



## ร่างประกาศเทศบาลตำบลหัวตะพาน

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ  
เทศบาลตำบลหัวตะพาน อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-  
bidding)

เทศบาลตำบลหัวตะพาน มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน  
แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลหัวตะพาน อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ ด้วย  
วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น  
๒,๒๑๐,๒๕๐.๐๑ บาท (สองล้านสองแสนหนึ่งหมื่นสองร้อยห้าสิบบาทหนึ่งสตางค์)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว  
เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวง  
การคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงาน  
ของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้  
จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร  
พัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลตำบล  
หัวตะพาน ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคา  
อย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อ  
เสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่  
น้อยกว่า ๑,๑๘๘,๗๒๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนแปดหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยยี่สิบบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่  
สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่เทศบาลตำบลหัวตะพานเชื่อถือ  
ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้  
(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วน

ตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอรากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ..... ระหว่างเวลา ..... น. ถึง ..... น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๑,๐๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ..... ถึงวันที่ ..... โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือ [www.huataphancity.go.th](http://www.huataphancity.go.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๔๕๕๒๕๗๙๘-๙ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดและขอบเขตของงาน โปรดสอบถามมายังเทศบาลตำบลหัวตะพาน ผ่านทางอีเมลล์ 5370608@dla.go.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนดภายในวันที่ ..... โดยเทศบาลตำบลหัวตะพานจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือ [www.huataphancity.go.th](http://www.huataphancity.go.th) และ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) ในวันที่ .....

ประกาศ ณ วันที่ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๒

(นางสำรวย สมพงษ์)

นายกเทศมนตรีตำบลหัวตะพาน

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒)  
ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ซื้อเอกสารจนถึงวันเสนอราคา

ร่างเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ .....

การจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบล  
หัวตะพาน อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ

ตามประกาศ เทศบาลตำบลหัวตะพาน

ลงวันที่ พฤษภาคม ๒๕๖๒

เทศบาลตำบลหัวตะพาน ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "เทศบาลตำบลหัวตะพาน" มีความประสงค์จะ ประกวด  
ราคาจ้างก่อสร้าง ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบล  
หัวตะพาน อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ ณ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
  - (๑) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ สูตรการปรับราคา
- ๑.๖ บทนิยาม
  - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
  - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
  - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
  - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๘ รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตาม BOQ (Bill of Quantities)
- ๑.๙ ขอบเขต

..... ฯลฯ.....

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ  
กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน  
ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้

จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ เทศบาลตำบลหัวตะพาน ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๑๘๘,๗๒๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนแปดหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยยี่สิบบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่เทศบาลตำบลหัวตะพานเชื่อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอรากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

### ๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

#### ๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นราย

ใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนห้างหุ้นส่วนจำกัด อื่นๆ (ถ้ามี) (ถ้ามี)

(๖) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

### ๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) บัญชีรายการก่อสร้าง หรือใบแจ้งปริมาณงานและราคา ซึ่งจะต้องแสดงรายการวัสดุอุปกรณ์ ค่าแรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ รวมทั้งกำไรไว้ด้วย

(๔) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

## ๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอ และเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามข้อ ๑.๒ พร้อมจัดทำใบแจ้งปริมาณงานและราคา ใบบัญชีรายการก่อสร้างให้ครบถ้วน

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายที่ปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดคืนราคาไม่น้อยกว่า ๒๐๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดคืนราคา ผู้ยื่นข้อเสนอมust รับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอมust จะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก เทศบาลตำบลห้วยตะพาน ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอมust ควรตรวจดูร่างสัญญา แบบรูป และรายการละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอมust ตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอมust จะต้องยื่นข้อเสนอมust และเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ..... ระหว่างเวลา ..... น. ถึง ..... น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอมust และเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอมust และเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอมust ต้องจัดทำเอกสารสำหรับการใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอมust ต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่เทศบาลตำบลห้วยตะพาน ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอมust แต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอมust ที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอมust อื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอมust รายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอมust ที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอมust อื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอมust รายที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอมust

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอมust มีผู้ยื่นข้อเสนอมust รายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอมust รายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอมust และเทศบาลตำบลห้วยตะพาน จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอมust ดังกล่าวเป็นผู้ที่งาน เว้นแต่ เทศบาลตำบลห้วยตะพาน จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอมust รายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของเทศบาลตำบลห้วยตะพาน

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอมust จะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอมust จะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายที่ปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอมust จะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)

#### ๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ เทศบาลตำบล หัวตะพานจะพิจารณาคัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ เทศบาลตำบลหัวตะพาน จะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผล การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอ เอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไป จากเงื่อนไขที่เทศบาลตำบลหัวตะพานกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้ สำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิด พลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ เทศบาลตำบลหัวตะพานสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการ ผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของเทศบาลตำบลหัวตะพาน

