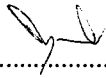


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

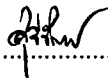
๑. ชื่อโครงการ..งานติดตั้งประปา..งานเพิ่ม/ลดขนาดมาตรวัดน้ำ..งานย้ายมาตรวัดน้ำ และงานที่เกี่ยวข้อง.....
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ..สำนักงานประปาสาขาแม่นครี..สัญญา..สสม.(ส)๔/๒๕๖๐.....
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๙๒,๖๘๔.๑๑ (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม).....บาท
๓. ลักษณะงาน
โดยสังเขป..งานติดตั้งประปาใหม่..มาตรวัดน้ำติดตั้งใหม่..ศก..๑/๒ นิ้ว – ศก..๘ นิ้ว.....
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....๘ สิงหาคม ๒๕๖๐.....เป็นเงิน.....๙๙,๑๗๒ (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม).....บาท
๕. บัญชีประมาณราคากลาง
..ราคามาตรฐานงานติดตั้งประปาและงานที่เกี่ยวข้อง..ปีงบประมาณ ๒๕๖๐.....
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑. นายทศพล.. ลัภนพรวงศ์..... ประธานกรรมการ.....
 - ๖.๒. นางสาวสุรียรัตน์.. ภาคจรุง..... กรรมการ.....
 - ๖.๓. นายอภิชาติ.. สุรชาติเมธินทร์..... กรรมการและเลขานุการ.....



(นายทศพล ลัภนพรวงศ์)

หน.สปน.กรร.สสม.

ประธานกรรมการ



(นางสาวสุรียรัตน์ ภาคจรุง)

หน.สพด.กรก.สสม.

กรรมการ



(นายอภิชาติ สุรชาติเมธินทร์)

หน.สอบ.กรร.สสม.

กรรมการและเลขานุการ

งานจ้างติดตั้งประปา , งานเพิ่ม/ลดขนาดมาตรวัดน้ำ, งานย้ายมาตรวัดน้ำ และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาแม่ศรี

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
1	ค่าเตรียมงาน				
1.1	ค่าใช้จ่าย ผู้ประสานงานธุรการ, อุปกรณ์ติดต่อสื่อสาร, ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ในการดำเนินการ ในสำนักงาน และเตรียมกองงานสนาม จำนวน 1 กองงาน ค่าเครื่องโทรศัพท์มือถือพร้อมระบบ นำร่องดาวเทียม (GPS) จำนวน 2 ชุด	วัน	30	570	17,100
1.2	ค่าบริการโทรศัพท์มือถือ	วัน	30	54	1,620
1.3	ค่าบริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง	วัน	30	21	630
1.4	ค่าทำตราสัญลักษณ์รูปแบบตามสีและขนาดที่กำหนด	คัน	*	2,140	*
2	งานติดตั้งมาตรวัดน้ำ ขนาด ศก. 1/2"-1" (ความยาว-3 เมตรแรก)				
2.1	จากท่อเดิมขนาด ศก. 20-25 มม.(PB)				
(1)	สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	จุด	*	810	*
(2)	สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	745	*
(3)	สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ ทางเท้าอินเตอร์ล๊อค หรือบล็อกคอนกรีต/ ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง/ ทางเท้าหรือไหล่ทางแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอื่นๆ	จุด	*	647	*
(4)	สภาพพื้นที่ ไหล่ทาง	จุด	*	599	*
(5)	สภาพพื้นที่ บนพื้นทางเดินคอนกรีต	จุด	*	382	*
2.2	จากท่อเดิมขนาด ศก. 40 - 50 มม.(PB)				
(1)	สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	จุด	6	810	4,860
(2)	สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	745	*
(3)	สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ ทางเท้าอินเตอร์ล๊อค หรือบล็อกคอนกรีต/ ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง/ ทางเท้าหรือไหล่ทางแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอื่นๆ	จุด	5	647	3,235
(4)	สภาพพื้นที่ ไหล่ทาง	จุด	*	599	*
(5)	สภาพพื้นที่ บนพื้นทางเดินคอนกรีต	จุด	2	382	764
2.3	จากท่อเดิมขนาดศก. 2" (GI)				
(1)	สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	จุด	*	810	*
(2)	สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	745	*
(3)	สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ ทางเท้าอินเตอร์ล๊อค หรือบล็อกคอนกรีต/ ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง/ ทางเท้าหรือไหล่ทางแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอื่นๆ	จุด	*	647	*
(4)	สภาพพื้นที่ ไหล่ทาง	จุด	*	599	*
(5)	สภาพพื้นที่ บนพื้นทางเดินคอนกรีต	จุด	*	382	*
2.4	จากท่อเดิมขนาดศก. 4" (GI)				

งานจ้างติดตั้งประปา , งานเพิ่ม/ลดขนาดมาตรวัดน้ำ, งานย้ายมาตรวัดน้ำ และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาแม่ศรี

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
	(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	จุด	*	1,369	*
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	1,225	*
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ ทางเท้าอินเตอร์ล๊อค หรือบล็อกคอนกรีต/ ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง/ ทางเท้าหรือไหล่ทางแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอื่นๆ	จุด	*	1,005	*
	(4) สภาพพื้นที่ ไหล่ทาง	จุด	*	913	*
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นทางเดินคอนกรีต	จุด	2	453	906
	2.5 จากท่อเดิมขนาด ศก. 100-150 มม.				
	(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	จุด	*	1,369	*
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	1,225	*
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ ทางเท้าอินเตอร์ล๊อค หรือบล็อกคอนกรีต/ ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง/ ทางเท้าหรือไหล่ทางแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอื่นๆ	จุด	6	1,005	6,030
	(4) สภาพพื้นที่ ไหล่ทาง	จุด	4	913	3,652
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นทางเดินคอนกรีต	จุด	*	453	*
	2.6 จากท่อเดิมขนาด ศก. 200-400 มม.				
	(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	จุด	*	1,808	*
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	1,562	*
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ ทางเท้าอินเตอร์ล๊อค หรือบล็อกคอนกรีต/ ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง/ ทางเท้าหรือไหล่ทางแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอื่นๆ	จุด	3	1,331	3,993
	(4) สภาพพื้นที่ ไหล่ทาง	จุด	3	1,261	3,783
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นทางเดินคอนกรีต	จุด	*	547	*
	2.7 จากจุดติดตั้งเดิมที่อุดปลั๊กไว้	จุด	5	401	2,005
3	งานติดตั้งมาตรวัดน้ำ ขนาด ศก. 1 1/2"				
	3.1 จากท่อเดิมขนาด ศก. 50 มม.				
	(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	จุด	*	1,099	*
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	964	*
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ ทางเท้าอินเตอร์ล๊อค หรือบล็อกคอนกรีต/ ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง/ ทางเท้าหรือไหล่ทางแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอื่นๆ	จุด	*	838	*
	(4) สภาพพื้นที่ ไหล่ทาง	จุด	*	781	*
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นทางเดินคอนกรีต	จุด	*	471	*

งานจ้างติดตั้งประปา , งานเพิ่ม/ลดขนาดมาตรวัดน้ำ, งานย้ายมาตรวัดน้ำ และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาแม่ศรี

