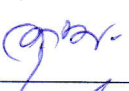
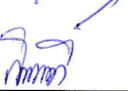


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่มาก บ้านจอมทอง หมู่ที่ ๙
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลสวนขัน
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ๗,๘๐๑,๒๐๐.- บาท (เจ็ดล้านแปดแสน-
หนึ่งพันสองร้อยบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่มาก บ้านจอมทอง หมู่ที่ ๙
รายละเอียดตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลสวนขัน
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๘ สิงหาคม ๒๕๖๐
เป็นเงิน ๗,๘๘๐,๐๐๐.- (เจ็ดล้านแปดแสนแปดหมื่นบาทถ้วน)
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ פר. ๔
 - ๕.๒ פר. ๕
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายวิรัตน์ สันตจิตร
 - ๖.๒ นายโชคชัย จันทร์แจ่มศรี
 - ๖.๓ นายอโณทัย ชื่นประดับ
 - ๖.๔ นายอรุณ เพชรศรี
 - ๖.๕ นายกิตติศักดิ์ วงศ์สวัสดิ์

รายงานการประชุม
 ครั้งที่ ๑/๒๕๖๐
 วันที่ ๑๘ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๐
 คณะกรรมการพิจารณากำหนดราคากลาง
 งานก่อสร้างประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่มาก หมู่ที่ ๙ บ้านจอมทอง
 ตำบลสวนขัน อำเภอลำปลายมาศ จังหวัดนครราชสีมา
 ณ ห้องประชุมสภาเทศบาลตำบลสวนขัน

ผู้เข้าร่วมประชุม

ลำดับ ที่	รายชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
๑	นายวิรัตน์ สันตจิตร	ปลัดเทศบาล (ประธานคณะกรรมการ)		
๒	นายโชคชัย จันทร์แจ่มศรี	ผอ.กองช่าง (กรรมการ)		
๓	นายอเนกชัย อุ่นประดับ	นายช่างโยธาชำนาญงาน (กรรมการ)		
๔	นายอรุณ เพชรศรี	ประชาชน หมู่ที่ ๙ (กรรมการ)		
๕	นายกิตติศักดิ์ วงศ์สวัสดิ์	ประชาชน หมู่ที่ ๙ (กรรมการ)		

ผู้ไม่เข้าร่วมประชุม

ลำดับ ที่	รายชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ

เริ่มเปิดประชุม ๑๓.๐๐..... น.

คณะกรรมการพิจารณากำหนดราคากลางงานก่อสร้างประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่มาก บ้านจอมทอง หมู่ที่ ๙ ตำบลสวนขัน อำเภอลำปลายมาศ จังหวัดนครราชสีมา ตามคำสั่งที่ ๒๒๐/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๑๘ สิงหาคม ๒๕๖๐

ประธาน กล่าวเปิดประชุมพิจารณากำหนดราคากลางงานก่อสร้างประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่มาก หมู่ที่ ๙ บ้านจอมทอง รายละเอียดตาม (แบบ ปร.๔ ลงวันที่ ๑๘ สิงหาคม ๒๕๖๐)

/จบประมาณ....

งบประมาณดำเนินการ ๗,๘๐๑,๒๐๐ บาท (เจ็ดล้านแปดแสนหนึ่งพันสองร้อยบาทถ้วน) จึงขอให้คณะกรรมการพิจารณากำหนดราคากลางให้พิจารณาราคากลางงานก่อสร้างประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่มาก บ้านจอมทอง หมู่ที่ ๙ ดังกล่าวว่า เป็นราคากลางที่เหมาะสมหรือไม่ หากเหมาะสมให้คณะกรรมการฯลงชื่อไว้เป็นหลักฐาน ตามราคาแบบ พร.๔ ได้ถอดออกมาจากแบบแปลนหรือไม่

นายโชคชัย

ได้ถอดมาจากแบบทุกรายการแล้ว

คณะกรรมการ

ได้พิจารณาราคากลางดังกล่าวร่วมกันแล้วเห็นว่า.....ราคาที่ได้ งบประมาณการตาม พร.๔ ลงวันที่ ๑๘ สิงหาคม ๒๕๖๐ เป็นราคาที่เหมาะสมแล้ว เห็นควรให้ใช้เป็นราคากลางโครงการนี้ได้.....