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วย อิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการ พิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลตำบลหัวตะพาน มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่ม เติมได้ เทศบาลตำบลหัวตะพานมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่ เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ เทศบาลตำบลหัวตะพานทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือ ราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจ จะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของ ทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของเทศบาลตำบลหัวตะพานเป็นเด็ดขาดผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้ จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง เทศบาลตำบลหัวตะพานจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้



ว่ายื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมา เสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลตำบลห้วยตะพาน จะให้ผู้ยื่นข้อเสนออื่นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ เทศบาลตำบลห้วยตะพาน มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ผู้ยื่นเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลตำบลห้วยตะพาน

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญา เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

## ๖. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับเทศบาลตำบลห้วยตะพาน ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้เทศบาลตำบลห้วยตะพานยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็ครถหรือตราฟท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็ครถหรือตราฟท์ลงวันที่ที่ใช้เช็ครถหรือตราฟท์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

## ๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

เทศบาลตำบลห้วยตะพานจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน ๓ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการทดสอบดินแล้วเสร็จโดยส่งรายงานผลการเจาะสำรวจชั้นดิน จำนวน ๓ เล่มตัวอย่างกรวดกรองน้ำ และทรายกรองน้ำตัวอย่างละ ๑ กิโลกรัม พร้อมแคตตาล็อกรายละเอียดของเครื่องสูบน้ำดีบบแบบซัมเมสซิเบิ้ลฯ, เมื่อผู้รับจ้างได้ทำงานดินบริเวณสถานที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ, เมื่อผู้รับจ้างทำการก่อสร้างถึงน้ำใสขนาดความจุ ๑๐๐.๐๐ ลูกบาศก์เมตร

ตามแบบเลขที่ ๒๑๑๑๐๐ แล้วเสร็จ,เมื่อผู้รับจ้างได้ทำป้ายบอกระดับน้ำในถังน้ำใส ตามแบบเลขที่ ๙๙๑๐๐๒ แล้วเสร็จ รวมระยะเวลา ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างทอถังสูง ขนาดความจุ ๓๐.๐๐ ลูกบาศก์เมตร ตามแบบเลขที่ ๓๑๑๑๐๓๐ แล้วเสร็จ,เมื่อผู้รับจ้างได้ทำงานชุดเจาะบ่อบาดาล จำนวน ๒ บ่อแล้วเสร็จ ,เมื่อผู้รับจ้างได้ทำงานระบบขยายเขตไฟฟ้าภายในแล้วเสร็จ รวมระยะเวลา ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๒๐ วัน

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๔๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมด ให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

#### ๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากเทศบาลตำบลห้วยตะพาน จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

#### ๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่เทศบาลตำบลห้วยตะพานได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีตั้งเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

#### ๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินอุดหนุนเฉพาะกิจประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ เทศบาลตำบลห้วยตะพานได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้างจากเงินอุดหนุนเฉพาะกิจประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒

๑๐.๒ เมื่อเทศบาลตำบลห้วยตะพานได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช้เรือ

ไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่นปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเทศบาลตำบลหัวตะพานได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลง จ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ เทศบาลตำบลหัวตะพานจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุ ภาครัฐ

๑๐.๔ เทศบาลตำบลหัวตะพานสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบ สัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของเทศบาลตำบลหัวตะพาน คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ เทศบาลตำบลหัวตะพาน อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลตำบลหัวตะพานไม่ได้

(๑) เทศบาลตำบลหัวตะพานไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับ จัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมี ผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกัน กับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่เทศบาลตำบล หัวตะพาน หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวงซึ่งออก ตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

#### ๑๑. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่า งานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการ คณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ใน สัญญา หรือภายในระยะเวลาที่เทศบาลตำบลหัวตะพานได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

#### ๑๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อเทศบาลตำบลหัวตะพานได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้าง

ก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้เสนอราคาจะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละ สาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๒.๑ ช่างก่อสร้างหรือช่างโยธา

**๑๓. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ**

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

**๑๔. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ**

เทศบาลตำบลหัวตะพาน สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับเทศบาลตำบลหัวตะพาน ไว้ชั่วคราว