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
	3.2 จากท่อเดิมขนาด ศก. 100-400 มม.				
	(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	จุด	*	2,048	*
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	1,784	*
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ ทางเท้าอินเตอร์ล๊อค หรือบล็อกคอนกรีต/ ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง/ ทางเท้าหรือไหล่ทางแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอื่นๆ	จุด	*	1,396	*
	(4) สภาพพื้นที่ ไหล่ทาง	จุด	*	1,301	*
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นทางเดินคอนกรีต	จุด	*	711	*
4	งานติดตั้งมาตรวัดน้ำ ขนาด ศก. 2"				
	4.1 จากท่อเดิมขนาด ศก. 50-100 มม.				
	(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	จุด	*	2,374	*
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	2,169	*
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ ทางเท้าอินเตอร์ล๊อค หรือบล็อกคอนกรีต/ ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง/ ทางเท้าหรือไหล่ทางแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอื่นๆ	จุด	*	1,811	*
	(4) สภาพพื้นที่ ไหล่ทาง	จุด	*	1,750	*
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นทางเดินคอนกรีต	จุด	*	735	*
	4.2 จากท่อเดิมขนาด ศก. 150-400 มม.				
	(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	จุด	*	3,149	*
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	2,784	*
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ ทางเท้าอินเตอร์ล๊อค หรือบล็อกคอนกรีต/ ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง/ ทางเท้าหรือไหล่ทางแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอื่นๆ	จุด	*	2,289	*
	(4) สภาพพื้นที่ ไหล่ทาง	จุด	*	2,189	*
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นทางเดินคอนกรีต	จุด	*	937	*
5	งานติดตั้งมาตรวัดน้ำ ขนาด ศก. 3"				
	(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	จุด	*	2,802	*
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	2,650	*
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ ทางเท้าอินเตอร์ล๊อค หรือบล็อกคอนกรีต/ ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง/ ทางเท้าหรือไหล่ทางแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอื่นๆ	จุด	*	2,516	*
	(4) สภาพพื้นที่ ไหล่ทาง	จุด	*	2,390	*
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นทางเดินคอนกรีต	จุด	*	1,128	*

งานจ้างติดตั้งประปา , งานเพิ่ม/ลดขนาดมาตรวัดน้ำ, งานย้ายมาตรวัดน้ำ และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาแม่นครศรี

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
6	<u>งานติดตั้งมาตรวัดน้ำ ขนาด ศก. 4"</u>				
	(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	จุด	*	7,919	*
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	7,768	*
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ ทางเท้าอินเตอร์ล๊อค หรือบล็อกคอนกรีต/ ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง/ ทางเท้าหรือไหล่ทางแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอื่นๆ	จุด	*	7,633	*
	(4) สภาพพื้นที่ ไหล่ทาง	จุด	*	7,507	*
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นทางเดินคอนกรีต	จุด	*	1,128	*
7	<u>งานติดตั้งมาตรวัดน้ำ ขนาด ศก. 6"</u>				
	(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	จุด	*	11,364	*
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	11,170	*
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ ทางเท้าอินเตอร์ล๊อค หรือบล็อกคอนกรีต/ ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง/ ทางเท้าหรือไหล่ทางแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอื่นๆ	จุด	*	10,993	*
	(4) สภาพพื้นที่ ไหล่ทาง	จุด	*	10,819	*
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นทางเดินคอนกรีต	จุด	*	3,602	*
8	<u>งานติดตั้งมาตรวัดน้ำ ขนาด ศก. 8"</u>				
	(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	จุด	*	13,518	*
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	13,324	*
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ ทางเท้าอินเตอร์ล๊อค หรือบล็อกคอนกรีต/ ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง/ ทางเท้าหรือไหล่ทางแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอื่นๆ	จุด	*	13,147	*
	(4) สภาพพื้นที่ ไหล่ทาง	จุด	*	12,973	*
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นทางเดินคอนกรีต	จุด	*	4,280	*
9	<u>งานย้ายมาตรวัดน้ำ (จากตำแหน่งเดิมไม่เกิน 5 เมตร)</u>				
	<u>9.1 ขนาด ศก. 1/2" -1"</u>				
	(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	จุด	1	1,880	1,880
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	1,648	*
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ ทางเท้าอินเตอร์ล๊อค หรือบล็อกคอนกรีต/ ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง/ ทางเท้าหรือไหล่ทางแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอื่นๆ	จุด	1	1,396	1,396
	(4) สภาพพื้นที่ ไหล่ทาง	จุด	*	1,230	*
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นทางเดินคอนกรีต	จุด	*	1,150	*

งานจ้างติดตั้งประปา , งานเพิ่ม/ลดขนาดมาตรวัดน้ำ, งานย้ายมาตรวัดน้ำ และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาแม่นคร

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
9.2	ขนาด ศก. 1 1/2"				
	(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	จุด	1	1,933	1,933
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	1,656	*
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ ทางเท้าอินเตอร์ล๊อค หรือบล็อกคอนกรีต/ ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง/ ทางเท้าหรือไหล่ทางแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอื่นๆ	จุด	1	1,450	1,450
	(4) สภาพพื้นที่ ไหล่ทาง	จุด	*	1,288	*
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นทางเดินคอนกรีต	จุด	*	1,160	*
9.3	ขนาด ศก. 2"				
	(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	จุด	*	2,131	*
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	2,003	*
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ ทางเท้าอินเตอร์ล๊อค หรือบล็อกคอนกรีต/ ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง/ ทางเท้าหรือไหล่ทางแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอื่นๆ	จุด	*	1,892	*
	(4) สภาพพื้นที่ ไหล่ทาง	จุด	*	1,789	*
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นทางเดินคอนกรีต	จุด	*	768	*
9.4	ขนาด ศก. 3"				
	(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	จุด	*	2,803	*
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	2,652	*
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ ทางเท้าอินเตอร์ล๊อค หรือบล็อกคอนกรีต/ ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง/ ทางเท้าหรือไหล่ทางแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอื่นๆ	จุด	*	2,517	*
	(4) สภาพพื้นที่ ไหล่ทาง	จุด	*	2,391	*
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นทางเดินคอนกรีต	จุด	*	1,128	*
9.5	ขนาด ศก. 4"				
	(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	จุด	*	7,921	*
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	7,769	*
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ ทางเท้าอินเตอร์ล๊อค หรือบล็อกคอนกรีต/ ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง/ ทางเท้าหรือไหล่ทางแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอื่นๆ	จุด	*	7,635	*
	(4) สภาพพื้นที่ ไหล่ทาง	จุด	*	7,508	*
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นทางเดินคอนกรีต	จุด	*	1,128	*
9.6	ขนาด ศก. 6"				
	(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	จุด	*	11,324	*
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	11,130	*

งานจ้างติดตั้งประปา , งานเพิ่ม/ลดขนาดมาตรวัดน้ำ, งานย้ายมาตรวัดน้ำ และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาแม่นคร

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ ทางเท้าอินเตอร์ล๊อค หรือบล็อกคอนกรีต/ ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง/ ทางเท้าหรือโหล่ทางแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอื่นๆ	จุด	*	10,952	*
	(4) สภาพพื้นที่ โหล่ทาง	จุด	*	10,779	*
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นทางเดินคอนกรีต	จุด	*	3,602	*
	9.7 ขนาด ศก. 8"				
	(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	จุด	*	13,522	*
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	13,328	*
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ ทางเท้าอินเตอร์ล๊อค หรือบล็อกคอนกรีต/ ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง/ ทางเท้าหรือโหล่ทางแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอื่นๆ	จุด	*	13,151	*
	(4) สภาพพื้นที่ โหล่ทาง	จุด	*	12,977	*
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นทางเดินคอนกรีต	จุด	*	4,280	*
10	งานอุดปลั๊กหรือหน้าแปลนเพื่อยกเลิกจุดบรรจุเดิม (ไม่รวมปลั๊กอุด/หน้าแปลน)				
	ขนาด ศก.20 มม.	จุด	2	662	1,324
	ขนาด ศก.25 มม.	จุด	2	662	1,324
	ขนาด ศก.40 มม.	จุด	2	846	1,692
	ขนาด ศก.50 มม.	จุด	2	1,081	2,162
	ขนาด ศก. 100 มม.	จุด	*	2,437	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	*	2,882	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด	*	4,327	*
	ขนาด ศก. 250 มม.	จุด	*	4,370	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด	*	4,413	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด	*	5,281	*
11	งานเพิ่ม/ลดขนาดมาตรวัดน้ำ				
	11.1 เพิ่มขนาดมาตรจาก 1/2" เป็น 3/4"	จุด	6	503	3,018
	11.2 ลดขนาดมาตรจาก 3/4" เป็น 1/2"	จุด	6	503	3,018
12	งานวางท่อปลอกเหล็กอวสังกะสี				
	ขนาด ศก. 1 "	เมตร	4	380	1,520
	ขนาด ศก. 1 1/2 "	เมตร	3	448	1,344
	ขนาด ศก. 2 "	เมตร	2	533	1,066
	ขนาด ศก. 3 "	เมตร	*	728	*
13	งานฉันท่อปลอกเหล็กอวสังกะสี ความลึกหลังท่อไม่น้อยกว่า 0.30 เมตร				
	ขนาด ศก. 1 "	เมตร	*	1,317	*
	ขนาด ศก. 1 1/2 "	เมตร	*	1,317	*
	ขนาด ศก. 2 "	เมตร	*	1,409	*

