430	1,709.00	3,674,350.00	5.2.3
						รวม	15,090,247		รวม	18,750,808.00	
งานอาคารประกอบ											
งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม											
1	ประตูน้ำเหล็กหล่อมาตรฐาน (มอก.256)										
	- ขนาด Dia.	0.15 ม.	ชุด	21.00	ชุด	18,488.00	388,248	1.2065	22,300.00	468,300.00	5.2.3
2	อาคารท่อระบายอากาศ ท่อส่งน้ำขนาด 180 มม.										
	- ขนาด Dia.	180 มม.	ชุด	23.00	ชุด	10,000.00	230,000	1.2065	12,060.00	277,380.00	4.1
3	อาคารท่อระบายอากาศ ท่อส่งน้ำขนาด 125 มม.										
	- ขนาด Dia.	125 มม.	ชุด	2.00	ชุด	9,300.00	18,600	1.2065	11,215.00	22,430.00	4.1
4	อาคารประตูระบายตะกอน ท่อส่งน้ำขนาด 180 มม.										
	- ขนาด Dia.	180 มม.	ชุด	22.00	ชุด	3,700.00	81,400	1.2065	4,460.00	98,120.00	4.1
5	อาคารประตูระบายตะกอน ท่อส่งน้ำขนาด 125 มม.										
	- ขนาด Dia.	125 มม.	ชุด	1.00	ชุด	3,000.00	3,000	1.2065	3,615.00	3,615.00	4.1
6	อาคารจุดปล่อยน้ำ ท่อส่งน้ำขนาด 180 มม.										
	- ขนาด Dia.	180 มม.	ชุด	14.00	ชุด	6,000.00	84,000	1.2065	7,235.00	101,290.00	4.1
7	อาคารจุดปล่อยน้ำ ท่อส่งน้ำขนาด 125 มม.										
	- ขนาด Dia.	125 มม.	ชุด	3.00	ชุด	5,300.00	15,900	1.2065	6,390.00	19,170.00	4.1
8	อาคารจุดแยก (ท่อส่งน้ำ HDPE ขนาด 6"x6" นิ้ว)										
	- ขนาด Dia.	6"x6" นิ้ว	ชุด	7.00	ชุด	43,500.00	304,500	1.2065	52,480.00	367,360.00	
9	อาคารจุดแยก (ท่อส่งน้ำ HDPE ขนาด 6"x4" นิ้ว)										
	- ขนาด Dia.	6"x4" นิ้ว	ชุด	7.00	ชุด	25,500.00	178,500	1.2065	30,760.00	215,320.00	
						รวม	1,304,148		รวม	1,572,985.00	
งานที่ไม่มีพิจารณาปรับราคา											
1	งานป้ายชื่อโครงการ(ป้ายเหล็ก)										
	- ขนาด	1.00	ชุด	1.00	ชุด	9,360.00	9,360	1.0700	10,015.00	10,015.00	
2	ระบบผลิตน้ำดื่มสะอาด										
	- ขนาด	3.00	ชุด	3.00	ชุด	409,000.00	1,227,000	1.0700	437,000.00	1,311,000.00	
3	ค่าทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกของดิน										
	- ขนาด	15.00	ชุด	15.00	ชุด	13,500.00	202,500	1.0700	14,400.00	216,000.00	
						รวม	1,438,860	บาท	รวม	1,537,015.00	บาท

งานเบ็ดเตล็ด		รวมค่าจ้างนับตั้งแต่ขึ้น		รวมราคากลางทั้งสิ้น		รวมราคากลางทั้งสิ้น	
งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม							
1	งานหลักนอกแนว	620.00	ชุด	122,760	1.2065	238.50	147,870.00
2	อุปกรณ์ประกอบถัง คสล. ทรงกระบอก ขนาด 10 ซม.	40.00	ชุด	780,000	1.2065	23,500.00	940,000.00
3	ค่าติดตั้งระบบผลิตน้ำดื่มสะอาด	3.00	ชุด	105,000	1.2065	42,000.00	126,000.00
รวม				1,007,760 บาท		รวม	1,213,870.00 บาท
		รวมค่าจ้างนับตั้งแต่ขึ้น		28,199,330 บาท	รวมราคากลางทั้งสิ้น		
					(ตามเส้นสีเส้นหนึ่งพันสองร้อยหกสิบเจ็ดบาทถ้วน)		

ลงชื่อ กรรมการ
(นายวิชาล คำวงเวียน)

ลงชื่อ กรรมการ
(นายณักร เรืองงาม)

ลงชื่อ กรรมการ
(นายธนวัฒน์ จันทรานพูนธ์)

ลงชื่อ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายวัฒนา งามดี)