เทศบาลตำบลหัวตะพาน

พฤษภาคม ๒๕๖๒

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลหัวตะพาน
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๔๒๘,๐๐๐ บาท (สองล้านสี่แสนสองหมื่นแปดพันบาทถ้วน) จากเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒
๓. ลักษณะงาน ประเภท งานอาคาร  
- จ้างเหมาก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ รายละเอียดตามแบบแปลนสำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
๔. ราคากลางคำนวณ ณ. วันที่ ๒๘ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๒,๒๑๐,๒๕๐.๐๑ บาท  
(สองล้านสองแสนหนึ่งหมื่นสองร้อยห้าสิบบาทหนึ่งสตางค์)
๕. บัญชีประมาณราคากลาง ตามแบบแปลนสำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
  - ๕.๑. แบบประมาณราคาค่าก่อสร้าง (ปร.๔) จำนวน ๑ ชุด
  - ๕.๒. แบบสรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง (ปร.๕) จำนวน ๑ ชุด
  - ๕.๓. แบบแปลนก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ จำนวน ๑ ชุด
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๖.๑. นายสมพร ร่วมทอง หัวหน้าฝ่ายการโยธา
  - ๖.๒. นายสุรศักดิ์ ทองสุข นักพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ
  - ๖.๓. นายดาวเหนือ วิชาคำ นายช่างยาชำนาญงาน



# บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองคลัง สำนักงานเทศบาลตำบลห้วยตะพาน

ที่ อจ ๕๒๖๐๒/๑ วันที่ ๒๘ พฤษภาคม ๒๕๖๒

เรื่อง กำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลห้วยตะพาน

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลห้วยตะพาน ที่ ๑๑๗/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๑๘ มีนาคม ๒๕๖๒ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคาโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ งบประมาณ ๒,๕๒๘,๐๐๐ บาท(สองล้านสี่แสนสองหมื่นแปดพันบาทถ้วน) รายละเอียดตามแบบแปลนสำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ กำหนด นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการฯ ได้พิจารณากำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ และคณะกรรมการกำหนดราคากลางกำหนดให้ใช้ในประกวดราคาจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) ครั้งนี้เป็นราคาทั้งสิ้น ๒,๒๑๐,๒๕๐.๐๑ บาท (สองล้านสองแสนหนึ่งหมื่นสองร้อยห้าสิบบาทหนึ่งสตางค์) ตามบัญชีกำหนดราคากลางแนบท้ายนี้

จึงลงรายชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ)

(นายสมพร ร่วมทอง)  
หัวหน้าฝ่ายการโยธา

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายสุรศักดิ์ ทองสุข)  
นักพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายดาวเหนือ วิชาคำ)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ/เลขานุการ

(ลงชื่อ)

(นางนันทยา บุญทำนุก)  
ผู้อำนวยการกองคลัง

(ลงชื่อ)

(นางสังวรณ์ วงศ์จันลา)  
รองปลัดเทศบาล รักษาราชการแทน  
ปลัดเทศบาลตำบลห้วยตะพาน

(ลงชื่อ)

(นางสำรวย สมพงษ์)

นายกเทศมนตรีตำบลห้วยตะพาน  
วันที่ ๒๘ พฤษภาคม ๒๕๖๒

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี  
เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

2. ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลห้วยตะพาน / เทศบาลตำบลห้วยตะพาน  
จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,428,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี  
.....  
.....  
.....  
.....

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 28 พฤษภาคม 2562 เป็นเงิน 2,210,250.01 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

- 6.1 รายงาน ปร.4  
6.2 รายงาน ปร.4 ครุภัณฑ์  
6.3 รายงาน ปร.5 (ก)  
6.4 รายงาน ปร.5 (ข)  
6.5 รายงาน ปร.6  
6.6 รายงานแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 7.1 สมพร ร่วมทอง ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายการโยธา  
7.2 ดาวเหนือ วิชาคำ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน  
7.3 สุรศักดิ์ ทองสุข กรรมการกำหนดราคากลาง นักพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ

สมพร ร่วมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:22:31

### แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล รัตนวาริ	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ เทศบาลตำบลห้วยตะพาน / เทศบาลตำบลห้วยตะพาน		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	28 พฤษภาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สรุปรวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ เครื่องสูบน้ำบาดาล submersible ขนาด 1.5 แรงม้า 1 เฟส (1.1 Kw) พร้อมอุปกรณ์		รวม					54,400.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม      133,450.00      บาท ต่อ 1 หน่วย

สมพร รวมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:24:29



กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ	
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล รัตนวารี	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลห้วยตะพาน / เทศบาลตำบลห้วยตะพาน	
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	เครื่องสูบน้ำหอยโข่ง ขนาด 3 แรงม้า 1 เฟส (2.2 kw)		รวม					48,000.00	
3	ถังผสมสารละลายคลอรีน		รวม					1,200.00	
4	ผงปูนคลอรีน ชนิดความเข้มข้น 60 % (50 กก.)		รวม					3,700.00	
5	เครื่องจ่ายสารละลายคลอรีน		รวม					8,500.00	
6	เครื่องวิเคราะห์คลอรีนคงเหลือ		รวม					2,500.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 133,450.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

