

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๘ ตำบลสะเตงนอก อำเภอเมืองยะลา จังหวัดยะลา (ตามแบบกรมทรัพยากรน้ำรายละเอียดตามปริมาณงานและแบบแปลนที่เทศบาลเมืองสะเตงนอกกำหนด)

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลเมืองสะเตงนอก

๒.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : ๒,๙๔๙,๐๐๐ .-บาท (สองล้านเก้าแสนสี่หมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

๓.ลักษณะงานโดยสังเขป

๓.๑ ประเภทอาคาร

๓.๒ ประเภทงานครุภัณฑ์จัดซื้อ

๔.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๒,๙๒๕,๐๐๐ .-บาท (สองล้านเก้าแสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๕.บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ รายงานผลการกำหนดราคากลาง จำนวน ๒ หน้า

๕.๒ ระเบียบวาระการประชุม จำนวน ๓ หน้า

๕.๓ สรุปผลประมาณราคากลางค่าก่อสร้างและเอกสารประกอบ จำนวน ๓๑ หน้า

๖.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑.นายสสิกร ยี่เส็น หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ประธานกรรมการฯ

๒.นายสำราญ สุธงกุต เจ้าหน้าที่บริหารงานช่าง ๔

กรรมการฯ

๓.นางสาวอโณทัย แก้วบรรณัฐ นายช่างเขียนแบบ ๕

กรรมการฯ



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานพัสดุ กองคลัง เทศบาลเมืองสะเตงนอก โทร ๐ - ๗/๓๒๖ - ๔๕๑๘

ที่ ยล ๕๒๙๐/๒/

วันที่ ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๙

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๘ ตำบลสะเตงนอก อำเภอเมืองยะลา จังหวัดยะลา

เรียน นายกเทศมนตรีเมืองสะเตงนอก/หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

### ๑. เรื่องเดิม

ตามคำสั่งเทศบาลเมืองสะเตงนอก ที่ ๔๒/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๕๙ ได้แต่งตั้ง คณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๘ ตำบลสะเตงนอก อำเภอเมืองยะลา จังหวัดยะลา (ตามแบบกรมทรัพยากรน้ำรายละเอียดตาม ปริมาณงานและแบบแปลนที่เทศบาลเมืองสะเตงนอกกำหนด) (เอกสารหมายเลข ๑)

### ๒. ข้อเท็จจริง

ตามข้อ ๑ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ประชุมพิจารณากำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๘ ตำบลสะเตงนอก อำเภอเมือง ยะลา จังหวัดยะลา (ตามแบบกรมทรัพยากรน้ำรายละเอียดตามปริมาณงานและแบบแปลนที่เทศบาล เมืองสะเตงนอกกำหนด) และที่ประชุมได้มีการพิจารณาโครงการดังกล่าว รายละเอียดปรากฏตาม รายงานการประชุม (เอกสารหมายเลข ๒)

### ๓. ข้อกฎหมาย

๑. มติ ครม.เมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ ให้ส่วนราชการ องค์กรปกครองส่วน ท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานอื่นของรัฐต้องถือปฏิบัติตั้งแต่วันที่ ๑๗ เมษายน ๒๕๕๕ หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ (เอกสารหมายเลข ๓)

๒. มติ ครม.เมื่อวันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๕๐ ให้คำนวณค่าตอบแทนพิเศษเพื่อจูงใจ ในการปฏิบัติงานจำนวนร้อยละ ๕ ของราคากลางที่คำนวณได้จนกว่าสถานการณ์จะกลับคืนสู่ภาวะ ปกติตามมติ (เอกสารหมายเลข ๔)

### ๔. ข้อพิจารณา

คณะกรรมการได้กำหนดราคากลางตามโครงการดังกล่าว เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๒,๙๒๕,๐๐๐.-บาท (เอกสารหมายเลข ๒) รายละเอียดปรากฏตาม กำหนดระยะเวลาในการ ดำเนินการ ๒๔๐ วัน บวกเพิ่มระยะเวลาก่อสร้างอีกร้อยละ ๕๐ อีก ๑๒๐ วัน (ตามมติคณะรัฐมนตรี) รวมระยะเวลาก่อสร้าง ๓๖๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามในสัญญา และพิจารณาแบ่งงวดงาน เป็น ๓ งวด (เอกสารหมายเลข ๕)

๕. ข้อเสนอ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานคณะกรรมการ

(นายสลีกร ยี่เส้น)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสำราญ สุขหลงกูด)

เจ้าหน้าที่บริหารงานช่าง ๔

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวอโณทัย แก้วบรรณัฐ)

นายช่างเขียนแบบ ๕

ข้อเสนอ.....