มติที่ประชุม

ที่ประชุมได้พิจารณางานก่อสร้างประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่มาก หมู่ที่ ๙ บ้านจอมทอง ดังกล่าวแล้วมีมติเป็นเอกฉันท์ยืนยันให้ใช้ราคากลางตามที่ประมาณราคาไว้เพื่อดำเนินการตามขั้นตอนต่อไป

ปิดการประชุม เวลา ๑๓.๒๐..... น.

ลงชื่อ..........ผู้บันทึกรายงานการประชุม
(นายไฉนทัย ชู้นประดับ)

ลงชื่อ..........ผู้รับรองการประชุม
(นายวิรัตน์ สันตจิตร)

สรุปผลการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

ประเภทงาน โครงการก่อสร้างประปาหมู่บ้าน แบบประปาผิวดินขนาดใหญ่มาก หมู่บ้านจอมทอง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศาลาหมู่บ้านจอมทอง หมู่ที่ 9 ตำบลสวนขัน อำเภอู่ช้างกลาง จังหวัดนครศรีธรรมราช

วันที่ประมาณราคา ๑๕ สิงหาคม 2560

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
				(บาท)	
1	ประเภทงานอาคาร	6,095,835.58	1.2943	7,889,839.99	Factor F พื้นที่ฝนตกชุก (2)
2	ประเภทงานสะพานและท่อลอดเหลี่ยม				เงินย่ำยล่วงหน้า 0 %
3	งานอื่นๆ				ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
					เงินประกันผลงานหัก 0%
					ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
สรุป	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้าง			7,889,839.99	
	ปรับยอด			7,880,000.00	
	ตัวอักษร (เจ็ดล้านแปดแสนแปดหมื่นบาทถ้วน)				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายวิรัตน์ สันตจิตร)

ปลัดเทศบาลตำบลสวนขัน

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายโชคชัย จันทร์แจ่มศรี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายอโณทัย ชื่นประดับ)

นายช่างโยธา

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายอรุณ เพชรศรี)

ประชาคม หมู่ที่ 9

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายกิตติศักดิ์ วงศ์สวัสดิ์)

ประชาคม หมู่ที่ 9

☒ เห็นชอบ+อนุมัติ

☐ ไม่เห็นชอบ เพราะ.....

นายประสิทธิ์ แก้วแกมจันทร์

นายกเทศมนตรีตำบลสวนขัน

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อสร้าง

ป.ร.4

รายการประมาณการ โครงการก่อสร้างประปาหมู่บ้าน แบบพิถีพินขนาดใหญ่มาก บ้านจอมทอง
 สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศาลาหมู่บ้านจอมทอง หมู่ที่ 9 ตำบลสวนขัน อำเภอช้างกลาง จังหวัดนครศรีธรรมราช
 ฝ่ายประมาณราคา กองช่างเทศบาลตำบลสวนขัน

วันที่ 18 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายละเอียด	ปริมาณ	ค่าวัสดุและแรงงาน					รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
			จำนวน	ราคาวัสดุ	เป็นเงิน	ค่าแรงงาน	เป็นเงิน		
	ระบบผลิตน้ำประปามาตรฐานขนาดใหญ่มากอัตราการผลิต 10,000 ลิตร/ชม. แบบรวมทุกระบบอยู่ในชุดเดียวกันขนาด ศก. 1,500 มม. x 18.00 ม. วัสดุเหล็กเหนียวหนา 7.1 มม. ประกอบด้วย	Set	1						
1	ระบบตกตะกอน วัสดุเหล็กเหนียวหนา 7.1 มม. ขนาด ศก. 1,500 มม. * 6.0 ม. รวมหน้างานเหล็กฉาก 4 นิ้ว หนา 2 หุน ริดเป็นหน้างานขนาด ศก. 1,500 มม. เชื่อมยึดปากท่อ	กก.	990	32.00	31,680.00	-	-	31,680.00	
1.1	การเกิดตะกอน								
	ศก. 8 นิ้ว * 4 ม. รวมหน้างานท่อ 2 ชุด และท่อตอน ต้นหน้างาน (ตามแบบ) ศก. 8 นิ้ว * 4 ม. รวมระบบ	ชุด	1	30,000.00	30,000.00	7,000.00	7,000.00	37,000.00	
	ศก. 2 นิ้ว * 4 ม. รวมระบบชะลอความเร็วหน้าแบบหมุน ตามเข็มโดยรอบแกนท่อ (ตามแบบ)	ชุด	1	50,000.00	50,000.00	10,000.00	10,000.00	60,000.00	
1.2	การรวมตัวของตะกอน								
	- ท่อกระจายน้ำแบบกึ่งกลางท่อ ศก. 4 นิ้ว และ ศก. 2 นิ้ว	ชุด	1	30,000.00	30,000.00	10,000.00	10,000.00	40,000.00	
	- แผ่นชะลอความเร็วน้ำด้านระบบท่อระบายน้ำ	ชุด	1	30,000.00	30,000.00	10,000.00	10,000.00	40,000.00	

/แผ่นเหล็ก...