สมพร รวมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:24:29

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล รัตนวารี อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลห้วยตะพาน / เทศบาลตำบลห้วยตะพาน

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
7	โตะไม้วางถังผสมสารละลายคลอรีน		รวม					250.00	
8	ประแจคอกมาขนาด 24 นิ้ว		รวม					1,200.00	
9	ประแจเลื่อนขนาด 10 นิ้ว		รวม					450.00	
10	เลื่อยตัดเหล็ก 1 อัน พร้อมใบเลื่อย ขนาด 12 นิ้ว		รวม					770.00	
11	คีมล๊อคขนาด 10 นิ้ว		รวม					350.00	
12	ไขควงลงไฟ		รวม					50.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 133,450.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

สมพร ร่มทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:24:29

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลหัวตะพาน อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	รัตนวารี	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลหัวตะพาน อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ เทศบาลตำบลหัวตะพาน / เทศบาลตำบลหัวตะพาน		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	28 พฤษภาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
13	ไขควงปากแฉกขนาด 4 นิ้ว		รวม					80.00	
14	ไขควงปากแบน ขนาด 4 นิ้ว		รวม					80.00	
15	ฆ้อนหัวกลม ขนาด 2 ปอนด์		รวม					120.00	
16	ตลับเมตรวัดระยะยาว 5.00 เมตร ตัวตลับทำด้วยโลหะ		รวม					100.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 133,450.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

สมพร ร่วมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:24:29

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลหัวตะพาน อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล รัตนวารี อำเภอ หัวตะพาน จังหวัด อำนาจเจริญ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหัวตะพาน / เทศบาลตำบลหัวตะพาน
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
17	ตู้เหล็กบานเลื่อนทึบพร้อมขาตั้ง ขนาด 46.5*16*34.5 นิ้ว (กว้าง*ลึก*สูง) บวก-ลบ ไม่เกิน 0.05 ม.		รวม					2,600.00	
18	คลิปแอมป์วัดกระแสได้สูงสุดไม่น้อยกว่า 600 แอมป์ ปรับช่วงการวัดกระแสได้ไม่น้อยกว่า 5 ช่วง ความต้านทานไม่น้อยกว่า 600 โวลท์		รวม					1,800.00	
19	เครื่องตรวจวัดความเป็นกรด-ด่างในน้ำ		รวม					3,800.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 133,450.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

สมพร ร่มทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:24:29

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล รัตนวารี อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลห้วยตะพาน / เทศบาลตำบลห้วยตะพาน  
 คำนวนราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
20	เครื่องมือตรวจวัดสารละลายเหล็กในน้ำ		รวม					3,500.00	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								133,450.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 133,450.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

สมพร ร่มทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:24:29

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	เครื่องสูบน้ำบาดาล submersible ขนาด 1.5 แรงม้า 1 เฟส (1.1 Kw) พร้อมอุปกรณ์								
	1.1 เครื่องสูบน้ำบาดาล1.5แรงม้า	2.000	ชุด	27,200.00		0.00	0.00	54,400.00	
	รวมค่าเครื่องสูบน้ำบาดาล submersible ขนาด 1.5 แรงม้า 1 เฟส (1.1 Kw) พร้อมอุปกรณ์	-	-	27,200.00	54,400.00	0.00	0.00	54,400.00	
2	เครื่องสูบน้ำหอยโข่ง ขนาด 3 แรงม้า 1 เฟส (2.2 kw)								
	2.1 เครื่องสูบน้ำหอยโข่งขนาด3แรงม้า1เฟส(2.2kw)	2.000	ชุด	24,000.00		0.00	0.00	48,000.00	
	รวมค่าเครื่องสูบน้ำหอยโข่ง ขนาด 3 แรงม้า 1 เฟส (2.2 kw)	-	-	24,000.00	48,000.00	0.00	0.00	48,000.00	
3	ถังผสมสารละลายคลอรีน								
	3.1 ถังผสมสารละลายคลอรีน	1.000	ถัง	1,200.00		0.00	0.00	1,200.00	

สมพร รวมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:24:29

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่าถังผสมสารละลายคลอรีน	-	-	1,200.00	1,200.00	0.00	0.00	1,200.00	
4	ผงปูนคลอรีน ชนิดความเข้มข้น 60 % (50 กก.)								
	4.1 ผงปูนคลอรีนชนิดความเข้มข้น60%(50กก.)	1.000	ถัง	3,700.00		0.00	0.00	3,700.00	
	รวมค่าผงปูนคลอรีน ชนิดความเข้มข้น 60 % (50 กก.)	-	-	3,700.00	3,700.00	0.00	0.00	3,700.00	
5	เครื่องจ่ายสารละลายคลอรีน								
	5.1 เครื่องจ่ายสารละลายคลอรีน	1.000	เครื่อง	8,500.00		0.00	0.00	8,500.00	
	รวมค่าเครื่องจ่ายสารละลายคลอรีน	-	-	8,500.00	8,500.00	0.00	0.00	8,500.00	
6	เครื่องวิเคราะห์คลอรีนคงเหลือ								
	6.1 เครื่องวิเคราะห์คลอรีนคงเหลือ	1.000	ชุด	2,500.00		0.00	0.00	2,500.00	