ข้อเสนอ.....

.....

.....

.....

.....

(ลงชื่อ).....

(นางนริศรา สาและ)

ผู้อำนวยการกองคลัง

(ลงชื่อ).....

(นายละเต๊ะ กามา)

ปลัดเทศบาลเมืองสะเตงนอก

ข้อพิจารณา

) อนุมัติ

) ไม่อนุมัติ.....

(ลงชื่อ).....

(นายเกษมสันต์ สาแม)

นายกเทศบาลเมืองสะเตงนอก

## ระเบียบวาระการประชุม

โครงการก่อสร้างประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๘  
ตำบลสะเตงนอก อำเภอเมืองยะลา จังหวัดยะลา  
(ตามแบบกรมทรัพยากรน้ำรายละเอียดตามปริมาณงานและแบบแปลน  
ที่เทศบาลเมืองสะเตงนอกกำหนด)

วันที่ ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๙ เวลา ๑๐.๐๐ น.

ณ ห้องประชุมสำนักงานเทศบาลเมืองสะเตงนอก อำเภอเมืองยะลา จังหวัดยะลา

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่อง ประธานแจ้งที่ประชุมทราบ

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่อง รับรองรายงานการประชุม ฯ  
ไม่มี

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่อง เสนอเพื่อทราบและพิจารณา

๓.๑ ตามคำสั่งสำนักงานเทศบาลเมืองสะเตงนอก ที่ ๔๒/๒๕๕๙

ลงวันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๕๙ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง  
โครงการก่อสร้างประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๘ ตำบลสะเตงนอก อำเภอเมือง  
ยะลา จังหวัดยะลา (ตามแบบกรมทรัพยากรน้ำรายละเอียดตามปริมาณงานและแบบแปลนที่เทศบาล  
เมืองสะเตงนอกกำหนด)



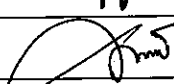
ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่อง อื่นๆ (ถ้ามี)

รายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง  
โครงการก่อสร้างประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๘  
ตำบลสะเตงนอก อำเภอเมืองยะลา จังหวัดยะลา  
(ตามแบบกรมทรัพยากรน้ำรายละเอียดตามปริมาณงานและแบบแปลน  
ที่เทศบาลเมืองสะเตงนอกกำหนด)

วันที่ ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๙ เวลา ๑๐.๐๐ น.

ณ ห้องประชุมเทศบาลเมืองสะเตงนอก อำเภอเมืองยะลา จังหวัดยะลา

ผู้มาประชุม

ลำดับที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
๑.	นายสลิกกร ยีเส้น	หัวหน้าฝ่ายแบบแผนฯ		ประธาน กรรมการ
๒.	นายสำราญ ลูหลงกุด	เจ้าหน้าที่บริหารงานช่าง ๔		กรรมการ
๓.	นางสาวอโณทัย แก้วบรรณรัฐ	นางช่างเขียนแบบ ๕		กรรมการ

ผู้ไม่มาประชุม

-ไม่มี-

เริ่มประชุมเวลา ๑๙.๐๐ น.

นายสลิกกร ยีเส้น หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง ในฐานะประธานกรรมการ  
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เป็นประธานการประชุมดำเนินการตามระเบียบวาระการประชุม ดังนี้

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องประธานแจ้งที่ประชุมทราบ

แนะนำคณะกรรมการกำหนดราคากลาง และผู้เข้าร่วมประชุม

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุม ฯ

ไม่มี

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเสนอเพื่อทราบและพิจารณา

๓.๑ ตามคำสั่งเทศบาลเมืองสะเตงนอก ที่ ๔๒/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๕๙  
ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๘  
ตำบลสะเตงนอก อำเภอเมืองยะลา จังหวัดยะลา (ตามแบบกรมทรัพยากรน้ำรายละเอียดตามปริมาณงานและแบบ  
แปลนที่เทศบาลเมืองสะเตงนอกกำหนด)

โดยมีหลักเกณฑ์ในการพิจารณา ดังนี้

๑. มติ ครม.เมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ ให้ส่วนราชการ องค์กรปกครองส่วน  
ท้องถิ่นรัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานอื่นของรัฐต้องถือปฏิบัติ ตั้งแต่วันที่ ๑๗ เมษายน ๒๕๕๕ หลักเกณฑ์การคำนวณ

/ราคากลางงาน...

ราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ

๒. มติ ครม.เมื่อวันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๕๐ ให้คำนวณค่าตอบแทนพิเศษเพื่อ  
จูงใจในการปฏิบัติงานจำนวนร้อยละ ๕ ของราคากลางที่คำนวณได้ จนกว่าสถานการณ์จะกลับคืนสู่ภาวะปกติตามมติ

๓. ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค๐๔๒๑.๕/ว๔๐๓๘๓ ลงวันที่ ๒๔ ตุลาคม  
๒๕๕๖ เรื่อง อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

๔. ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ส่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๒๑.๕/ว๑๔๔ ลงวันที่ ๒๒  
เมษายน ๒๕๕๖ เรื่อง การปรับปรุงรายละเอียดประกอบกรลดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง และค่าเสื่อม  
ราคา

๕. ราคาวัสดุที่ได้จากพาณิชย์จังหวัดยะลาและจังหวัดข้างเคียง ประจำเดือน  
มกราคม พ.ศ. ๒๕๕๙ ส่วนที่ไม่ได้กำหนดไว้ให้สืบราคาจากร้านค้าวัสดุก่อสร้างที่จำหน่ายจริงในท้องตลาด ในส่วน  
ราคาค่าแรงงานใช้ตามบัญชีค่าแรงงาน/ค่าดำเนินการ สำหรับการลดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับ  
ปรับปรุงเดือนมีนาคม ๒๕๕๖ รวมทั้งราคาต่อหน่วยคำนวณต้นทุน ตามมติครม. เมื่อ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ ส่วนที่ไม่ได้  
กำหนดไว้ให้ใช้ราคาที่สืบจาก สพฐ. และที่สืบราคาตามท้องตลาด

มติที่ประชุม มีรายละเอียดดังนี้

๑. คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้กำหนดราคากลาง ตามโครงการ  
ดังกล่าว มีมติเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๒,๙๒๕,๐๐๐.-บาท (-สองล้านเก้าแสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน-)  
รายละเอียดปรากฏตามเอกสาร ซึ่งกำหนดระยะเวลาในการดำเนินการ ๒๔๐ วัน บวกเพิ่มระยะเวลาก่อสร้างอีก  
ร้อยละ ๕๐ อีก ๑๒๐ วัน (ตามมติคณะรัฐมนตรี) รวมระยะเวลาก่อสร้าง ๓๖๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามใน  
สัญญาและพิจารณาแบ่งงวดงานเป็น ๓ งวด

๒. เห็นควรเสนอนายกเทศมนตรีเทศบาลเมืองสะเตงนอก เพื่อพิจารณาอนุมัติ

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องอื่นๆ

ไม่มี

เลิกประชุมเวลา ๑๐.๐๐ น.

(ลงชื่อ)..... ผู้จตรายงานการประชุม

(นางสาวอโณทัย แก้วบรรณัฐ)

ตำแหน่ง นายช่างเขียนแบบ ๕ /คณะกรรมการฯ

(ลงชื่อ)..... ผู้ตรวจรายงานการประชุม

( นายสสิกร ยี่เส้น )