ลำดับที่	รายละเอียด	ปริมาณ	ค่าวัสดุและแรงงาน					รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
			จำนวน	ราคาวัสดุ	เป็นเงิน	ค่าแรงงาน	เป็นเงิน		
	- แผ่นเหล็กปิดระหว่างระบบตะกอนและระบบกรองขนาด ศก. 1,500 มม. (ตามแบบ)	ชุด	1	22,000.00	22,000.00	5,000.00	5,000.00	27,000.00	
1.3	การตะกอน								
	- แผ่นรับตะกอนหนักด้านข้าง 2 ด้านและท่อระบายตะกอนทั้ง ศก. 2 นิ้ว รวมหน้างาน 2 ชุด	ชุด	1	30,000.00	30,000.00	10,000.00	10,000.00	40,000.00	
1.4	การตัดตะกอนเบา								
	- แผ่นตัดตะกอนเบาทำมุม 60 องศา สูง 60 ซม. พร้อมตะแกรง รับเป็นวงกลมโดยรอบท่อ	ชุด	1	45,000.00	45,000.00	13,500.00	13,500.00	58,500.00	
1.5	การรับน้ำใส่ก่อนขบวนการกรอง								
	- รางรับน้ำใส่ โดยรอบกว้าง 20 ซม. สูง 30 ซม. พร้อมท่อรับ น้ำใส่ ศก. 4 นิ้ว เข้าระบบกรอง	ชุด	1	20,000.00	20,000.00	7,000.00	7,000.00	27,000.00	
2	ระบบกรองน้ำ วัสดุเหล็กเส้นยาวหนา 20.00 มม. ขนาด ศก. 1,500 มม. สูง 2.0 ม. ประกอบด้วย	กก.	480	32.00	15,360.00	-	-	15,360.00	
2.1	ท่อรับน้ำเข้ากรองและท่อส่งกรองทั้ง ศก 4 นิ้ว และท่อระบาย อากาศ	ชุด	1	20,000.00	20,000.00	5,000.00	5,000.00	25,000.00	
2.2	ระบบกรองน้ำพร้อมหัวกรอง ABS 1 นิ้ว อัตราการกรอง 10 ลบ.ม. /ชม. ขึ้นไป								
	- กรวดกรองขนาด 5-10 มม. ทรายกรองขนาด 0.60 - 0.80 มม. หนา รวม 60 ซม.	ชุด	1	6,360.00	6,360.00	4,240.00	4,240.00	10,600.00	