งานจ้างติดตั้งประปา , งานเพิ่ม/ลดขนาดมาตรวัดน้ำ, งานย้ายมาตรวัดน้ำ และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาแม่ศรี

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
	ขนาด ศก. 3 "	เมตร	*	1,807	*
14	งานเสาเข็มค้ำยัน ขนาด 2"x2" พร้อมเหล็กรัดท่อ	จุด	*	68	*
15	งานทำแท่นคอนกรีตรับมาตรวัดน้ำ ขนาด ศก. 1/2"-1 1/2"	จุด	8	175	1,400
16	งานเหล็กปลอกรัดก้านยูนิเยน มาตรวัดน้ำ ขนาด ศก. 1/2"-1 1/2"	ก้าน	4	27	108
17	งานตัดบรรจบท่อเดิม				
	ขนาด ศก. 50 มม.	จุด	1	1,387	1,387
	ขนาด ศก. 100 มม.	จุด	2	4,978	9,956
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	*	5,205	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด	*	7,353	*
	ขนาด ศก. 250 มม.	จุด	*	7,906	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด	*	8,169	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด	*	16,014	*
18	งานซ่อมผิวจราจร				
18.1	ผิวจราจรคอนกรีต				
	(1) คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc/ 7 วัน)	ตร.ม.	*	1,181	*
	(2) คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc/ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	1,792	*
	(3) คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc/ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	1,632	*
	(4) คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc/ 7 วัน)	ตร.ม.	*	1,427	*
	(5) คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc/ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	2,139	*
	(6) คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc/ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	1,940	*
	(7) คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc/ 7 วัน)	ตร.ม.	*	1,679	*
18.2	ผิวจราจรคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์				
	(1) คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc/ 7 วัน)	ตร.ม.	*	1,695	*
	(2) คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc/ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	2,306	*
	(3) คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc/ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	2,146	*
	(4) คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc/ 7 วัน)	ตร.ม.	*	1,937	*
	(5) คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc/ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	2,653	*
	(6) คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc/ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	2,454	*
	(7) คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc/ 7 วัน)	ตร.ม.	*	2,193	*
18.3	ผิวจราจรแอสฟัลต์	ตร.ม.	*	1,009	*
19	งานซ่อมผิวทางเท้า				
	(1) ผิวทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่	ตร.ม.	4	419	1,676
	(2) ผิวทางเท้าอินเตอร์ล๊อคหรือบล็อกคอนกรีต	ตร.ม.	4	574	2,296
	(3) ผิวทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูปหรือแผ่นกระเบื้อง	ตร.ม.	2	693	1,386
	(4) ผิวทางเท้าแอสฟัลต์	ตร.ม.	*	431	*
	(5) หินขัด หรือทรายล้าง	ตร.ม.	*	873	*

งานจ้างติดตั้งประปา , งานเพิ่ม/ลดขนาดมาตรวัดน้ำ, งานย้ายมาตรวัดน้ำ และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาแม่สร้อย

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
	(6) กระเบื้องเซรามิค	ตร.ม.	*	897	*
	(7) ผิวทางเท้าหินอ่อน	ตร.ม.	*	1,587	*
	(8) กระเบื้องลายพิเศษ	ตร.ม.	*	788	*
20	<u>งานซ่อมผิวจราจรหรือทางเท้าชั่วคราว</u>				
	20.1 งานซ่อมผิวจราจรชั่วคราวสำหรับ ผิวจราจรเดิม ที่เป็นคอนกรีต/แอสฟัลต์	ตร.ม.	3	427	1,281
	20.2 งานซ่อมผิวทางเท้าชั่วคราว				
	(1) ผิวทางเท้าชั่วคราวคอนกรีต	ตร.ม.	3	149	447
	(2) ผิวทางเท้าชั่วคราวแอสฟัลต์	ตร.ม.	*	288	*
	20.3 งานปูทับผิวจราจรชั่วคราวด้วยแอสฟัลต์	ตร.ม.	*	358	*
21	<u>งานวางท่อ (PVC/PB)</u>				
	21.1 วางท่อในถนนคอนกรีต หรือ คอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์				
	ศก. 20-25 มม. (PB)	เมตร	5	235	1,175
	ศก. 40-50 มม. (PB)	เมตร	5	235	1,175
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	739	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	799	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	1,070	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	1,469	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	1,940	*
	21.2 วางท่อในถนนแอสฟัลต์				
	ศก. 20-25 มม. (PB)	เมตร	*	217	*
	ศก. 40-50 มม. (PB)	เมตร	*	217	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	727	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	779	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	1,052	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	1,428	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	1,940	*
	21.3 วางท่อในทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ทางเท้าอินเตอร์ล๊อค หรือบล็อกคอนกรีต/ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูปหรือ แผ่นกระเบื้อง/ทางเท้าหรือโหล่ทางแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอื่นๆ				
	ศก. 20-25 มม. (PB)	เมตร	4	191	764
	ศก. 40-50 มม. (PB)	เมตร	4	191	764
	ศก. 100 มม.	เมตร	2	648	1,296
	ศก. 150 มม.	เมตร	2	694	1,388
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	947	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	1,314	*

งานจ้างติดตั้งประปา , งานเพิ่ม/ลดขนาดมาตรวัดน้ำ, งานย้ายมาตรวัดน้ำ และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาแม่นคร

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	1,773	*
21.4	วางท่อในไหล่ทาง				
	ศก. 20-25 มม. (PB)	เมตร	*	179	*
	ศก. 40-50 มม. (PB)	เมตร	*	179	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	613	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	652	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	899	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	1,184	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	1,614	*
21.5	วางท่อบนทางเดินไม้				
	ศก. 20-25 มม. (PB)	เมตร	*	72	*
	ศก. 40-50 มม. (PB)	เมตร	*	72	*
	ศก. 2 นิ้ว (GI)	เมตร	*	79	*
	ศก. 4 นิ้ว (GI)	เมตร	*	168	*
	ศก. 6 นิ้ว (GI)	เมตร	*	209	*
21.6	วางท่อบนหรือข้างทางเดินคอนกรีต				
	ศก. 20-25 มม. (PB)	เมตร	*	72	*
	ศก. 40-50 มม. (PB)	เมตร	*	72	*
	ศก. 2 นิ้ว (GI)	เมตร	*	79	*
	ศก. 4 นิ้ว (GI)	เมตร	*	168	*
	ศก. 6 นิ้ว (GI)	เมตร	*	209	*
22	<u>ค่างานติดตั้งป้ายประกาศ</u>	จุด	20	8	160
23	<u>ค่างานขุดตรวจสอบระบบท่อเดิม</u>	จุด	1	480	480
24	<u>ค่างานเพิ่มพิเศษกรณีจุดงานลึกเกินกว่า 1.5 เมตร</u>				
	24.1 ความลึกจุดงานเกินกว่า 1.5 แต่ไม่เกิน 2.0 เมตร	จุด	1	328	328
	24.2 ความลึกจุดงานเกินกว่า 2.0 เมตร	จุด	*	766	*
รวมค่างานตามรายการลำดับที่ 1 ถึงลำดับที่ 24 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)					99,172
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (เก้าหมื่นเก้าพันหนึ่งร้อยเจ็ดสิบสองบาทถ้วน)					

