

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานบริหารจัดการน้ำสูญเสีย กปภ.สาขากาญจนดิษฐ์
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กปภ.สาขากาญจนดิษฐ์ การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๔
๑.๑ วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๐,๐๐๐,๐๐๐-บาท (ยี่สิบล้านบาทถ้วน) (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
๒. ลักษณะงานโดยสังเขป
 - ๒.๑ งานจัดหาและติดตั้งมาตรวัดน้ำหลักพร้อมอุปกรณ์ประกอบ
 - ๒.๒ งานจัดหาและติดตั้งมาตรวัดน้ำ DMA พร้อมอุปกรณ์ประกอบ
 - ๒.๓ งานจัดหาและติดตั้งศูนย์ควบคุม ณ การประปาส่วนภูมิภาคสาขากาญจนดิษฐ์
 - ๒.๔ งานจัดทำคู่มือการใช้งาน และทะเบียนประวัติ DMA
 - ๒.๕ งานสนับสนุนอื่นๆเกี่ยวกับการติดตั้ง DMA (Reimbursable)
 - ๒.๖ ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๕ พฤศจิกายน ๒๕๕๖ เป็นเงิน ๒๐,๐๐๐,๐๐๐-บาท (ยี่สิบล้านบาทถ้วน) (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
๓. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๓.๑ งานจัดหาและติดตั้งมาตรวัดน้ำหลักพร้อมอุปกรณ์ประกอบ เป็นเงิน ๖,๕๕๙,๓๘๗.๘๗- บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
 - ๓.๒ งานจัดหาและติดตั้งมาตรวัดน้ำ DMA พร้อมอุปกรณ์ประกอบ เป็นเงิน ๕,๖๔๒,๖๙๒.๘๐- บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
 - ๓.๓ งานจัดหาและติดตั้งศูนย์ควบคุม ณ การประปาส่วนภูมิภาคสาขากาญจนดิษฐ์ เป็นเงิน ๔๙๕,๘๐๕.๐๐- บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
 - ๓.๔ งานจัดทำคู่มือการใช้งาน และทะเบียนประวัติ DMA เป็นเงิน ๗๐,๐๐๐- บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
 - ๓.๕ งานสนับสนุนอื่นๆเกี่ยวกับการติดตั้ง DMA (Reimbursable) เป็นเงิน ๗,๒๓๒,๑๑๔.๓๓- บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
๔. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๔.๑ นายพทล จันทร์จำปา ประธานกรรมการ
 - ๔.๒ นายวันชัย ช่วยชูจิตร กรรมการ
 - ๔.๓ นายอัมรินทร์ จำเริญ กรรมการ

งานบริหารจัดการน้ำสูญเสีย กปภ.สาขากาญจนดิษฐ์
การประปาส่วนภูมิภาคสาขากาญจนดิษฐ์ อำเภอกาญจนดิษฐ์ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

หมวด	รายการ	ราคาวัสดุ และแรงงาน	Factor F ไม่รวมภาษี	รวมราคา ค่าก่อสร้าง
หมวด	งานก่อสร้างวางท่อ พร้อมจัดทา และติดตั้งระบบ DMA (งบลงทุน)			
1	งานจัดทาและติดตั้งมาตรวัดน้ำหลักพร้อมอุปกรณ์ประกอบ	5,553,156.00	1.1812	6,559,387.87
2	งานจัดทาและติดตั้งมาตรวัดน้ำ DMA พร้อมอุปกรณ์ประกอบ	4,777,085.00	1.1812	5,642,692.80
3	งานจัดทาและติดตั้งศูนย์ควบคุม ณ การประปาส่วนภูมิภาคสาขากาญจนดิษฐ์	425,000.00	1.1666	495,805.00
4	งานจัดทำคู่มือการใช้งาน และทะเบียนประวัติ DMA	70,000.00	1.0000	70,000.00
5	งานสนับสนุนอื่นๆเกี่ยวกับการติดตั้ง DMA(Reimbursable)	6,122,683.99	1.1812	7,232,114.33
	ค่างาน หมวดงบลงทุน	16,947,924.99		20,000,000.00
	รวมราคาค่าวัสดุและแรงงานเป็นเงิน	16,947,924.99		20,000,000.00
	คิดให้(งบประมาณ)			20,000,000.00
ยี่สิบล้านบาทถ้วน				