ลำดับที่	รายละเอียด	ปริมาณ	ค่าวัสดุและแรงงาน					รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
			จำนวน	ราคาวัสดุ	เป็นเงิน	ค่าแรงงาน	เป็นเงิน		
	- แผ่นเหล็กปิดระหว่างระบบกรองและรับน้ำหลังกรองขนาด สก.1,500มม.	ชุด	1	40,000.00	40,000.00	17,500.00	17,500.00	57,500.00	
2.3	การกรองเอนทราไซต์ขนาด 1.00 - 2.00 มม. หน้า 20 ซม.	ชุด	1	11,280.00	11,280.00	1,410.00	1,410.00	12,690.00	
2.4	การล้างย้อนด้วยน้ำแรงดัน 15 - 20 เมตร	ชุด	1	39,000.00	39,000.00	19,500.00	19,500.00	58,500.00	
2.5	ช่องเข้าไปซ่อมบำรุงรักษาขนาด 500 มม. พร้อมหน้างาน	ชุด	1	6,000.00	6,000.00	4,000.00	4,000.00	10,000.00	
3	ระบบท่อและประตูน้ำควบคุมระบบผลิตน้ำเป็นท่อ พีวีซี ขนาด 2 นิ้ว ขึ้นคุณภาพ 8.5 และระบบประตูน้ำปีกผีเสื้อหรือ ประตูน้ำ สก.2 นิ้ว อัตราการผลิต 10,000 ลิตร/ชม. ขึ้นไป ประกอบด้วย	set	1						
	- ระบบท่อควบคุมระบบผลิตน้ำ	ระบบ	1	50,000.00	50,000.00	17,600.00	17,600.00	67,600.00	
	- ระบบท่อประตูน้ำควบคุมระบบผลิต	ระบบ	1	25,000.00	25,000.00	8,800.00	8,800.00	33,800.00	
4	ระบบเก็บน้ำดิบ ประกอบด้วย								
	- วัสดุเหล็กเส้นยาวหน้า 6.0 มม. ขนาด สก. 1,5000 มม. * 10.0 ม.	กก.	2,352	32	75,264.00	-	-	75,264.00	
	- งานประกอบ	ชุด	1	43,200.00	43,200.00	156,200.00	156,200.00	199,400.00	
	- แผ่นเหล็กหน้างาน	ชุด	1	21,600.00	21,600.00	38,000.00	38,000.00	59,600.00	
	- แผ่นเหล็กหน้างานตามดาดล่าง	ชุด	1	21,600.00	21,600.00	7,200.00	7,200.00	28,800.00	
	- ช่องเข้าไปซ่อมบำรุง ขนาด 500 มม. พร้อมหน้างาน	ชุด	1	6,000.00	6,000.00	1,500.00	1,500.00	7,500.00	
	- ท่อน้ำเข้าและท่อปล่อยน้ำออกพร้อมหน้างาน สก 4 นิ้ว และท่ออากาศ	ชุด	1	21,600.00	21,600.00	7,200.00	7,200.00	28,800.00	

ลำดับที่	รายละเอียด	ปริมาณ	ค่าวัสดุและแรงงาน					รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
			จำนวน	ราคาวัสดุ	เป็นเงิน	ค่าแรงงาน	เป็นเงิน		
5	ระบบจ่ายสารเคมีพร้อมระบบท่อ								
	- บั้มจ่ายสารส้ม (Alum Dosing pumps) 15L/hr	ชุด	1	14,000.00	14,000.00	-	-	14,000.00	
	- บั้มจ่ายคลอรีน (CL. Dosing pumps)14L/hr	ชุด	1	17,000.00	17,000.00	-	-	17,000.00	
	- บั้มจ่ายปูนขาว (Lime Dosing pumps) 10L/hr	ชุด	1	14,000.00	14,000.00	-	-	14,000.00	
6	ระบบถังผสมสารเคมีชนิด พีวีซี หรือ โฟบอร์กลาส พร้อมระบบท่อ								
	- ถังผสมสารส้ม ขนาด 500 ลิตร	ถัง	1	6,000.00	6,000.00	-	-	6,000.00	
	- ถังผสมคลอรีน ขนาด 500 ลิตร	ถัง	1	6,000.00	6,000.00	-	-	6,000.00	
	- ถังผสมปูนขาว ขนาด 500 ลิตร	ถัง	1	6,000.00	6,000.00	-	-	6,000.00	
7	ระบบปั๊มสูบลบและน้ำประปา รวมชุดท่อรวมจ่าย								
	- ปั๊มสูบน้ำดิบ 10 ลบ.ม./ชม. สูง 18 เมตร พร้อมฐานปั๊ม	ชุด	2	35,000.00	70,000.00	-	-	70,000.00	
8	ระบบไฟฟ้าควบคุมระบบผลิตน้ำ 220 V50Hz1p2w หรือ 380 V3P3w								
	- ไฟฟ้าควบคุมปั๊มน้ำดิบ, น้ำประปา	pumps	2	20,000.00	40,000.00	-	-	40,000.00	
	- ไฟฟ้าควบคุมระบบจ่ายสารเคมี	pumps	3	8,000.00	24,000.00	-	-	24,000.00	