หมายเหตุ

- 1 เงินล่วงหน้า
- 2 เงินประกันผลงาน
- 3 วันที่ประมาณราคา
- 4 ยอดเงินรวมก่อนคูณ Factor F
- 5 สภาพพื้นที่

8/08/2560

76,945 บาท

โซน A

แบบสรุปราคากลาง

ราคากลางสัญญา สสม.(ส) 4/2560

งานจ้างติดตั้งประปา, งานเพิ่ม/ลดขนาดมาตรวัดน้ำ, งานย้ายมาตรวัดน้ำ และงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาแม่เมาะ

สัญญา สสม.(ส) 4/2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนที่ ประมาณไว้	หน่วย	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคากลาง	
								ราคาต่อหน่วย	ราคากลาง
1	ค่าเตรียมงาน								
1.1	ค่าใช้จ่าย ผู้ประสานงานธุรการ, อุปกรณ์ติดตั้งสื่อสาร, ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ในการดำเนินงาน ในสำนักงาน และเตรียมกองงานสนาม จำนวน 3 กองงานค่าเครื่องโทรศัพท์มือถือพร้อมระบบ นำร่องดาวเทียม (GPS) จำนวน 2 ชุด	30	วัน	*	533	533	1.0700	570	17,100
1.2	ค่าบริการโทรศัพท์มือถือ	30	วัน	*	50	50	1.0700	54	1,620
1.3	ค่าบริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง	30	วัน	*	20	20	1.0700	21	630
1.4	ค่าทำตราสัญลักษณ์รูปแบบตามสีและขนาดที่กำหนด	*	คัน	*	2,000	2,000	1.0700	2,140	*
2	งานติดตั้งมาตรวัดน้ำ ขนาด คก. 1/2"-1" (ความยาว-3 เมตรแรก)								
2.1	ฉกท่อเติมขนาด คก. 20-25 มม.(PB)								
	(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	*	จุด	*	597	597	1.3563	810	*
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	*	จุด	*	549	549	1.3563	745	*
	(3) สภาพพื้นที่ ทางทำคอนกรีตหล่อในที่/ ทางทำอินเทอร์ล็อก หรือบล็อกคอนกรีต/ ทางทำแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง/ ทางทำหรือโหล่ทางแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอื่นๆ	*	จุด	*	477	477	1.3563	647	*
	(4) สภาพพื้นที่ โหล่ทาง	*	จุด	*	442	442	1.3563	599	*
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นที่ทางเดินคอนกรีต	*	จุด	*	282	282	1.3563	382	*

แบบสรุปราคากลาง

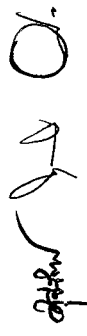
ราคากลางสัญญา สดม.(ส) 4/2560

งานจ้างติดตั้งประปา , งานเพิ่ม/ลดขนาดมาตรวัดน้ำ, งานย้ายมาตรวัดน้ำ และงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาแม่จันศรี

สัญญา สดม.(ส) 4/2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนที่ ประมาณไว้	หน่วย	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าจ้างต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคากลาง	
								ราคาต่อหน่วย	ราคากลาง
2.2	จากต่อเติมขนาด ตก. 40 - 50 มม.(PB)								
	(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	6	จุด	*	597	597	1.3563	810	4,860
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	*	จุด	*	549	549	1.3563	745	*
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ ทางทำอินเทอร์ล็อก หรือบล็อกคอนกรีต/ ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง/ ทางเท้าหรือโหลทางแอสฟัลต์ หรือทางทำอื่นๆ	5	จุด	*	477	477	1.3563	647	3,235
	(4) สภาพพื้นที่ โหลทาง	*	จุด	*	442	442	1.3563	599	*
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นทางเดินคอนกรีต	2	จุด	*	282	282	1.3563	382	764
2.3	จากต่อเติมขนาดตก. 2" (GI)								
	(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	*	จุด	*	597	597	1.3563	810	*
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	*	จุด	*	549	549	1.3563	745	*
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ ทางทำอินเทอร์ล็อก หรือบล็อกคอนกรีต/ ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง/ ทางเท้าหรือโหลทางแอสฟัลต์ หรือทางทำอื่นๆ	*	จุด	*	477	477	1.3563	647	*
	(4) สภาพพื้นที่ โหลทาง	*	จุด	*	442	442	1.3563	599	*
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นทางเดินคอนกรีต	*	จุด	*	282	282	1.3563	382	*



แบบสรุปราคากลาง

ราคากลางสัญญา สสม.(ส) 4/2560

งานจ้างติดตั้งประปา, งานเพิ่ม/ลดขนาดมาตรวัดน้ำ, งานย้ายมาตรวัดน้ำ และงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาแม่ินศรี

สัญญา สสม.(ส) 4/2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนที่ ประมาณไว้	หน่วย	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคากลาง	
								ราคาต่อหน่วย	ราคากลาง
2.4	จากท่อเดิมขนาดต. 4" (GI)								
	(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูด้วยแอสฟัลต์	*	จุด	*	1,009	1,009	1.3563	1,369	*
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	*	จุด	*	903	903	1.3563	1,225	*
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ ทางเท้าอินเตอร์ล็อก หรือบล็อกคอนกรีต/ ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง/ ทางเท้าหรือเหล็กทางแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอื่นๆ	*	จุด	*	741	741	1.3563	1,005	*
	(4) สภาพพื้นที่ ไหล่ทาง	*	จุด	*	673	673	1.3563	913	*
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นทางเดิมคอนกรีต	2	จุด	*	334	334	1.3563	453	906
2.5	จากท่อเดิมขนาด ต. 100-150 มม.								
	(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูด้วยแอสฟัลต์	*	จุด	*	1,009	1,009	1.3563	1,369	*
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	*	จุด	*	903	903	1.3563	1,225	*
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ ทางเท้าอินเตอร์ล็อก หรือบล็อกคอนกรีต/ ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง/ ทางเท้าหรือเหล็กทางแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอื่นๆ	6	จุด	*	741	741	1.3563	1,005	6,030
	(4) สภาพพื้นที่ ไหล่ทาง	4	จุด	*	673	673	1.3563	913	3,652
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นทางเดิมคอนกรีต	*	จุด	*	334	334	1.3563	453	*

แบบสรุปราคากลาง

ราคากลางสัญญา สสม.(ส) 4/2560

งานจ้างติดตั้งประปา , งานเพิ่ม/ลดขนาดมาตรวัดน้ำ, งานย้ายมาตรวัดน้ำ และงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาแม่ณรงค์