สมพร รวมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:24:29

หน้า 4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่าเครื่องวิเคราะห์คลอรีนคงเหลือ	-	-	2,500.00	2,500.00	0.00	0.00	2,500.00	
7	โต๊ะไม้วางถังผสมสารละลายคลอรีน								
	7.1 โต๊ะไม้วางถังผสมสารละลายคลอรีน	1.000	ตัว	250.00		0.00	0.00	250.00	
	รวมค่าโต๊ะไม้วางถังผสมสารละลายคลอรีน	-	-	250.00	250.00	0.00	0.00	250.00	
8	ประแจคอม้าขนาด 24 นิ้ว								
	8.1 ประแจคอม้าขนาด24นิ้ว	2.000	ตัว	600.00		0.00	0.00	1,200.00	
	รวมค่าประแจคอม้าขนาด 24 นิ้ว	-	-	600.00	1,200.00	0.00	0.00	1,200.00	
9	ประแจเลื่อนขนาด 10 นิ้ว								
	9.1 ประแจเลื่อนขนาด10นิ้ว	1.000	ตัว	450.00		0.00	0.00	450.00	
	รวมค่าประแจเลื่อนขนาด 10 นิ้ว	-	-	450.00	450.00	0.00	0.00	450.00	

สมพร รวมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:24:29



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
10	เลื่อยตัดเหล็ก 1 อัน พร้อมใบเลื่อย ขนาด 12 นิ้ว								
	10.1 เลื่อยตัดเหล็ก1อันพร้อมใบเลื่อยขนาด12นิ้ว	1.000	อัน	420.00		0.00	0.00	420.00	
	10.2 คีมลอคขนาด10นิ้ว	1.000	อัน	350.00		0.00	0.00	350.00	
	รวมค่าเลื่อยตัดเหล็ก 1 อัน พร้อมใบเลื่อย ขนาด 12 นิ้ว	-	-	770.00	770.00	0.00	0.00	770.00	
11	คีมลอคขนาด 10 นิ้ว								
	11.1 คีมลอคขนาด10นิ้ว	1.000	อัน	350.00		0.00	0.00	350.00	
	รวมค่าคีมลอคขนาด 10 นิ้ว	-	-	350.00	350.00	0.00	0.00	350.00	
12	ไขควงลองไฟ								
	12.1 ไขควงลองไฟ	1.000	อัน	50.00		0.00	0.00	50.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่าไขควงลงไฟ	-	-	50.00	50.00	0.00	0.00	50.00	
13	ไขควงปากแฉกขนาด 4 นิ้ว								
	13.1 ไขควงปากแฉกขนาด4นิ้ว	1.000	อัน	80.00		0.00	0.00	80.00	
	รวมค่าไขควงปากแฉกขนาด 4 นิ้ว	-	-	80.00	80.00	0.00	0.00	80.00	
14	ไขควงปากแบน ขนาด 4 นิ้ว								
	14.1 ไขควงปากแบนขนาด4นิ้ว	1.000	อัน	80.00		0.00	0.00	80.00	
	รวมค่าไขควงปากแบน ขนาด 4 นิ้ว	-	-	80.00	80.00	0.00	0.00	80.00	
15	ฉ้อนหัวกลม ขนาด 2 ปอนด์								
	15.1 ฉ้อนหัวกลมขนาด2ปอนด์	1.000	อัน	120.00		0.00	0.00	120.00	
	รวมค่าฉ้อนหัวกลม ขนาด 2 ปอนด์	-	-	120.00	120.00	0.00	0.00	120.00	