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

## สรุปผลประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ	ส่วนเทคโนโลยีและมาตรฐาน	สำนักบริหารจัดการน้ำ	กรมทรัพยากรน้ำ
ประเภท	ระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่		
เจ้าของอาคาร	เทศบาลเมืองสะเตงนอก		
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ ๕	ตำบลสะเตงนอก	อำเภอเมือง จังหวัดยะลา
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ		
แบบเลขที่	1211010,2111100,3111030,412003,911001,911005-911007,921001,991002 พร้อมด้วยรายการฯ เฉพาะแห่ง,รายการฯ ทั่วไป และ..		
ประมาณราคาตามแบบ	ปร.4	จำนวน	
ประมาณราคาเมื่อวันที่	5	เดือน	กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้างเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	2,644,200.00	
2	ประเภทงานครุภัณฑ์จัดซื้อ	142,300.00	
	หนังสือ มท.0808.2/ว 974 คำตอบแทนพิเศษ	139,325.00	
	เพื่อจูงใจในการปฏิบัติงานจำนวนร้อยละ 5		
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน	2,925,825.00	
สรุป	คิดเป็นเงินประมาณการ	2,925,000.00	
ตัวอักษร	(เงินสองล้านเก้าแสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน)		

ดังนั้นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเลขที่ .....42..... /2559 ลงวันที่ ..27.. มกราคม 2559..... ได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบกำหนดให้ยึดถือราคาที่ได้รับงบประมาณเงินจ่ายขาดเงินสะสม เป็นราคากลางในการจ้างเหมาก่อสร้าง และกำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จภายใน .....๒6๐..... วัน จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ) .....  
(นายสลิกร ยี่เส้น)  
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(ลงชื่อ) .....  
(นายสำราญ สุหลงกุด)  
เจ้าหน้าที่บริหารงานช่าง 4

(ลงชื่อ) .....  
(น.ส.โอโชนัย แก้วบรรณัฐ)  
นางช่างเขียนแบบ 5

ประธานกรรมการ  
กรรมการ

รายการค่าประมาณราคากลางการก่อสร้าง

แบบ ปร.5(ก)

ส่วนราชการ	ส่วนเทคโนโลยีและมาตรฐาน	สำนักบริหารจัดการน้ำ	กรมทรัพยากรน้ำ
ประเภท	ระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่		
เจ้าของอาคาร	เทศบาลเมืองสะเดงนอก		
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 8 ตำบลสะเดงนอก อำเภอเมือง จังหวัดยะลา		
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ		
แบบเลขที่	1211010,2111100,3111030,412003,911001,911005-911007,921001,991002 พร้อมด้วยรายการฯ เฉพาะแห่ง,รายการฯ ทั่วไป และ.....		
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน	แผ่น	

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 5 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างรวม เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
	1.1 โรงสูบน้ำ จำนวน 1 หลัง แบบเลขที่ 412003	117,160	1.2701	148,805	
	1.2 รางระบายน้ำ แบบเลขที่ 911001, 911005	6,820	1.2701	8,662	
	1.3 ป้ายการประปา แบบเลขที่ 921001	4,710	1.2701	5,982	
	1.4 ป้ายบอกระดับน้ำในถังน้ำใส แบบเลขที่ 991002	6,560	1.2701	8,332	
	1.5 ประตูรั้ว แบบเลขที่ 921001	45,324	1.2701	57,566	
	1.6 การประสานท่อระหว่างระบบ แบบเลขที่ 911005	102,710	1.2701	130,452	
	1.7 การประสานท่อที่ปากบ่อบาดาล แบบเลขที่ 911007	7,110	1.2701	9,030	
	1.8 การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดี แบบเลขที่ 911006	52,030	1.2701	66,083	
	1.9 การประสานระบบไฟฟ้าภายใน	14,360	1.2701	18,239	
	1.10ระบบกรองน้ำบาดาลขนาด10ลบ.ม/ชม.แบบเลขที่1211010	253,590	1.2701	322,085	
	1.11 ถังน้ำใส ขนาดจุ 100 ลูกบาศก์เมตร แบบเลขที่ 2111100	525,790	1.2701	667,806	
	1.12หอดึงสูง ขนาดจุ 30 ลูกบาศก์กเมตร แบบเลขที่ 3111030	677,790	1.2701	860,861	
	1.13ระบบท่อส่งน้ำดิบ	49,880	1.2701	63,353	
	1.14ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	218,100	1.2701	277,009	



## รายการค่าประมาณราคากลางการก่อสร้าง

แบบ ปร.5(ก)

ส่วนราชการ	ส่วนเทคโนโลยีและมาตรฐาน	สำนักบริหารจัดการน้ำ	กรมทรัพยากรน้ำ
ประเภท	ระบบประปาหมู่บ้านแบบขนาดขนาดใหญ่		
เจ้าของอาคาร	เทศบาลเมืองสะเตงนอก		
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 8	ตำบลสะเตงนอก	อำเภอเมือง จังหวัดยะลา
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ		
แบบเลขที่	1211010,2111100,3111030,412003,911001,911005-911007,921001,991002 พร้อมด้วยรายการฯ เฉพาะแห่ง,รายการฯ ทั่วไป และ.....		