สัญญา สสม.(ส) 4/2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนที่ ประมาณไว้	หน่วย	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าจ้างต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคากลาง	
								ราคาต่อหน่วย	ราคากลาง
2.6	<u>จากขอเดิมขนาด ศก. 200-400 มม.</u>								
	(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	*	จุด	*	1,333	1,333	1.3563	1,808	*
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	*	จุด	*	1,152	1,152	1.3563	1,562	*
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ ทางทำอินเทอร์ล็อก หรือบล็อกคอนกรีต/ ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง/ ทางเท้าหรือโหลทางแอสฟัลต์ หรือทางทำอื่นๆ	3	จุด	*	981	981	1.3563	1,331	3,993
	(4) สภาพพื้นที่ ไหล่ทาง	3	จุด	*	930	930	1.3563	1,261	3,783
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นที่ทางเดินคอนกรีต	*	จุด	*	403	403	1.3563	547	*
2.7	<u>จากจุดติดตั้งเดิมที่อุปถัมภ์ไว้</u>	5	จุด	*	296	296	1.3563	401	2,005
3	<u>งานติดตั้งมาตรวัดน้ำ ขนาด ศก. 1 1/2"</u>								
	3.1 <u>จากขอเดิมขนาด ศก. 50 มม.</u>								
	(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	*	จุด	*	810	810	1.3563	1,099	*
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	*	จุด	*	711	711	1.3563	964	*
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ ทางทำอินเทอร์ล็อก หรือบล็อกคอนกรีต/ ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง/ ทางเท้าหรือโหลทางแอสฟัลต์ หรือทางทำอื่นๆ	*	จุด	*	618	618	1.3563	838	*
	(4) สภาพพื้นที่ ไหล่ทาง	*	จุด	*	576	576	1.3563	781	*

แบบสรุปราคากลาง

ราคากลางสัญญา สสม.(ส) 4/2560

งานจ้างติดตั้งประปา, งานเพิ่ม/ลดขนาดมาตรวัดน้ำ, งานย้ายมาตรวัดน้ำ และงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาแม่จันศรี

สัญญา สสม.(ส) 4/2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนที่ ประมาณไว้	หน่วย	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคากลาง	
								ราคาต่อหน่วย	ราคากลาง
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นที่ทางเดินคอนกรีต	*	จุด	*	347	347	1.3563	471	*
	3.2 จากข้อเดิมขนาด ศก. 100-400 มม.								
	(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูด้วยแอสฟัลต์	*	จุด	*	1,510	1,510	1.3563	2,048	*
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	*	จุด	*	1,315	1,315	1.3563	1,784	*
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ ทางเท้าอินเทอร์ล็อก หรือบล็อกคอนกรีต/ ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง/ ทางเท้าหรือโหล่ทางแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอื่นๆ	*	จุด	*	1,029	1,029	1.3563	1,396	*
	(4) สภาพพื้นที่ โหล่ทาง	*	จุด	*	959	959	1.3563	1,301	*
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นที่ทางเดินคอนกรีต	*	จุด	*	524	524	1.3563	711	*
4	งานติดตั้งมาตรวัดน้ำ ขนาด ศก. 2"								
	4.1 จากข้อเดิมขนาด ศก. 50-100 มม.								
	(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูด้วยแอสฟัลต์	*	จุด	*	1,750	1,750	1.3563	2,374	*
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	*	จุด	*	1,599	1,599	1.3563	2,169	*
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ ทางเท้าอินเทอร์ล็อก หรือบล็อกคอนกรีต/ ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง/ ทางเท้าหรือโหล่ทางแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอื่นๆ	*	จุด	*	1,335	1,335	1.3563	1,811	*
	(4) สภาพพื้นที่ โหล่ทาง	*	จุด	*	1,290	1,290	1.3563	1,750	*
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นที่ทางเดินคอนกรีต	*	จุด	*	542	542	1.3563	735	*

Handwritten signature and initials

แบบสรุปราคากลาง

ราคากลางสัญญา สสม.(ส) 4/2560

งานจ้างติดตั้งประปา , งานเพิ่ม/ลดขนาดมาตรวัดน้ำ, งานย้ายมาตรวัดน้ำ และงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาแม่จันศรี

สัญญา สสม.(ส) 4/2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนที่ ประมาณไว้	หน่วย	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคากลาง	
								ราคาต่อหน่วย	ราคากลาง
4.2	จากต่อเติมขนาด ศก. 150-400 มม.								
	(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูด้วยแอสฟัลต์	*	จุด	*	2,322	2,322	1.3563	3,149	*
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	*	จุด	*	2,053	2,053	1.3563	2,784	*
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ ทางเท้าอินเทอร์ล็อก หรือบล็อกคอนกรีต/ ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง/ ทางเท้าหรือโหลทางแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอื่นๆ	*	จุด	*	1,688	1,688	1.3563	2,289	*
	(4) สภาพพื้นที่ ไหลทาง	*	จุด	*	1,614	1,614	1.3563	2,189	*
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นที่ทางเดินคอนกรีต	*	จุด	*	691	691	1.3563	937	*
5	งานติดตั้งมาตรวัดน้ำ ขนาด ศก. 3"								
	(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูด้วยแอสฟัลต์	*	จุด	*	2,066	2,066	1.3563	2,802	*
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	*	จุด	*	1,954	1,954	1.3563	2,650	*
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ ทางเท้าอินเทอร์ล็อก หรือบล็อกคอนกรีต/ ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง/ ทางเท้าหรือโหลทางแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอื่นๆ	*	จุด	*	1,855	1,855	1.3563	2,516	*
	(4) สภาพพื้นที่ ไหลทาง	*	จุด	*	1,762	1,762	1.3563	2,390	*
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นที่ทางเดินคอนกรีต	*	จุด	*	832	832	1.3563	1,128	*

แบบสรุปราคากลาง

ราคากลางสัญญา สดม.(ส) 4/2560

งานจ้างติดตั้งประปา , งานเพิ่ม/ลดขนาดมาตรวัดน้ำ, งานย้ายมาตรวัดน้ำ และงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาแม่จันศรี

สัญญา สดม.(ส) 4/2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนที่ ประมาณไว้	หน่วย	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคากลาง	
								ราคาต่อหน่วย	ราคากลาง
6	<u>งานติดตั้งมาตรวัดน้ำ ขนาด ศก. 4"</u> (1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์ (3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ ทางเท้าอินเทอร์ล็อก หรือบล็อกคอนกรีต/ ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง/ ทางเท้าหรือเหล็กทางแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอื่นๆ (4) สภาพพื้นที่ ไหล่ทาง (5) สภาพพื้นที่ บนพื้นที่ทางเดินคอนกรีต	*	จุด	*	5,839	5,839	1.3563	7,919	*
		*	จุด	*	5,727	5,727	1.3563	7,768	*
		*	จุด	*	5,628	5,628	1.3563	7,633	*
7	<u>งานติดตั้งมาตรวัดน้ำ ขนาด ศก. 6"</u> (1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์ (3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ ทางเท้าอินเทอร์ล็อก หรือบล็อกคอนกรีต/ ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง/ ทางเท้าหรือเหล็กทางแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอื่นๆ (4) สภาพพื้นที่ ไหล่ทาง (5) สภาพพื้นที่ บนพื้นที่ทางเดินคอนกรีต	*	จุด	*	5,535	5,535	1.3563	7,507	*
		*	จุด	*	832	832	1.3563	1,128	*
		*	จุด	*	8,379	8,379	1.3563	11,364	*
		*	จุด	*	8,236	8,236	1.3563	11,170	*
		*	จุด	*	8,105	8,105	1.3563	10,993	*
		*	จุด	*	7,977	7,977	1.3563	10,819	*
		*	จุด	*	2,656	2,656	1.3563	3,602	*



แบบสรุปราคากลาง

ราคากลางสัญญา สสม.(ส) 4/2560

งานจ้างติดตั้งประปา, งานเพิ่ม/ลดขนาดมาตรวัดน้ำ, งานย้ายมาตรวัดน้ำ และงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่สำนักงานประชาสัมพันธ์