สมพร รวมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:24:29

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
16	<p>ตลับเมตรวัดระยะยาว 5.00 เมตร</p> <p>ตัวตลับทำด้วยโลหะ</p> <p>16.1 ตลับเมตรวัดระยะยาว5.00ม.ตลับทำด้วยโลหะ</p> <p>รวมค่าตลับเมตรวัดระยะยาว 5.00 เมตร</p> <p>ตัวตลับทำด้วยโลหะ</p>	<p>1,000</p> <p>-</p>	<p>อัน</p> <p>-</p>	<p>100.00</p> <p>100.00</p>	<p>100.00</p>	<p>0.00</p> <p>0.00</p>	<p>0.00</p> <p>0.00</p>	<p>100.00</p> <p>100.00</p>	
17	<p>ตู้เหล็กบานเลื่อนทึบพร้อมขาตั้ง ขนาด</p> <p>46.5*16*34.5 นิ้ว (กว้าง*ลึก*สูง) บวก-ลบ ไม่เกิน</p> <p>0.05 ม.</p> <p>17.1</p> <p>ตู้เหล็กบานเลื่อนทึบพร้อมขาตั้งขนาด46.5*16*34.5นิ้ว</p> <p>รวมค่าตู้เหล็กบานเลื่อนทึบพร้อมขาตั้ง ขนาด</p> <p>46.5*16*34.5 นิ้ว (กว้าง*ลึก*สูง) บวก-ลบ ไม่เกิน</p> <p>0.05 ม.</p>	<p>1,000</p> <p>-</p>	<p>ตู้</p> <p>-</p>	<p>2,600.00</p> <p>2,600.00</p>	<p>2,600.00</p>	<p>0.00</p> <p>0.00</p>	<p>0.00</p> <p>0.00</p>	<p>2,600.00</p> <p>2,600.00</p>	

สมพร รวมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:24:29

หน้า 8

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
18	<p>คลิปแอมป์วัดกระแสได้สูงสุดไม่น้อยกว่า 600 แอมป์ ปรับช่วงการวัดกระแสได้ไม่น้อยกว่า 5 ช่วง ความต้านทานไม่น้อยกว่า 600 โวลท์</p> <p>18.1 คลิปแอมป์วัดกระแสได้สูงสุดไม่น้อยกว่า600แอมป์ปรับ ช่วงการวัดกระแสได้ไม่น้อยกว่า5ช่วงวัดความต้านทาน ได้ไม่น้อยกว่า600โวลท์</p> <p>รวมค่าคลิปแอมป์วัดกระแสได้สูงสุดไม่น้อยกว่า 600 แอมป์ ปรับช่วงการวัดกระแสได้ไม่น้อยกว่า 5 ช่วง ความต้านทานไม่น้อยกว่า 600 โวลท์</p>	1.000	ตัว	1,800.00		0.00	0.00	1,800.00	
		-	-	1,800.00	1,800.00	0.00	0.00	1,800.00	
19	<p>เครื่องตรวจวัดความเป็นกรด-ด่างในน้ำ</p> <p>19.1 เครื่องตรวจวัดความเป็นกรด-ด่างในน้ำ</p> <p>รวมค่าเครื่องตรวจวัดความเป็นกรด-ด่างในน้ำ</p>	1.000	ชุด	3,800.00		0.00	0.00	3,800.00	
		-	-	3,800.00	3,800.00	0.00	0.00	3,800.00	

สมพร ร่มทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:24:29

หน้า 9

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
20	เครื่องมือตรวจวัดสารละลายเหล็กในน้ำ								
	20.1 เครื่องมือตรวจวัดสารละลายเหล็กในน้ำ	1.000	ชุด	3,500.00		0.00	0.00	3,500.00	
	รวมค่าเครื่องมือตรวจวัดสารละลายเหล็กในน้ำ	-	-	3,500.00	3,500.00	0.00	0.00	3,500.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานโรงสูบน้ำ แบบเลขที่ 412003		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล รัตนวารี	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ	อำเภอ รัตนวารี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	28 พฤษภาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					47,225.55	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					19,138.70	
3	อื่นๆ		รวม					14,276.60	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 82,190.85 บาท ต่อ 1 หน่วย

สมพร ร่มทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:22:53

กลุ่มงาน/งาน งานโรงสูบน้ำ แบบเลขที่ 412003  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาปี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล รัตนวาปี อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลห้วยตะพาน / เทศบาลตำบลห้วยตะพาน  
 คำนวนราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					1,550.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								82,190.85	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 82,190.85 บาท ต่อ 1 หน่วย

สมพร รวมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:22:53

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- เสาค้ำ ค.ส.ล. หรือ คอร. ยาว 6 ม. พท.หน้าตัด 180 ตร.ซม. เส้นรอบรูป 77 ซม. รับน้ำหนักบรรทุกไม่น้อยกว่า 2.8 ตัน/ตัน	8.000	ตัน	105.74	845.92	678.00	5,424.00	6,269.92	
	- ขุดดินหลุมฐานรากและถมคืน	4.000	ลบ.ม.	125.00	500.00	0.00	0.00	500.00	
	- ทรายหยาบ,ทรายหยาบรองพื้น	1.500	ลบ.ม.	464.11	696.16	91.00	136.50	832.67	
	- คอนกรีต 1: 3: 5	.105	ลบ.ม.	2,580.00	270.90	391.00	41.06	311.96	
	- คอนกรีต 1:2:4	4.095	ลบ.ม.	2,580.00	10,565.10	391.00	1,601.15	12,166.25	
	- เหล็กเส้นกลม 6 มม.	.027	ตัน	25,399.48	685.78	4,100.00	110.70	796.49	
	- เหล็กเส้นกลม 9 มม.	.280	ตัน	22,084.08	6,183.54	4,100.00	1,148.00	7,331.54	
	- เหล็กข้ออ้อย 12 มม.	.108	ตัน	22,857.80	2,468.64	3,300.00	356.40	2,825.04	
	- เหล็กข้ออ้อย 16 มม.	.052	ตัน	22,190.00	1,153.88	3,300.00	171.60	1,325.48	
	- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	6.000	กก.	45.29	271.74	0.00	0.00	271.74	