ลำดับที่	รายละเอียด	ปริมาณ	คำวัสดุและแรงงาน					รวมคำวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
			จำนวน	ราคาวัสดุ	เงิน	ค่าแรงงาน	เป็นเงิน		
9	ระบบฆ่าเชื้อโรคในน้ำสำหรับน้ำดิบผลิตได้ 5,000-7,000 ลิตร/ชม. ขึ้นไป								
	- การฆ่าเชื้อโรคในน้ำดิบ ไม่เกิน 0.3 ppm	หัวจ่าย	1	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
	- การฆ่าเชื้อโรคในน้ำดิบ ไม่เกิน 0.8 ppm	หัวจ่าย	1	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
10	เครื่องมือวัดค่า pH และเครื่องมือซ่อม	ชุด	1	15,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
11	อาคารควบคุมการผลิตน้ำใต้ระบบผลิต								
11.1	งานหลังคาและโครงสร้างคานหลัก								
	- กระเบื้องหลังคาลอนคู่	ตร.ม.	60	108.98	6,538.80	45.00	2,700.00	9,238.80	
	- ปิดลอนไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1 นิ้ว * 6 นิ้ว	เมตร	31	100.00	3,100.00	94	2,914.00	6,014.00	
	- เชิงชายไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1 นิ้ว * 8 นิ้ว	เมตร	31	150.00	4,650.00	94.00	2,914.00	7,564.00	
	- เหล็ก C 100*50*20*2.3 มม.	ท่อน	11	425.70	4,682.70	235.00	2,585.00	7,267.70	
	- เหล็ก C 100*50*20*3.2 มม.	ท่อน	4	590.00	2,360.00	330.00	1,320.00	3,680.00	
	- เหล็ก C 75*45*15*2.3 มม.	ท่อน	12	377.26	4,527.12	210.00	2,520.00	7,047.12	
	- เสาเหล็กกล่อง 100x100x3.2 มม.	ท่อน	6	760.00	4,560.00	570.00	3,420.00	7,980.00	

ลำดับที่	รายละเอียด	ปริมาณ	ค่าวัสดุและแรงงาน					รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
			จำนวน	ราคาวัสดุ	เป็นเงิน	ค่าแรงงาน	เป็นเงิน		
11.2	งานตกแต่งผิวพื้น								
	- พื้น คสล. หยาบ	ตร.ม.	100	70.00	7,000.00	60.00	6,000.00	13,000.00	
11.3	งานผนัง								
	- ผนังก่ออิฐบล็อก	ตร.ม.	95	116.92	11,107.40	65.00	6,175.00	17,282.40	
	- ผนังฉาบปูนเรียบ	ตร.ม.	234	70.04	16,389.36	82.00	19,188.00	35,577.36	
	- งานเสาเอ็น+ทับหลัง	ตร.ม.	60	129.58	7,774.80	44.00	2,640.00	10,414.80	
11.4	งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้าเพดานชนิดยิปซัมบอร์ด T - BAR โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	ตร.ม.	34	385.08	13,092.72	52	1,768.00	14,860.72	
11.5	งานประตู - หน้าต่าง								
	- D1	ชุด	1	7,000.00	7,000.00	2,000.00	2,000.00	9,000.00	
	- D2	ชุด	1	4,000.00	4,000.00	1,500.00	1,500.00	5,500.00	
	- W1 หน้าต่างบานเกล็ด 3 ช่องบาน	ชุด	4	4,000.00	16,000.00	1,500.00	6,000.00	22,000.00	
	- W2 หน้าต่างบานเกล็ด 2 ช่องบาน	ชุด	1	3,500.00	3,500.00	1,000.00	1,000.00	4,500.00	