รวม FACTOR F (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

เงื่อนไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15 % เงินค่าประกันผลงานหัก 10 % ดอกเบี้ยเงินกู้(ต่อปี) 7 % ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม


(นายณพดล จันทร์จำปา) ประธานกรรมการ


(นายวันชัย ช่วยชูจิตร) กรรมการ


(นายอัมรินทร์ จำเริญ) กรรมการ

งานบริหารจัดการน้ำสูญเสีย กปภ.สาขากาญจนดิษฐ์
การประปาส่วนภูมิภาคสาขากาญจนดิษฐ์ อำเภอกาญจนดิษฐ์ จังหวัดสุราษฎร์ธานี
เป็นเงินทั้งโครงการ 16,947,925 บาท

(สืบทกล้านแบบแผนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันเก้าร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน) ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

หมวด ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ (บาท)	ค่าแรง (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
ลงทุน	งานก่อสร้างวางท่อ พร้อมจัดทำ และติดตั้งระบบ DMA (งบลงทุน)					
ลงทุน 1	งานจัดหาและติดตั้งมาตรวัดน้ำหลักพร้อมอุปกรณ์ประกอบ					5,553,156.00
1.1	มาตรวัดน้ำหลัก MM-KD-01 Dia 200 mm.					
1.1.1	มาตรวัดน้ำ Electromagnetic :Inline Ø 200 มม.	ชุด	1	191,000.00	5,300.00	196,300.00
1.1.2	ท่อและอุปกรณ์ประกอบ	ชุด	1	119,464.00	-	119,464.00
1.1.3	กรงเหล็กพร้อมหลังคา	ชุด	1	12,000.00	-	12,000.00
1.1.4	อุปกรณ์บันทึกและส่งข้อมูลแบบ Real Time	ชุด	1	150,000.00	1,500.00	151,500.00
1.1.5	ตู้เก็บอุปกรณ์เครื่องวัดพร้อมอุปกรณ์เครื่องวัด	ชุด	1	36,500.00	-	36,500.00
	มาตรวัดน้ำหลัก MM-KD-01 Dia 200 mm.					515,764.00
1.2	มาตรวัดน้ำหลัก MM-KD-02 Dia 150 mm.					