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน	แผ่น
ประมาณราคาเมื่อวันที่	5	เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างรวม เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	เงินโอน				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00%			
	เงินประกันผลงานหัก	0.00%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00%			
	รวมเป็นเงิน	2,081,934		2,644,264	
	คิดเป็นเงินประมาณการ			2,644,200	
	(ตัวอักษร)	(เงินสองล้านหกแสนสี่หมื่นสี่พันสองร้อยบาทถ้วน)			

หมายเหตุ 1.ราคานี้ไม่รวมการประสานระบบไฟฟ้าและขยายเขตไฟฟ้าภายนอก

ดังนั้นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเลขที่ .....42../2559 ลงวันที่ ...27/ มกราคม 2559..... ได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบกำหนดให้ยึดถือราคาที่ได้รับงบประมาณเงินจ่ายขาดเงินสะสม เป็นราคากลางในการจ้างเหมาก่อสร้าง และกำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จภายใน .....360..... วัน จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ) ..... คณะกรรมการกำหนดราคากลาง  
ประธานกรรมการฯ

(นายสสิกร ยี่เส้น)  
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(ลงชื่อ) ..... กรรมการฯ

(นายสำราญ สุหลงกุด)  
เจ้าหน้าที่บริหารงานช่าง 4

(ลงชื่อ) ..... กรรมการฯ

(น.ส.อ.ไฉนชัย แก้วบรรณรัฐ)  
นายช่างเขียนแบบ 5

## สรุปราคากลางค่าก่อสร้างที่จัดซื้อ

ส่วนราชการ	ส่วนเทคโนโลยีและมาตรฐาน	สำนักบริหารจัดการน้ำ	กรมทรัพยากรน้ำ
ประเภท	ระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่		
เจ้าของอาคาร	เทศบาลเมืองสะเตงนอก		
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 8	ตำบลสะเตงนอก อำเภอเมือง จังหวัดยะลา	
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักบริหารจัดการน้ำ	กรมทรัพยากรน้ำ	
แบบเลขที่	1211010,2111100,3111030,412003,9111001,911005-911007,921001,991002 พร้อมด้วยรายการฯ เฉพาะแห่ง,รายการฯ ทั่วไป และ...		
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4		จำนวน	หน้า
ประมาณราคาเมื่อวันที่	5	เดือน กุมภาพันธ์	พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงรวมเป็นเงิน (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้างรวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ค่าจัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำบาดาล จำนวน 1 ชุด	45,000	1.07	48,150	
2	ค่าจัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำดี จำนวน 2 ชุด	53,800	1.07	57,566	
3	ค่าจัดหาและติดตั้งเครื่องจ่ายสารละลายคลอรีน	18,600	1.07	19,902	
4	เครื่องมือประจำการประปา	8,800	1.07	9,416	
5	เครื่องมือตรวจวัดความเป็นกรด-ด่างในน้ำ	3,800	1.07	4,066	
6	เครื่องมือตรวจวัดสารละลายเหล็กในน้ำ	3,000	1.07	3,210	
	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงิน			142,310	
	คิดเป็นเงินประมาณการ			142,300	
	(ตัวอักษร)				(เงินหนึ่งแสนสี่หมื่นสองพันสามร้อยบาทถ้วน)

ดังนั้นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเลขที่ 42 /2559 ลงวันที่ 27 มกราคม 2559..... ได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบกำหนดให้ยึดถือราคาที่ได้รับงบประมาณเงินจ่ายขาดเงินสะสม เป็นราคากลางในการจ้างเหมาก่อสร้าง และกำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จภายใน 360 วัน จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) .....

(นายสสิกร ยี่เส้น)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(ลงชื่อ) .....