สัญญา สสม.(ส) 4/2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนที่ ประมาณไว้	หน่วย	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคากลาง	
								ราคาต่อหน่วย	ราคากลาง
8	<u>งานติดตั้งมาตรวัดน้ำ ขนาด ศก. 8"</u> (1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์ (3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ ทางเท้าอินเทอร์ล็อก หรือบล็อกคอนกรีต/ ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง/ ทางเท้าหรือโหล่ทางแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอื่นๆ (4) สภาพพื้นที่ โหล่ทาง (5) สภาพพื้นที่ บนพื้นทางเดินคอนกรีต	*	จุด	*	9,967	9,967	1.3563	13,518	*
		*	จุด	*	9,824	9,824	1.3563	13,324	*
		*	จุด	*	9,693	9,693	1.3563	13,147	*
9	<u>งานย้ายมาตรวัดน้ำ (จากตำแหน่งเดิมไม่เกิน 5 เมตร)</u> <u>9.1 ขนาด ศก. 1/2" -1"</u> (1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์ (3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ ทางเท้าอินเทอร์ล็อก หรือบล็อกคอนกรีต/ ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง/ ทางเท้าหรือโหล่ทางแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอื่นๆ (4) สภาพพื้นที่ โหล่ทาง (5) สภาพพื้นที่ บนพื้นทางเดินคอนกรีต	1	จุด	*	1,386	1,386	1.3563	1,880	1,880
		*	จุด	*	1,215	1,215	1.3563	1,648	*
		1	จุด	*	1,029	1,029	1.3563	1,396	1,396
		*	จุด	*	907	907	1.3563	1,230	*
		*	จุด	*	848	848	1.3563	1,150	*

แบบสรุปราคากลาง

ราคากลางสัญญา สสม.(ส) 4/2560

งานจ้างติดตั้งประปา , งานเพิ่ม/ลดขนาดมาตรวัดน้ำ, งานย้ายมาตรวัดน้ำ และงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาแม่จันศรี

สัญญา สสม.(ส) 4/2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนที่ ประมาณไว้	หน่วย	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคากลาง	
								ราคาต่อหน่วย	ราคากลาง
9.2 ขขนาด ศก. 1 1/2"									
(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์		1	จุด	*	1,425	1,425	1.3563	1,933	1,933
(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์		*	จุด	*	1,221	1,221	1.3563	1,656	*
(3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ ทางทำอินเทอร์ล็อก หรือบล็อกคอนกรีต/ ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง/ ทางเท้าหรือโหล่ทางแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอื่นๆ		1	จุด	*	1,069	1,069	1.3563	1,450	1,450
(4) สภาพพื้นที่ ไหล่ทาง		*	จุด	*	950	950	1.3563	1,288	*
(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นที่ทางเดินคอนกรีต		*	จุด	*	855	855	1.3563	1,160	*
9.3 ขขนาด ศก. 2"									
(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์		*	จุด	*	1,571	1,571	1.3563	2,131	*
(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์		*	จุด	*	1,477	1,477	1.3563	2,003	*
(3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ ทางทำอินเทอร์ล็อก หรือบล็อกคอนกรีต/ ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง/ ทางเท้าหรือโหล่ทางแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอื่นๆ		*	จุด	*	1,395	1,395	1.3563	1,892	*
(4) สภาพพื้นที่ ไหล่ทาง		*	จุด	*	1,319	1,319	1.3563	1,789	*
(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นที่ทางเดินคอนกรีต		*	จุด	*	566	566	1.3563	768	*



แบบสรุปราคากลาง

ราคากลางสัญญา สสม.(ส) 4/2560

งานจ้างติดตั้งประปา , งานเพิ่ม/ลดขนาดมาตรวัดน้ำ, งานย้ายมาตรวัดน้ำ และงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาแม่จันศรี

สัญญา สสม.(ส) 4/2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนที่ ประมาณไว้	หน่วย	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคากลาง	
								ราคาต่อหน่วย	ราคากลาง
9.4 ขนาด ศก. 3"									
(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูด้วยแอสฟัลต์		*	จุด	*	2,067	2,067	1.3563	2,803	*
(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์		*	จุด	*	1,955	1,955	1.3563	2,652	*
(3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ ทางเท้าอินเตอริลอค หรือบล็อคอนกรีต/ ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง/ ทางเท้าหรือเหล็กทางแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอื่นๆ		*	จุด	*	1,856	1,856	1.3563	2,517	*
(4) สภาพพื้นที่ ไหล่ทาง		*	จุด	*	1,763	1,763	1.3563	2,391	*
(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นที่ทางเดินคอนกรีต		*	จุด	*	832	832	1.3563	1,128	*
9.5 ขนาด ศก. 4"									
(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูด้วยแอสฟัลต์		*	จุด	*	5,840	5,840	1.3563	7,921	*
(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์		*	จุด	*	5,728	5,728	1.3563	7,769	*
(3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ ทางเท้าอินเตอริลอค หรือบล็อคอนกรีต/ ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง/ ทางเท้าหรือเหล็กทางแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอื่นๆ		*	จุด	*	5,629	5,629	1.3563	7,635	*
(4) สภาพพื้นที่ ไหล่ทาง		*	จุด	*	5,536	5,536	1.3563	7,508	*
(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นที่ทางเดินคอนกรีต		*	จุด	*	832	832	1.3563	1,128	*
9.6 ขนาด ศก. 6"									
(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูด้วยแอสฟัลต์		*	จุด	*	8,349	8,349	1.3563	11,324	*

A. P. S.

OK

แบบสรุปราคากลาง

ราคากลางสัญญา สสม.(ส) 4/2560

งานจ้างติดตั้งประปา , งานเพิ่ม/ลดขนาดมาตรวัดน้ำ, งานย้ายมาตรวัดน้ำ และงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาแม่สินศรี

สัญญา สสม.(ส) 4/2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนที่ ประมาณไว้	หน่วย	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคากลาง	
								ราคาต่อหน่วย	ราคากลาง
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	*	จุด	*	8,206	8,206	1.3563	11,130	*
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ ทางเท้าอินเตอร์ล๊อค หรือบล็อคคอนกรีต/ ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง/ ทางเท้าหรือโหล่ทางแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอื่นๆ	*	จุด	*	8,075	8,075	1.3563	10,952	*
	(4) สภาพพื้นที่ ไหล่ทาง	*	จุด	*	7,947	7,947	1.3563	10,779	*
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นที่ทางเดินคอนกรีต	*	จุด	*	2,656	2,656	1.3563	3,602	*
	9.7 ขนาด ศก. 8"								
	(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	*	จุด	*	9,970	9,970	1.3563	13,522	*
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	*	จุด	*	9,827	9,827	1.3563	13,328	*
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ ทางเท้าอินเตอร์ล๊อค หรือบล็อคคอนกรีต/ ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง/ ทางเท้าหรือโหล่ทางแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอื่นๆ	*	จุด	*	9,696	9,696	1.3563	13,151	*
	(4) สภาพพื้นที่ ไหล่ทาง	*	จุด	*	9,568	9,568	1.3563	12,977	*
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นที่ทางเดินคอนกรีต	*	จุด	*	3,156	3,156	1.3563	4,280	*
10	งานอุปถัมภ์หรือหน้าแปลนเพื่อแยกเชิงจุดบรรจบเดิม (ไม่รวมบล็อกอุด/หน้าแปลน)								
	ขนาด ศก.20 มม.	2	จุด	*	488	488	1.3563	662	1,324
	ขนาด ศก.25 มม.	2	จุด	*	488	488	1.3563	662	1,324
	ขนาด ศก.40 มม.	2	จุด	*	624	624	1.3563	846	1,692

แบบสรุปราคากลาง

ราคากลางสัญญา ส.ม.(ส) 4/2560

งานจ้างติดตั้งประปา , งานเพิ่ม/ลดขนาดมาตรวัดน้ำ, งานย้ายมาตรวัดน้ำ และงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาแม่ินศรี