1.2.1	มาตรวัดน้ำ Electromagnetic :Inline Ø 150 มม.	ชุด	1	172,000.00	5,100.00	177,100.00
1.2.2	ท่อและอุปกรณ์ประกอบ	ชุด	1	93,568.00	-	93,568.00
1.2.3	กรงเหล็กพร้อมหลังคา	ชุด	1	12,000.00	-	12,000.00
1.2.4	อุปกรณ์บันทึกและส่งข้อมูลแบบ Real Time	ชุด	1	150,000.00	1,500.00	151,500.00
1.2.5	ตู้เก็บอุปกรณ์เครื่องวัดพร้อมอุปกรณ์เครื่องวัด	ชุด	1	36,500.00	-	36,500.00
	มาตรวัดน้ำหลัก MM-KD-02 Dia 150 mm.					470,668.00
1.3	มาตรวัดน้ำหลัก MM-KD-03 Dia 250 mm.					
1.3.1	มาตรวัดน้ำ Electromagnetic :Inline Ø 250 มม.	ชุด	1	224,000.00	5,500.00	229,500.00
1.3.2	ท่อและอุปกรณ์ประกอบ	ชุด	1	171,528.00	-	171,528.00
1.3.3	กรงเหล็กพร้อมหลังคา	ชุด	1	12,000.00	-	12,000.00
1.3.4	อุปกรณ์บันทึกและส่งข้อมูลแบบ Real Time	ชุด	1	150,000.00	1,500.00	151,500.00
1.3.5	ตู้เก็บอุปกรณ์เครื่องวัดพร้อมอุปกรณ์เครื่องวัด	ชุด	1	36,500.00	-	36,500.00
	มาตรวัดน้ำหลัก MM-KD-03 Dia 250 mm.					601,028.00
1.4	มาตรวัดน้ำหลัก MM-KD-03-01 Dia 200 mm.					
1.4.1	มาตรวัดน้ำ Electromagnetic :Inline Ø 200 มม.	ชุด	1	191,000.00	5,300.00	196,300.00
1.4.2	ท่อและอุปกรณ์ประกอบ	ชุด	1	119,464.00	-	119,464.00
1.4.3	กรงเหล็กพร้อมหลังคา	ชุด	1	12,000.00	-	12,000.00
1.4.4	อุปกรณ์บันทึกและส่งข้อมูลแบบ Real Time	ชุด	1	150,000.00	1,500.00	151,500.00
1.4.5	ตู้เก็บอุปกรณ์เครื่องวัดพร้อมอุปกรณ์เครื่องวัด	ชุด	1	36,500.00	-	36,500.00
	มาตรวัดน้ำหลัก MM-KD-03-01 Dia 200 mm.					515,764.00
1.5	มาตรวัดน้ำหลัก MM-KD-04 Dia 150 mm.					
1.5.1	มาตรวัดน้ำ Electromagnetic :Inline Ø 150 มม.	ชุด	1	172,000.00	5,100.00	177,100.00