(นายสำราญ สุหลงกุด)

เจ้าหน้าที่บริหารงานช่าง 4

(ลงชื่อ) .....

(น.ส.อโณทัย แก้วบรรพรัฐ)

นายช่างเขียนแบบ 5

ประธานกรรมการฯ

กรรมการฯ

กรรมการฯ

สถานที่ก่อสร้าง	โรงสูบน้ำ
กรมการ	หมู่ที่ ๘ ตำบลสะเตงนอก อำเภอเมือง จังหวัดยะลา
แบบเลขที่	412003
ขนาดในโดยและมาตรฐาน	สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
ระยะเวลาการก่อสร้าง	5 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
<b>1. งานดิน</b>								
1.1	ขุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	6 ลบ.ม.	-	-	148.00	888.00	888.00	
1.2	ทรายหยาบ, ทรายหยาบรองพื้น	2.32 ลบ.ม.	313.09	726.37	91.00	211.12	937.49	
<b>2. งานแบบหล่อ</b>								
2.1	ค่าแรงแบบหล่อ ( คิดเต็ม )	29 ตร.ม.		0.00	133.00	3,857.00	3,857.00	
2.2	ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 80 % พร้อมไม้คร่าว	23.2 ตร.ม.	333.00	7,725.60			7,725.60	
2.3	ตะปู	6 กก.	36.45	218.70	-	-	218.70	
<b>3. งานคอนกรีต</b>								
3.1	คอนกรีต 1 : 3 : 5	0.20 ลบ.ม.	2,570.09	514.02	398.00	79.60	593.62	
3.2	คอนกรีต 1 : 2 : 4 ( STRENGTH 180 กก./ตร.ซม. )	4 ลบ.ม.	2,626.17	10,504.68	498.00	1,992.00	12,496.68	
<b>4. งานเหล็ก</b>								
4.1	เหล็กเส้นกลม dia. 6 มม. (2.22 กก./เส้น)	27 กก.	20.17	544.59	4.10	110.70	655.29	
4.2	เหล็กเส้นกลม dia. 9 มม. (4.99 กก./เส้น)	280 กก.	18.75	5,250.00	3.30	924.00	6,174.00	
4.3	เหล็กข้ออ้อย dia. 12 มม. (8.88 กก./เส้น)	108 กก.	17.93	1,936.44	3.30	356.40	2,292.84	
4.4	เหล็กข้ออ้อย dia 16 มม. (15.8 กก./เส้น)	52 กก.	17.75	923.00	3.30	171.60	1,094.60	
4.5	ลวดผูกเหล็ก No 18	6 กก.	37.38	224.28	-	-	224.28	
<b>5. งานโครงหลังคา</b>								
5.1	เหล็ก LG 100 x 100 x 2.3 มม. ยาว 6 ม. กลวงสี่เหลี่ยม	2 ท่อน	1,667.00	3,334.00			3,334.00	
5.2	เหล็ก 75 x 45 x 15 x 2.3 มม. ยาว 6 ม. ตัวซี	7 ท่อน	705.61	4,939.27		3,370.00	8,309.27	
5.3	เหล็ก LG 50 x 50 x 2.3 มม. ยาว 6 ม. กลวงสี่เหลี่ยม	7 ท่อน	598.13	4,186.91			4,186.91	
5.4	เหล็ก LG 38 x 38 x 2 มม. ยาว 6 ม. กลวงสี่เหลี่ยม	4 ท่อน	405.00	1,620.00			1,620.00	
5.5	แผ่นเหล็ก 0.10 x 0.10 ม.หนา 4.5 มม.	8 แผ่น	45.00	360.00			360.00	
5.6	กระเบื้องซีเมนต์ใยหินแผ่นลอนคู่ 0.50 x 1.20 ม. หนา 5 มม.	68 แผ่น	53.27	3,622.36	11.00	748.00	4,370.36	
5.7	ครอบกระเบื้องชนิดปรับมุม	13 คู่	104.00	1,352.00			1,352.00	
5.8	ขอยึดกระเบื้อง	88 ตัว	2.34	205.92			205.92	
<b>6. งานผนังก่ออิฐ</b>								
6.1	ก่ออิฐมอญ 1/2 แผ่น	22 ตร.ม.	225.00	4,950.00	89.00	1,958.00	6,908.00	
6.2	ก่อซีเมนต์บล็อก (19 x 39 x 9 ซม.)	1.9 ตร.ม.	150.00	285.00	86.00	163.40	448.40	
<b>7. งานฉาบปูน</b>								
7.1	ฉาบปูนเรียบธรรมดา	46 ตร.ม.	58.00	2,668.00	82.00	3,772.00	6,440.00	
<b>8. งานสี</b>								
8.1	ทาสีน้ำพลาสติก	69 ตร.ม.	36.00	2,484.00	30.00	2,070.00	4,554.00	
8.2	ทาสีน้ำมัน	15 ตร.ม.	40.00	600.00	38.00	570.00	1,170.00	
รวมยอดยกไป				59,175.14		21,241.82	80,416.96	