สัญญา ส.ม.(ส) 4/2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนที่ ประมาณไว้	หน่วย	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคากลาง	
								ราคาต่อหน่วย	ราคากลาง
11	ขนาด ศก.50 มม.	2	จุด	*	797	797	1.3563	1,081	2,162
	ขนาด ศก. 100 มม.	*	จุด	*	1,797	1,797	1.3563	2,437	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	*	จุด	*	2,125	2,125	1.3563	2,882	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	*	จุด	*	3,190	3,190	1.3563	4,327	*
	ขนาด ศก. 250 มม.	*	จุด	*	3,222	3,222	1.3563	4,370	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	*	จุด	*	3,254	3,254	1.3563	4,413	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	*	จุด	*	3,894	3,894	1.3563	5,281	*
12	<u>งานเพิ่ม/ลดขนาดมาตรวัดน้ำ</u>								
	11.1 เพิ่มขนาดมาตรจาก 1/2" เป็น 3/4" 11.2 ลดขนาดมาตรจาก 3/4" เป็น 1/2"	6 6	จุด จุด	* *	371 371	371 371	1.3563 1.3563	503 503	3,018 3,018
13	<u>งานวางท่อปลอกเหล็กออบสังกะสี</u>								
	ขนาด ศก. 1 "	4	เมตร	*	280	280	1.3563	380	1,520
	ขนาด ศก. 1 1/2 "	3	เมตร	*	330	330	1.3563	448	1,344
	ขนาด ศก. 2 "	2	เมตร	*	393	393	1.3563	533	1,066
	ขนาด ศก. 3 "	*	เมตร	*	537	537	1.3563	728	*
<u>งานต้นท่อปลอกเหล็กออบสังกะสี ความลึกหลังท่อไม่น้อยกว่า 0.30 เมตร</u>									
ขนาด ศก. 1 "	*	เมตร	*	971	971	1.3563	1,317	*	
ขนาด ศก. 1 1/2 "	*	เมตร	*	971	971	1.3563	1,317	*	
ขนาด ศก. 2 "	*	เมตร	*	1,039	1,039	1.3563	1,409	*	

แบบสรุปราคากลาง

ราคากลางสัญญา สสม.(ส) 4/2560

งานจ้างติดตั้งประปา , งานเพิ่ม/ลดขนาดมาตรวัดน้ำ, งานย้ายมาตรวัดน้ำ และงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่สำนักงานประสานปาสถาษาแม่น้ำศรี

สัญญา สสม.(ส) 4/2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนที่ ประมาณไว้	หน่วย	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคากลาง	
								ราคาต่อหน่วย	ราคากลาง
	ขนาด ศก. 3 "		เมตร	*	1,332	1,332	1.3563	1,807	*
14	งานเสาค้ำยัน ขนาด 2"x2" พร้อมเหล็กยึดท่อ	*	จุด	*	50	50	1.3563	68	*
15	งานทำแท่นคอนกรีตรับมาตรวัดน้ำ ขนาด ศก. 1/2"-1 1/2"	8	จุด	*	129	129	1.3563	175	1,400
16	งานเหล็กปลอกยึดกับยูนิเวน มาตรวัดน้ำ ขนาด ศก. 1/2"-1 1/2"	4	ก้าน	*	20	20	1.3563	27	108
17	งานตัดบรรจุท่อเดิม								
	ขนาด ศก. 50 มม.	1	จุด	*	1,023	1,023	1.3563	1,387	1,387
	ขนาด ศก. 100 มม.	2	จุด	*	3,670	3,670	1.3563	4,978	9,956
	ขนาด ศก. 150 มม.	*	จุด	*	3,838	3,838	1.3563	5,205	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	*	จุด	*	5,421	5,421	1.3563	7,353	*
	ขนาด ศก. 250 มม.	*	จุด	*	5,829	5,829	1.3563	7,906	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	*	จุด	*	6,023	6,023	1.3563	8,169	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	*	จุด	*	11,807	11,807	1.3563	16,014	*
18	งานซ่อมผิวจราจร								
	18.1 ผิวจราจรคอนกรีต								
	(1) คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc/ 7 วัน)	*	ตร.ม.	*	871	871	1.3563	1,181	*
	(2) คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc/ 8 ชม.)	*	ตร.ม.	*	1,321	1,321	1.3563	1,792	*
	(3) คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc/ 24 ชม.)	*	ตร.ม.	*	1,203	1,203	1.3563	1,632	*
	(4) คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc/ 7 วัน)	*	ตร.ม.	*	1,052	1,052	1.3563	1,427	*

แบบสรุปราคากลาง

ราคากลางสัญญา ส.ส.ม.(ส) 4/2560

งานจ้างติดตั้งประปา , งานเพิ่ม/ลดขนาดมาตรวัดน้ำ, งานย้ายมาตรวัดน้ำ และงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาแม่จันศรี

สัญญา ส.ส.ม.(ส) 4/2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนที่ ประมาณไว้	หน่วย	ค่าทำ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคากลาง	
								ราคาต่อหน่วย	ราคากลาง
	(5) คอมกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc/ 8 ชม.)	*	ตร.ม.	*	1,577	1,577	1.3563	2,139	*
	(6) คอมกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc/ 24 ชม.)	*	ตร.ม.	*	1,430	1,430	1.3563	1,940	*
	(7) คอมกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc/ 7 วัน)	*	ตร.ม.	*	1,238	1,238	1.3563	1,679	*
18.2	ผิวจราจรคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์								
	(1) คอมกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc/ 7 วัน)	*	ตร.ม.	*	1,250	1,250	1.3563	1,695	*
	(2) คอมกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc/ 8 ชม.)	*	ตร.ม.	*	1,700	1,700	1.3563	2,306	*
	(3) คอมกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc/ 24 ชม.)	*	ตร.ม.	*	1,582	1,582	1.3563	2,146	*
	(4) คอมกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc/ 7 วัน)	*	ตร.ม.	*	1,428	1,428	1.3563	1,937	*
	(5) คอมกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc/ 8 ชม.)	*	ตร.ม.	*	1,956	1,956	1.3563	2,653	*
	(6) คอมกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc/ 24 ชม.)	*	ตร.ม.	*	1,809	1,809	1.3563	2,454	*
	(7) คอมกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc/ 7 วัน)	*	ตร.ม.	*	1,617	1,617	1.3563	2,193	*
18.3	ผิวจราจรแอสฟัลต์				744	744	1.3563	1,009	*
19	งานซ่อมผิวทางเก่า								
	(1) ผิวทางทำคอนกรีตหล่อในที่	4	ตร.ม.	*	309	309	1.3563	419	1,676
	(2) ผิวทางทำอินเตอร์ล็อกหรือบล็อกคอนกรีต	4	ตร.ม.	*	423	423	1.3563	574	2,296
	(3) ผิวทางทำแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูปหรือแผ่นกระเบื้อง	2	ตร.ม.	*	511	511	1.3563	693	1,386
	(4) ผิวทางทำแอสฟัลต์	*	ตร.ม.	*	318	318	1.3563	431	*
	(5) หินซัด หรือทรายล้าง	*	ตร.ม.	*	644	644	1.3563	873	*
	(6) กระเบื้องเซรามิก	*	ตร.ม.	*	661	661	1.3563	897	*



แบบสรุปราคากลาง

ราคากลางสัญญา ส.สม.(ส) 4/2560

งานจ้างติดตั้งประปา , งานเพิ่ม/ลดขนาดมาตรวัดน้ำ, งานย้ายมาตรวัดน้ำ และงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาแม่ินศรี