หมวด	ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ (บาท)	ค่าแรง (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
	1.5.2	ท่อและอุปกรณ์ประปา	ชุด	-	88,098.00	-	-
	1.5.3	กรงเหล็กพร้อมหลังคา	ชุด	1	12,000.00	-	12,000.00
	1.5.4	อุปกรณ์บันทึกและส่งข้อมูลแบบReal Time	ชุด	1	150,000.00	1,500.00	151,500.00
	1.5.5	ตู้เก็บอุปกรณ์เครื่องวัดพร้อมอุปกรณ์เครื่องวัด	ชุด	1	36,500.00	-	36,500.00
		มาตรการน้ำหลัก MM-KD-04 Dia 150 mm.					377,100.00
	1.6	มาตรการวัดน้ำหลัก MM-KD-05 Dia 150 mm.					
	1.6.1	มาตรการวัดน้ำ Electromagnetic :inline Ø 150 มม.	ชุด	1	172,000.00	5,100.00	177,100.00
	1.6.2	ท่อและอุปกรณ์ประปา	ชุด	1	88,098.00	-	88,098.00
	1.6.3	กรงเหล็กพร้อมหลังคา	ชุด	1	12,000.00	-	12,000.00
	1.6.4	อุปกรณ์บันทึกและส่งข้อมูลแบบReal Time	ชุด	1	150,000.00	1,500.00	151,500.00
	1.6.5	ตู้เก็บอุปกรณ์เครื่องวัดพร้อมอุปกรณ์เครื่องวัด	ชุด	1	36,500.00	-	36,500.00
		มาตรการวัดน้ำหลัก MM-KD-05 Dia 150 mm.					465,198.00
	1.7	มาตรการวัดน้ำหลัก MM-KD-06 Dia 150 mm.					
	1.7.1	มาตรการวัดน้ำ Electromagnetic :inline Ø 150 มม.	ชุด	1	172,000.00	5,100.00	177,100.00
	1.7.2	ท่อและอุปกรณ์ประปา	ชุด	1	88,098.00	-	88,098.00
	1.7.3	กรงเหล็กพร้อมหลังคา	ชุด	1	12,000.00	-	12,000.00
	1.7.4	อุปกรณ์บันทึกและส่งข้อมูลแบบReal Time	ชุด	1	150,000.00	1,500.00	151,500.00
	1.7.5	ตู้เก็บอุปกรณ์เครื่องวัดพร้อมอุปกรณ์เครื่องวัด	ชุด	1	36,500.00	-	36,500.00
		มาตรการวัดน้ำหลัก MM-KD-06 Dia 150 mm.					465,198.00
	1.8	มาตรการวัดน้ำหลัก MM-KD-07 Dia 200 mm.					
	1.8.1	มาตรการวัดน้ำ Electromagnetic :inline Ø 200 มม.	ชุด	1	191,000.00	5,300.00	196,300.00
	1.8.2	ท่อและอุปกรณ์ประปา	ชุด	1	119,464.00	-	119,464.00
	1.8.3	กรงเหล็กพร้อมหลังคา	ชุด	1	12,000.00	-	12,000.00
	1.8.4	อุปกรณ์บันทึกและส่งข้อมูลแบบReal Time	ชุด	1	150,000.00	1,500.00	151,500.00
	1.8.5	ตู้เก็บอุปกรณ์เครื่องวัดพร้อมอุปกรณ์เครื่องวัด	ชุด	1	36,500.00	-	36,500.00
		มาตรการวัดน้ำหลัก MM-KD-07 Dia 200 mm.					515,764.00
	1.9	มาตรการวัดน้ำหลัก MM-KD-07-01 Dia 200 mm.					
	1.9.1	มาตรการวัดน้ำ Electromagnetic :inline Ø 200 มม.	ชุด	1	191,000.00	5,300.00	196,300.00
	1.8.2	ท่อและอุปกรณ์ประปา	ชุด	1	119,464.00	-	119,464.00
	1.8.3	กรงเหล็กพร้อมหลังคา	ชุด	1	12,000.00	-	12,000.00
	1.8.4	อุปกรณ์บันทึกและส่งข้อมูลแบบReal Time	ชุด	1	150,000.00	1,500.00	151,500.00
	1.8.5	ตู้เก็บอุปกรณ์เครื่องวัดพร้อมอุปกรณ์เครื่องวัด	ชุด	1	36,500.00	-	36,500.00
		มาตรการวัดน้ำหลัก MM-KD-07-01 Dia 200 mm.					515,764.00
	1.10	มาตรการวัดน้ำหลัก MM-KD-08 Dia 100 mm.					
	1.10.1	มาตรการวัดน้ำ Electromagnetic :inline Ø 100 มม.	ชุด	1	160,000.00	5,000.00	165,000.00
	1.10.2	ท่อและอุปกรณ์ประปา	ชุด	1	55,218.00	-	55,218.00