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กตัวซี	7.000	ท่อน	475.00	3,325.00	10.00	70.00	3,395.00	
	- เหล็กกลวงสี่เหลี่ยม 2*2 นิ้ว หนา 2.3 มม.	7.000	ท่อน	330.00	2,310.00	0.00	0.00	2,310.00	
	- เหล็กกลวงสี่เหลี่ยม 1 1/2*1 1/2 นิ้ว หนา 2 มม.	4.000	ท่อน	288.00	1,152.00	0.00	0.00	1,152.00	
	- เหล็กกลวงสี่เหลี่ยม 4*4 นิ้ว หนา 2.3 มม.	2.000	ท่อน	950.00	1,900.00	0.00	0.00	1,900.00	
	- แผ่นเหล็ก 0.10*0.10 ม. หนา 3/16 นิ้ว	8.000	แผ่น	45.00	360.00	0.00	0.00	360.00	
	- กระเบื้องซีเมนต์ใยหินลอนคู่ 0.50*1.20 ม. หนา 5 มม.	62.000	แผ่น	58.50	3,627.00	12.00	744.00	4,371.00	
	- ครอบกระเบื้องปรับมุม	13.000	แผ่น	52.50	682.50	0.00	0.00	682.50	
	- ขอยึดกระเบื้องลอนคู่	62.000	อัน	4.67	289.54	0.00	0.00	289.54	
	- ขอยึดครอบกระเบื้องลอนคู่	26.000	อัน	5.17	134.42	0.00	0.00	134.42	
	<b>รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม</b>	-	-	100,640.34	37,422.12	16,373.00	9,803.41	47,225.55	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานสถาปัตยกรรม								
	- ผนังก่ออิฐมวล 1/2 แผ่น	22.000	ตร.ม.	226.00	4,972.00	89.00	1,958.00	6,930.00	
	- ผนังก่อซีเมนต์บล็อก	1.900	ตร.ม.	7.00	13.30	86.00	163.40	176.70	
	- ฉาบปูนเรียบ	46.000	ตร.ม.	55.00	2,530.00	82.00	3,772.00	6,302.00	
	- ทาสีน้ำพลาสติก	69.000	ตร.ม.	35.00	2,415.00	30.00	2,070.00	4,485.00	
	- ทาสีน้ำมัน	15.000	ตร.ม.	45.00	675.00	38.00	570.00	1,245.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	368.00	10,605.30	325.00	8,533.40	19,138.70	
3	อื่นๆ								
	- ฝ้ากระเบื้องแผ่นเรียบหนา 6 มม. + ไม้คร่าว 0.60 ม.	23.000	ตร.ม.	370.00	8,510.00	92.00	2,116.00	10,626.00	
	- ไม้เนื้อแข็ง 1*8 นิ้ว	2.000	ลบ.ฟ.	940.00	1,880.00	0.00	0.00	1,880.00	
	- มือจับทองเหลือง 4 นิ้ว	1.000	อัน	12.80	12.80	0.00	0.00	12.80	

สมพร รวมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:22:53

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สายยูพร้อมกุลแจ	1.000	ชุด	280.00	280.00	0.00	0.00	280.00	
	- บานพับเหล็ก 4 นิ้ว	3.000	อัน	30.00	90.00	0.00	0.00	90.00	
	- แผ่นเหล็กขนาด 0.20*0.20 หนา 3/16 นิ้ว	4.000	แผ่น	50.00	200.00	0.00	0.00	200.00	
	- ตาข่ายถักลวด 3 มม. ขนาดช่อง 38 มม.	7.200	ตร.ม.	100.00	720.00	40.00	288.00	1,008.00	
	- ท่อ พีวีซี ขนาด 2 นิ้ว ยาว 4.00 ม. ชั้น 8.5	1.000	ท่อน	154.80	154.80	25.00	25.00	179.80	
	รวมค่าอื่นๆ	-	-	1,937.60	11,847.60	157.00	2,429.00	14,276.60	
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	- หลอดฟลูออเรสเซนต์ 36 วัตต์ อุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	460.00	920.00	150.00	300.00	1,220.00	
	- เต้ารับแบบเรียบผนัง ชนิดมีสายดิน	1.000	อัน	230.00	230.00	100.00	100.00	330.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	690.00	1,150.00	250.00	400.00	1,550.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								82,190.85	