แบบก่อสร้าง โรงสูบน้ำ

หมู่บ้าน หมู่ที่ ๘ ตำบลสะเตงนอก อำเภอเมือง จังหวัดยะลา

แบบเลขที่ 412003

ชนิดโบสถ์และมาตรฐาน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

กำหนดราคาเมื่อวันที่ 5 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	รวมยอดยกมา			59,175.14		21,241.82	80,416.96	
	<u>9. งานอื่น ๆ</u>							
9.1	ฝ้ากระเบื้องแผ่นเรียบหนา 6 มม. + คร่าไม้ @ 0.60 ม.	21 ตร.ม.	370.00	7,770.00	89.00	1,869.00	9,639.00	
9.2	ไม้เนื้อแข็ง 1 x 8 นิ้ว	2 ลบ.ฟุต	940.00	1,880.00	}	1,340.00	1,880.00	
9.3	มือจับทองเหลือง 4 นิ้ว	1 อัน	35.00	35.00			35.00	
9.4	สายยูพร้อมมุกญแจ	1 ชุด	280.00	280.00			280.00	
9.5	บานพับเหล็ก 4 นิ้ว	3 อัน	30.00	90.00			1,430.00	
9.6	แผ่นเหล็ก 0.20 x 0.20 ม. หนา 4.5	4 แผ่น	70.00	280.00		280.00		
9.7	เหล็กแบน 1 x 1/4 นิ้ว ยาว 6 ม.	7.2 เส้น	195.00	1,404.00		1,404.00		
9.8	เหล็ก LG 50 x 50 x 2.3 มม. ยาว 6 ม. กลวงสี่เหลี่ยม	6 ท่อน	598.13	3,588.78		3,588.78		
9.9	ลวดตาข่ายรูปสี่เหลี่ยมจุดรัศมี หรือ ขนมเปียกปูน dir ไม่น้อยกว่า 2.5 มม. ขนาดช่อง 38 มม.	7.2 ตร.ม.	110.00	792.00	40.00	288.00	1,080.00	
9.10	ท่อ PVC ยาว 4 ม. ชั้น 5 ปลายเรียบ dia 2"	1 ท่อน	112.00	112.00	90.00	90.00	202.00	
	<u>10. งานไฟฟ้า</u>							
10.1	หลอดฟลูออเรสเซนต์ 36 วัตต์ พร้อมขา, สวิตช์ และอุปกรณ์	2 ชุด	460.00	920.00	260.00	520.00	1,440.00	
10.2	เต้ารับแบบฝังเรียบผนัง ชนิดมีสายดิน	1 ชุด	230.00	230.00	110.00	110.00	340.00	
	<u>11. งานเสาเข็ม</u>							
11.1	เสาเข็ม คสล. หรือ คอร. ยาว 6.00 ม. หน้าตัด 180 ตร.ซม. เส้นรอบรูป 77 ซม.	8 ต้น	1,457.00	11,656.00	437.00	3,496.00	15,152.00	
	รวมเงิน			88,212.92		28,954.82	117,167.74	
	คิดเป็นเงินค่างาน						117,160.00	

ดังนั้นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเลขที่ 42 /2559 ลงวันที่ 27 มกราคม 2559..... ได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบ

กำหนดให้ยึดถือราคาที่ได้รับงบประมาณเงินจ่ายขาดเงินสะสม เป็นราคากลางในการจ้างเหมาก่อสร้าง และกำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ

ภายใน 360 วัน จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

(นายสสิกร ยี่เส็น)

หัวหน้าฝ่ายแบบแปลนและก่อสร้าง

(ลงชื่อ)

(นายสำราญ สุหลงกุด)

เจ้าหน้าที่บริหารงานช่าง 4

(ลงชื่อ)

(น.ส.อโณทัย แก้วบรรพรัฐ)

นายช่างเขียนแบบ 5

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

ราคาากลางค่าก่อสร้าง รางระบายน้ำ

พื้นที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๘ ตำบลสะเตงนอก อำเภอเมือง จังหวัดยะลา

แบบเลขที่ 911001

วิศวกรในโลยีและมาตรฐาน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๕ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	รางระบายน้ำ	8 ม.	484.98	3,879.84	368.05	2,944.40	6,824.24	
	รวมเงิน			3,879.84		2,944.40	6,824.24	
	คิดเป็นเงินค่างาน						6,820.00	

ดังนั้นคณะกรรมการกำหนดราคาากลาง ตามคำสั่งเลขที่ 42 /2559 ลงวันที่ 27 มกราคม 2559..... ได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบกำหนดให้ยึดถือราคาที่ได้รับงบประมาณเงินจ่ายขาดเงินสะสม เป็นราคาากลางในการจ้างเหมาก่อสร้าง และกำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จภายใน 960 วัน จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

คณะกรรมการกำหนดราคาากลาง

(ลงชื่อ)



(นายสสิกร ยี่เส็น)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ประธานกรรมการฯ

(ลงชื่อ)

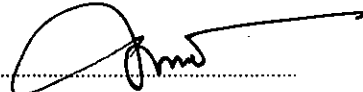


(นายสำราญ สุธงกูด)

เจ้าหน้าที่บริหารงานช่าง 4

กรรมการฯ

(ลงชื่อ)



(น.ส.อโณทัย แก้วบรรณัฐ)

นายช่างเขียนแบบ 5

กรรมการฯ

ราคากลางค่าก่อสร้าง บัญชีการประปา

ก่อสร้าง หมู่ที่ ๘ ตำบลสะเตงนอก อำเภอเมือง จังหวัดยะลา

แบบเลขที่ 921001

ในโลซีและมาตรฐาน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

กำหนดราคาเมื่อวันที่ 5 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ขุดดินหลุมฐานจาก/ถมดิน	0.3 ลบ.ม.	-	-	148.00	44.40	44.40	
2	คอนกรีต 1:2:4 ( STRENGTH 180 กก./ตร.ซม.)	0.6 ลบ.ม.	2,626.17	1,575.70	436.00	261.60	1,837.30	
3	ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 2"	1 ท่อน	1,188.00	1,188.00	}	500.00	1,188.00	
4	แผ่นเหล็ก 1.20 x 2.40 ม.หนา 2 มม.	0.5 แผ่น	1,290.00	645.00			645.00	
5	น๊อต dia. 3/8" ยาว 4"	6 ตัว	18.00	108.00			240.00	
6	หัวเสา อลูมิเนียม dia. 2"	2 ชุด	120.00	240.00			156.00	
7	ทาสีน้ำมัน	2 ตร.ม.	40.00	80.00	38.00	76.00	156.00	
	รวมเงิน			3,836.70		882.00	4,718.70	
	คิดเป็นเงินค่างาน						4,710.00	

ดังนั้นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเลขที่ 42 /2559 ลงวันที่ 27 มกราคม 2559..... ได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบ  
กำหนดให้ยึดถือราคาที่ได้รับงบประมาณเงินจ่ายขาดเงินสะสม เป็นราคากลางในการจ้างเหมาก่อสร้าง และกำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ  
ภายใน 360 วัน จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

(นายสสิกร ยี่เส็น)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ประธานกรรมการฯ

(ลงชื่อ)

(นายสำรวม สุหลงกุด)

เจ้าหน้าที่บริหารงานช่าง 4

กรรมการฯ

(ลงชื่อ)

(น.ส.อโณทัย แก้วบรรณัฐ)

นายช่างเขียนแบบ 5

กรรมการฯ