หมวด	ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ (บาท)	ค่าแรง (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
	1.10.3	กรงเหล็กพร้อมหลังคา	ชุด	1	12,000.00	-	12,000.00
	1.10.4	อุปกรณ์บันทึกและส่งข้อมูลแบบReal Time	ชุด	1	150,000.00	1,500.00	151,500.00
	1.10.5	ตู้เก็บอุปกรณ์เครื่องวัดพร้อมอุปกรณ์เครื่องวัด	ชุด	1	36,500.00	-	36,500.00
		มาตรวัดน้ำหลัก MM-KD-08 Dia 100 mm.					420,218.00
	1.11	มาตรวัดน้ำหลัก MM-KD-09 Dia 300 mm.					
	1.11.1	มาตรวัดน้ำ Electromagnetic :Inline Ø 300 มม.	ชุด	1	261,000.00	5,700.00	266,700.00
	1.11.2	ท่อและอุปกรณ์ประกอบ	ชุด	1	223,990.00	-	223,990.00
	1.11.3	กรงเหล็กพร้อมหลังคา	ชุด	1	12,000.00	-	12,000.00
	1.11.4	อุปกรณ์บันทึกและส่งข้อมูลแบบReal Time	ชุด	1	150,000.00	1,500.00	151,500.00
	1.11.5	ตู้เก็บอุปกรณ์เครื่องวัดพร้อมอุปกรณ์เครื่องวัด	ชุด	1	36,500.00	-	36,500.00
		มาตรวัดน้ำหลัก MM-KD-09 Dia 300 mm.					690,690.00
	2	งานจัดหาและติดตั้งมาตรวัดน้ำ DMA พร้อมอุปกรณ์ประกอบ					4,777,085.00
	2.1	มาตรวัดน้ำหลัก DMA-KD-01-01 Dia 150 mm.					
	2.1.1	มาตรวัดน้ำ Electromagnetic :Inline Ø 150 มม.	ชุด	1	172,000.00	5,100.00	177,100.00
	2.1.2	ท่อและอุปกรณ์	ชุด	1	31,688.00	-	31,688.00
	2.1.3	บ่อมาตร คสล.พร้อมฝาปิด	ชุด	1	50,000.00	-	50,000.00
	2.1.4	อุปกรณ์บันทึกและส่งข้อมูลแบบReal Time	ชุด	1	150,000.00	1,500.00	151,500.00
	2.1.5	ตู้เก็บอุปกรณ์เครื่องวัดพร้อมอุปกรณ์เครื่องวัด	ชุด	1	36,500.00	-	36,500.00
		มาตรวัดน้ำหลัก DMA-KD-01-01 Dia 150 mm.					446,788.00
	2.2	มาตรวัดน้ำหลัก DMA-KD-01-02 Dia 200 mm.					
	2.2.1	มาตรวัดน้ำ Electromagnetic :Inline Ø 200 มม.	ชุด	1	191,000.00	5,300.00	196,300.00
	2.2.2	ท่อและอุปกรณ์	ชุด	1	41,761.00	-	41,761.00
	2.2.3	บ่อมาตร คสล.พร้อมฝาปิด	ชุด	1	50,000.00	-	50,000.00
	2.2.4	อุปกรณ์บันทึกและส่งข้อมูลแบบReal Time	ชุด	1	150,000.00	1,500.00	151,500.00
	2.2.5	ตู้เก็บอุปกรณ์เครื่องวัดพร้อมอุปกรณ์เครื่องวัด	ชุด	1	36,500.00	-	36,500.00
		มาตรวัดน้ำหลัก DMA-KD-01-02 Dia 200 mm.					476,061.00
	2.3	มาตรวัดน้ำหลัก DMA-KD-02-01 Dia 150 mm.					
	2.3.1	มาตรวัดน้ำ Electromagnetic :Inline Ø 150 มม.	ชุด	1	172,000.00	5,100.00	177,100.00
	2.3.2	ท่อและอุปกรณ์	ชุด	1	34,423.00	-	34,423.00
	2.3.3	บ่อมาตร คสล.พร้อมฝาปิด	ชุด	1	50,000.00	-	50,000.00
	2.3.4	อุปกรณ์บันทึกและส่งข้อมูลแบบReal Time	ชุด	1	150,000.00	1,500.00	151,500.00
	2.3.5	ตู้เก็บอุปกรณ์เครื่องวัดพร้อมอุปกรณ์เครื่องวัด	ชุด	1	36,500.00	-	36,500.00
		มาตรวัดน้ำหลัก DMA-KD-02-01 Dia 150 mm.					449,523.00
	2.4	มาตรวัดน้ำหลัก DMA-KD-05-01 Dia 150 mm.					
	2.4.1	มาตรวัดน้ำ Electromagnetic :Inline Ø 150 มม.	ชุด	1	172,000.00	5,100.00	177,100.00
	2.4.2	ท่อและอุปกรณ์	ชุด	1	37,158.00	-	37,158.00