สัญญา ส.สม.(ส) 4/2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนที่ ประมาณไว้	หน่วย	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคากลาง	
								ราคาต่อหน่วย	ราคากลาง
20	(7) ผิวทางเท้าหินอ่อน	*	ตร.ม.	*	1,170	1,170	1.3563	1,587	*
	(8) กระเบื้องลายพิเศษ	*	ตร.ม.	*	581	581	1.3563	788	*
	<u>งานซ่อมผิวจราจรหรือทางเท้าชั่วคราว</u>	3	ตร.ม.	*	315	315	1.3563	427	1,281
	20.1 งานซ่อมผิวจราจรชั่วคราวสำหรับ ผิวจราจรเดิม ที่เป็นคอนกรีต/แอสฟัลต์								
	20.2 งานซ่อมผิวทางเท้าชั่วคราว (1) ผิวทางเท้าชั่วคราวคอนกรีต (2) ผิวทางเท้าชั่วคราวแอสฟัลต์	3	ตร.ม.	*	110	110	1.3563	149	447
	20.3 งานปูทับผิวจราจรชั่วคราวด้วยแอสฟัลต์	*	ตร.ม.	*	212	212	1.3563	288	*
	<u>งานวางท่อ (PVC/PB)</u>								
	21.1 วางท่อในถนนคอนกรีต หรือ คอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์								
	ศก. 20-25 มม. (PB)	5	เมตร	*	173	173	1.3563	235	1,175
	ศก. 40-50 มม. (PB)	5	เมตร	*	173	173	1.3563	235	1,175
ศก. 100 มม.	*	เมตร	*	545	545	1.3563	739	*	
ศก. 150 มม.	*	เมตร	*	589	589	1.3563	799	*	
ศก. 200 มม.	*	เมตร	*	789	789	1.3563	1,070	*	
ศก. 300 มม.	*	เมตร	*	1,083	1,083	1.3563	1,469	*	
ศก. 400 มม.	*	เมตร	*	1,430	1,430	1.3563	1,940	*	

แบบสรุปราคากลาง

ราคากลางสัญญา ส.ม. (ส) 4/2560

งานจ้างติดตั้งประปา , งานเพิ่ม/ลดขนาดมาตรวัดน้ำ , งานย้ายมาตรวัดน้ำ และงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาแม่จันศรี

สัญญา ส.ม. (ส) 4/2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนที่ ประมาณไว้	หน่วย	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานติดตั้ง ต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคากลาง	
								ราคาต่อหน่วย	ราคากลาง
21.2	วางท่อในถนนแอสฟัลต์								
	ศก. 20-25 มม. (PB)	*	เมตร	*	160	160	1.3563	217	*
	ศก. 40-50 มม. (PB)	*	เมตร	*	160	160	1.3563	217	*
	ศก. 100 มม.	*	เมตร	*	536	536	1.3563	727	*
	ศก. 150 มม.	*	เมตร	*	574	574	1.3563	779	*
	ศก. 200 มม.	*	เมตร	*	776	776	1.3563	1,052	*
	ศก. 300 มม.	*	เมตร	*	1,053	1,053	1.3563	1,428	*
	ศก. 400 มม.	*	เมตร	*	1,430	1,430	1.3563	1,940	*
21.3	วางท่อในทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ทางเท้าอินเทอร์ล็อก หรือบล็อกคอนกรีต/ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูปหรือ แผ่นกระเบื้อง/ทางเท้าหรือโพลีทางแอสฟัลต์ หรือทางทำอื่น ๆ								
	ศก. 20-25 มม. (PB)	4	เมตร	*	141	141	1.3563	191	764
	ศก. 40-50 มม. (PB)	4	เมตร	*	141	141	1.3563	191	764
	ศก. 100 มม.	2	เมตร	*	478	478	1.3563	648	1,296
	ศก. 150 มม.	2	เมตร	*	512	512	1.3563	694	1,388
	ศก. 200 มม.	*	เมตร	*	698	698	1.3563	947	*
	ศก. 300 มม.	*	เมตร	*	969	969	1.3563	1,314	*
	ศก. 400 มม.	*	เมตร	*	1,307	1,307	1.3563	1,773	*

ศ.ส.ม.
[Signature]

แบบสรุปราคากลาง

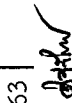
ราคากลางสัญญา สสม.(ส) 4/2560

งานจ้างติดตั้งประปา , งานเพิ่ม/ลดขนาดมาตรวัดน้ำ, งานย้ายมาตรวัดน้ำ และงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่สำนักงานประสานประชาสัมพันธ์

สัญญา สสม.(ส) 4/2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนที่ ประมาณไว้	หน่วย	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคากลาง	
								ราคาต่อหน่วย	ราคากลาง
21.4	วางท่อไปหลังทาง								
	ศก. 20-25 มม. (PB)	*	เมตร	*	132	132	1.3563	179	*
	ศก. 40-50 มม. (PB)	*	เมตร	*	132	132	1.3563	179	*
	ศก. 100 มม.	*	เมตร	*	452	452	1.3563	613	*
	ศก. 150 มม.	*	เมตร	*	481	481	1.3563	652	*
	ศก. 200 มม.	*	เมตร	*	663	663	1.3563	899	*
	ศก. 300 มม.	*	เมตร	*	873	873	1.3563	1,184	*
	ศก. 400 มม.	*	เมตร	*	1,190	1,190	1.3563	1,614	*
21.5	วางท่อบนทางเดินไม้								
	ศก. 20-25 มม. (PB)	*	เมตร	*	53	53	1.3563	72	*
	ศก. 40-50 มม. (PB)	*	เมตร	*	53	53	1.3563	72	*
	ศก. 2 นิ้ว (GI)	*	เมตร	*	58	58	1.3563	79	*
	ศก. 4 นิ้ว (GI)	*	เมตร	*	124	124	1.3563	168	*
	ศก. 6 นิ้ว (GI)	*	เมตร	*	154	154	1.3563	209	*
21.6	วางท่อบนหรือข้างทางเดินคอนกรีต								
	ศก. 20-25 มม. (PB)	*	เมตร	*	53	53	1.3563	72	*
	ศก. 40-50 มม. (PB)	*	เมตร	*	53	53	1.3563	72	*
	ศก. 2 นิ้ว (GI)	*	เมตร	*	58	58	1.3563	79	*
	ศก. 4 นิ้ว (GI)	*	เมตร	*	124	124	1.3563	168	*
	ศก. 6 นิ้ว (GI)	*	เมตร	*	154	154	1.3563	209	*





แบบสรุปราคากลาง

ราคากลางสัญญา ส.ส.ม.(ส) 4/2560

งานจ้างติดตั้งประปา , งานเพิ่ม/ลดขนาดมาตรวัดน้ำ , งานย้ายมาตรวัดน้ำ และงานที่เกี่ยวข้อง

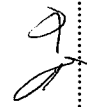
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาแม่จันศรี

สัญญา ส.ส.ม.(ส) 4/2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนที่ ประมาณไว้	หน่วย	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคากลาง		
								ราคาต่อหน่วย	ราคากลาง	
22	ค่างานติดตั้งป้ายประกาศ	20	จุด	*	6	6	1.3563	8	160	
23	ค่างานชุดตรวจสารบระบบท่อเดิม	1	จุด	*	354	354	1.3563	480	480	
24	ค่างานเพิ่มพิเศษกรณีจุดงานลึกเกินกว่า 1.5 เมตร									
	24.1 ความลึกจุดงานเกินกว่า 1.5 แต่ไม่เกิน 2.0 เมตร	1	จุด	*	242	242	1.3563	328	328	
	24.2 ความลึกจุดงานเกินกว่า 2.0 เมตร	*	จุด	*	565	565	1.3563	766	*	
รวมค่างานตามรายการลำดับที่ 1 ถึงลำดับที่ 24 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)										99,172

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- เกร็ดชอบ



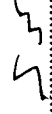
(นายเทพพล ลีมานพรวงศ์)
ท.น.ส.บ.น.กรร.ส.ส.ม.

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายอภิชาติ สุรชาติเมธีรินทร์)
ท.น.ส.อบ.ก.กรร.ส.ส.ม.

กรรมการและเลขานุการ



(นายวีระชัย วิเศษพันธุ์รังษี)
(ผ.จ.ส.ส.ม.)