ลำดับที่	รายละเอียด	ปริมาณ	ค่าวัสดุและแรงงาน					รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
			จำนวน	ราคาวัสดุ	เป็นเงิน	ค่าแรงงาน	เป็นเงิน		
11.6	งานไฟฟ้า								
	- โคมไฟฟลูออเรสเซนต์ ขนาด 1 * 36 วัตต์ ขาสปริง	ชุด	1	280.00	280.00	100.00	100.00	380.00	
	- ชุดโคมไฟฟลูออเรสเซนต์ ขนาด 1 * 32 วัตต์ ดวงโคมขอบทองเหลือง	ชุด	1	500.00	500.00	100.00	100.00	600.00	
	- ชุดโคมไฟฟลูออเรสเซนต์ ขนาด 1 * 18 วัตต์ ขาสปริง	ชุด	2	250.00	500.00	100.00	200.00	700.00	
	- สวิตช์ เปิด ปิด แบบฝังบล็อกลูกพลาสติก	ชุด	4	80.00	320.00	80.00	320.00	640.00	
	- เต้ารับ	ชุด	6	100.00	600.00	80.00	480.00	1,080.00	
	- โหลดควบคุมระบบ(เฉพาะในห้อง)พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง	ชุด	1	2,500.00	2,500.00	1,000.00	1,000.00	3,500.00	
	- งานวางสายระบบไฟฟ้าภายในอาคารพร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง	งาน	1	3,000.00	3,000.00	2,000.00	2,000.00	5,000.00	
12	ระบบท่อเมนและท่อจ่ายน้ำ ใช้ท่อ HDPE ชั้นคุณภาพ 6.3								
	ยาวรวม 6,000 ม. พร้อมค่าแรงขุดกลบและประกอบท่อ								
	- ท่อ HDPE ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว ชั้นคุณภาพ 6.3	เมตร	2,000	479.00	958,000.00	40.00	80,000.00	1,038,000.00	
	- ท่อ HDPE ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 นิ้ว ชั้นคุณภาพ 6.3	เมตร	3,000	228.00	684,000.00	30.00	90,000.00	774,000.00	
	- ท่อ HDPE ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3 นิ้ว ชั้นคุณภาพ 6.3	เมตร	3,000	152.00	456,000.00	20.00	60,000.00	516,000.00	
	- ท่อ HDPE ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 2 นิ้ว ชั้นคุณภาพ 6.3	เมตร	4,000	80.00	320,000.00	20.00	80,000.00	400,000.00	
	อุปกรณ์ประกอบระบบท่อเมนจ่ายน้ำ (เหมาจ่าย)	งาน	1	44,300.00	44,300.00	-	-	44,300.00	

ลำดับที่	รายละเอียด	ปริมาณ	ค่าวัสดุและแรงงาน					รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
			จำนวน	ราคาวัสดุ	เป็นเงิน	ค่าแรงงาน	เป็นเงิน		
13	ฐานระบบการผลิต								
13.1	งานปรับปรุงพื้นที่								
	งานปักผัง	งาน	1	-	-	1,500.00	1,500.00	1,500.00	
	งานขุดดิน,ดินถม,ขนดิน	งาน	1	-	-	1,500.00	1,500.00	1,500.00	
13.2	งานคอนกรีตโครงสร้าง								
	- ทรายหยาบรองพื้น	ลบ.ม.	3	350.00	1,050.00	99.00	297.00	1,347.00	
	- คอนกรีตกำลังอัด 180 Ksc	ลบ.ม.	1	1,286.47	1,286.47	398.00	398.00	1,684.47	
	- คอนกรีตกำลังอัด 240 Ksc	ลบ.ม.	20	1,565.04	31,300.80	498.00	9,960.00	41,260.80	
13.3	งานคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	- เหล็ก DB 16 SD 30	เส้น	15	320.00	4,800.00	3,300.00	49,500.00	54,300.00	
	- เหล็ก RB 12 SR 30	เส้น	160	230.00	36,800.00	3,300.00	528,000.00	564,800.00	
	- เหล็ก RB 9 SR 30	เส้น	25	100.00	2,500.00	4,100.00	102,500.00	105,000.00	
	- เหล็ก RB 6 SR 30	กก.	10	50.00	500.00	4,100.00	41,000.00	41,500.00	
	- ลวดผูกเหล็ก	กก.	50	43.93	2,196.50	-	-	2,196.50	
13.4	ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไปเฉลี่ยใช้งาน 50%	ตร.ม	17	352.69	5,995.73	115.00	1,955.00	7,950.73	
	- ตะปู	กก.	10	51.40	514.00	-	-	514.00	

[illegible]

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ _____
ประธานคณะกรรมการ

(นายวิรัตน์ สันตจิตร)

ปลัดเทศบาล

તેજશ્રી

பலமுறை

(ผู้ดูแลระบบ)

ประชาชนหมู่บ้าน หมู่ที่ ๑

การบูรณาการ

(นายโชคชัย จันทร์แจ่มศรี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

— ୪୫ —

กรรมการ

(นายกิตติศักดิ์ วงษ์สวัสดิ์)

ประชาคมหมู่บ้าน หมู่ที่ 9

ପ୍ରାୟ ୧୫

กรรมการ

(นายอโณทัย หุ่นประดับ)

นายช่างโยธาชำนาญการ

☒ เห็นชอบ+อนุมัติ

L

นายประสิทธิ์ แก้วแกมจันทร์
นายกเทศมนตรีตำบลสวนขัน