หมวด	ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ (บาท)	ค่าแรง (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
	2.4.3	บ่อมาตร คสล.พร้อมฝาปิด	ชุด	1	50,000.00	-	50,000.00
	2.4.4	อุปกรณ์บันทึกและส่งข้อมูลแบบReal Time	ชุด	1	150,000.00	1,500.00	151,500.00
	2.4.5	ตู้เก็บอุปกรณ์เครื่องวัดพร้อมอุปกรณ์เครื่องวัด	ชุด	1	36,500.00	-	36,500.00
		มาตรวัดน้ำหลัก DMA-KD-05-01 Dia 150 mm.					452,258.00
2.5		มาตรวัดน้ำหลัก DMA-KD-05-02 Dia 150 mm.					
	2.5.1	มาตรวัดน้ำ Electromagnetic :Inline Ø 150 มม.	ชุด	1	172,000.00	5,100.00	177,100.00
	2.5.2	ท่อและอุปกรณ์	ชุด	1	37,158.00	-	37,158.00
	2.5.3	บ่อมาตร คสล.พร้อมฝาปิด	ชุด	1	50,000.00	-	50,000.00
	2.5.4	อุปกรณ์บันทึกและส่งข้อมูลแบบReal Time	ชุด	1	150,000.00	1,500.00	151,500.00
	2.5.5	ตู้เก็บอุปกรณ์เครื่องวัดพร้อมอุปกรณ์เครื่องวัด	ชุด	1	36,500.00	-	36,500.00
		มาตรวัดน้ำหลัก DMA-KD-05-02 Dia 150 mm.					452,258.00
2.6		มาตรวัดน้ำหลัก DMA-KD-05-03 Dia 150 mm.					
	2.6.1	มาตรวัดน้ำ Electromagnetic :Inline Ø 150 มม.	ชุด	1	172,000.00	5,100.00	177,100.00
	2.6.2	ท่อและอุปกรณ์	ชุด	1	37,158.00	-	37,158.00
	2.6.3	บ่อมาตร คสล.พร้อมฝาปิด	ชุด	1	50,000.00	-	50,000.00
	2.6.4	อุปกรณ์บันทึกและส่งข้อมูลแบบReal Time	ชุด	1	150,000.00	1,500.00	151,500.00
	2.6.5	ตู้เก็บอุปกรณ์เครื่องวัดพร้อมอุปกรณ์เครื่องวัด	ชุด	1	36,500.00	-	36,500.00
		มาตรวัดน้ำหลัก DMA-KD-05-03 Dia 150 mm.					452,258.00
2.7		มาตรวัดน้ำ DMA-KD-09-01 Dia 200 mm.					
	2.7.1	มาตรวัดน้ำ Electromagnetic :Inline Ø 200 มม.	ชุด	1	191,000.00	5,300.00	196,300.00
	2.7.2	ท่อและอุปกรณ์	ชุด	1	41,761.00	-	41,761.00
	2.7.3	บ่อมาตร คสล.พร้อมฝาปิด	ชุด	1	50,000.00	-	50,000.00
	2.7.4	อุปกรณ์บันทึกและส่งข้อมูลแบบReal Time	ชุด	1	150,000.00	1,500.00	151,500.00
	2.7.5	ตู้เก็บอุปกรณ์เครื่องวัดพร้อมอุปกรณ์เครื่องวัด	ชุด	1	36,500.00	-	36,500.00
		มาตรวัดน้ำ DMA-KD-09-01 Dia 200 mm.					476,061.00
2.8		มาตรวัดน้ำ DMA-KD-09-02 Dia 300 mm.					
	2.8.1	มาตรวัดน้ำ Electromagnetic :Inline Ø 300 มม.	ชุด	1	261,000.00	5,700.00	266,700.00
	2.8.2	ท่อและอุปกรณ์	ชุด	1	71,130.00	-	71,130.00
	2.8.3	บ่อมาตร คสล.พร้อมฝาปิด	ชุด	1	50,000.00	-	50,000.00
	2.8.4	อุปกรณ์บันทึกและส่งข้อมูลแบบReal Time	ชุด	1	150,000.00	1,500.00	151,500.00
	2.8.5	ตู้เก็บอุปกรณ์เครื่องวัดพร้อมอุปกรณ์เครื่องวัด	ชุด	1	36,500.00	-	36,500.00
		มาตรวัดน้ำ DMA-KD-09-02 Dia 300 mm.					575,830.00
2.9		มาตรวัดน้ำ DMA-KD-09-03 Dia 300 mm.					
	2.9.1	มาตรวัดน้ำ Electromagnetic :Inline Ø 300 มม.	ชุด	1	261,000.00	5,700.00	266,700.00
	2.9.2	ท่อและอุปกรณ์	ชุด	1	71,130.00	-	71,130.00
	2.9.3	บ่อมาตร คสล.พร้อมฝาปิด	ชุด	1	50,000.00	-	50,000.00

หมวด	ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ (บาท)	ค่าแรง (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
	2.9.4	อุปกรณ์บันทึกและส่งข้อมูลแบบReal Time	ชุด	1	150,000.00	1,500.00	151,500.00
	2.9.5	ตู้เก็บอุปกรณ์เครื่องวัดพร้อมอุปกรณ์เครื่องวัด	ชุด	1	36,500.00	-	36,500.00
		มาตรวัดน้ำ DMA-KD-09-03 Dia 300 mm.					575,830.00
	2.10	มาตรวัดน้ำหลัก MM-KD-09-04 Dia 100 mm.					
	2.11.1	มาตรวัดน้ำ Electromagnetic inline Ø 100 มม.	ชุด	1	160,000.00	5,000.00	165,000.00
	2.11.2	ท่อและอุปกรณ์ประปา	ชุด	1	55,218.00	-	55,218.00
	2.11.3	กรงเหล็กพร้อมหลังคา	ชุด	1	12,000.00	-	12,000.00
	2.11.4	อุปกรณ์บันทึกและส่งข้อมูลแบบReal Time	ชุด	1	150,000.00	1,500.00	151,500.00
	2.11.5	ตู้เก็บอุปกรณ์เครื่องวัดพร้อมอุปกรณ์เครื่องวัด	ชุด	1	36,500.00	-	36,500.00
		มาตรวัดน้ำหลัก MM-KD-09-04 Dia 100 mm.					420,218.00
ลงทุน 3		งานจัดหาและติดตั้งศูนย์ควบคุม ณ การประปาส่วนภูมิภาคสาขากาญจนดิษฐ์					425,000.00
	3.1	บอร์ดMimicขนาด3.50x2.00ม.จอแสดงผลLED Display+ติดตั้ง&	ชุด	1	260,000.00	-	260,000.00
	3.2	Configuration Pc-Computer	ชุด	1	50,000.00	-	50,000.00
	3.3	UPS 2 KVA	ชุด	1	55,000.00	-	55,000.00
	3.4	Surge Protection	ชุด	1	25,000.00	-	25,000.00
	3.5	Note Book/Labtop Computer และ Printer ขนาดไม่น้อยกว่า A3 พร้อมอุปกรณ์เชื่อมต่อสัญญาณ	ชุด	1	35,000.00	-	35,000.00
		งานจัดหาและติดตั้งศูนย์ควบคุม ณ การประปาส่วนภูมิภาคสาขากาญจนดิษฐ์					425,000.00
ลงทุน 4.0		งานจัดทำคู่มือการใช้งาน และทะเบียนประวัติ DMA					70,000.00
4.1	ค่าวัสดุ-ค่าแรง		เหมา	1	70,000.00	-	70,000.00
		งานจัดทำคู่มือการใช้งาน และทะเบียนประวัติ DMA					70,000.00
ลงทุน 5.0		งานสนับสนุนอื่นๆเกี่ยวกับการติดตั้ง DMA(Reimbursable)					6,122,683.99
5.1	งานวางท่อเพิ่มเติม						
5.1.1	งานวางท่อ HDPE 80 ชั้น 6.3 Ø 225 มม. ยาว 150 เมตร	เหมา	1		250,778.50	-	250,778.50
5.1.2	งานวางท่อ HDPE 80 ชั้น 6.3 Ø 160 มม. ยาว 660 เมตรและ แอร์วาล์วพร้อมบ่อ	เหมา	1		763,501.44	-	763,501.44
5.2	งานติดตั้งและปรับปรุงประตูน้ำ						
5.2.1	ประตูน้ำ + ทึบทุกแ่ง Ø 100 มม.	จุด	14		7,126.00	2,952.00	141,092.00
5.2.2	ประตูน้ำ + ทึบทุกแ่ง Ø 150 มม.	จุด	4		11,618.00	3,191.00	59,236.00
5.2.3	ประตูน้ำ + ทึบทุกแ่ง Ø 200 มม.	จุด	1		16,854.00	3,830.00	20,684.00
5.3	งานติดตั้ง PRV พร้อมบ่อ						
5.3.1	PRV พร้อมบ่อ ขนาด Ø 150 มม.	จุด	1		117,958.00		117,958.00
5.3.2	PRV พร้อมบ่อ ขนาด Ø 200 มม.	จุด	2		152,544.00		305,088.00
5.4	ท่อและอุปกรณ์ประปาเพิ่มเติม งานตัดประสาบท่อ ติดตั้งประตูน้ำกันขอบเขต DMA ฯลฯ	เหมา	1		4,464,346.05	-	4,464,346.05
		งานสนับสนุนอื่นๆเกี่ยวกับการติดตั้ง DMA(Reimbursable)					6,122,683.99