สมพร ร่วมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:22:53

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ร่างระบายน้ำ แบบเลขที่ 911001,911005		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	รัตนวาริ	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลห้วยตะพาน / เทศบาลตำบลห้วยตะพาน		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	28 พฤษภาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					6,938.42	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								6,938.42	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 6,938.42 บาท ต่อ 1 หน่วย

สมพร ร่มทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:22:55

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- ขุดดิน	3.120	ลบ.ม.	0.00	0.00	125.00	390.00	390.00	
	- ทราดยหยาบ,ทราดยหยาบรองพื้น	.240	ลบ.ม.	464.11	111.38	91.00	21.84	133.23	
	- คอนกรีต 1:2:4	.400	ลบ.ม.	2,580.00	1,032.00	498.00	199.20	1,231.20	
	- เหล็กเส้นกลม 6 มม.	.016	ตัน	25,399.48	406.39	4,100.00	65.60	471.99	
	- ก่ออิฐมอญ 1/2 แผ่น	8.000	ตร.ม.	226.00	1,808.00	89.00	712.00	2,520.00	
	- ฉาบปูนเรียบ	16.000	ตร.ม.	55.00	880.00	82.00	1,312.00	2,192.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	28,724.59	4,237.77	4,985.00	2,700.64	6,938.42	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								6,938.42	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ป้ายการประปา แบบเลขที่ 921001		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลหัวตะพาน อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	รัตนวารี	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลหัวตะพาน อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหัวตะพาน / เทศบาลตำบลหัวตะพาน		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	28 พฤษภาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					1,884.30	
2	อื่นๆ		รวม					1,686.54	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								3,570.84	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 3,570.84 บาท ต่อ 1 หน่วย

สมพร รวมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:22:58

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- ขุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	.300	ลบ.ม.	0.00	0.00	125.00	37.50	37.50	
	- คอนกรีต 1:2:4	.600	ลบ.ม.	2,580.00	1,548.00	498.00	298.80	1,846.80	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	2,580.00	1,548.00	623.00	336.30	1,884.30	
2	อื่นๆ								
	- แผ่นเหล็กเรียบตัด 1.20*2.40 ม.หนา 2 มม.	.500	แผ่น	1,261.68	630.84	0.00	0.00	630.84	
	- น๊อต ขนาด 3/8 นิ้ว ยาว 4 นิ้ว	6.000	ตัว	18.00	108.00	0.00	0.00	108.00	
	- หัวเสาธง อลูมิเนียม 2 นิ้ว	2.000	ตัว	110.00	220.00	0.00	0.00	220.00	
	- ทาสีน้ำมัน	1.900	ตร.ม.	45.00	85.50	38.00	72.20	157.70	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 2"	1.000	ทอน	570.00	570.00	0.00	0.00	570.00	
	รวมค่าอื่นๆ	-	-	2,004.68	1,614.34	38.00	72.20	1,686.54	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								3,570.84	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ป้ายบอกระดับน้ำในถังน้ำใส แบบเลขที่ 991002		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล รัตนวารี	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ	อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลห้วยตะพาน / เทศบาลตำบลห้วยตะพาน		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	28 พฤษภาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					3,689.13	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								3,689.13	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 3,689.13 บาท ต่อ 1 หน่วย

สมพร ร่มทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:23:04



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- แผ่นเหล็กเรียบดำ 1.20*2.40 ม.หนา 4.5 มม.	.500	แผ่น	2,386.92	1,193.46	0.00	0.00	1,193.46	
	- เหล็กแบนรีด 1 1/2*3/16 นิ้ว ยาว 6.00 ม.	1.000	เส้น	165.00	165.00	0.00	0.00	165.00	
	- เหล็กแบนรีด 1 1/4*3/16 นิ้ว ยาว 6.00 ม.	1.000	เส้น	165.00	165.00	0.00	0.00	165.00	
	- เหล็กฉาก 25*25*3 มม. ยาว 6.00 ม.	1.000	เส้น	310.00	310.00	0.00	0.00	310.00	
	- เหล็กฉาก 40*40*4 มม. ยาว 6.00 ม.	1.000	ท่อน	351.67	351.67	110.00	110.00	461.67	
	- ลูกปิ่น ขนาด 1 นิ้ว	2.000	ชุด	350.00	700.00	0.00	0.00	700.00	
	- เหล็กแกนเพลาดัน ขนาด 1 นิ้ว	1.000	ม.	220.00	220.00	0.00	0.00	220.00	
	- ลวดสลิง ขนาด 3/16 นิ้ว	10.000	ม.	21.00	210.00	0.00	0.00	210.00	
	- แกลลอนจ 5 ลิตร	1.000	ลูก	15.00	15.00	0.00	0.00	15.00	
	- ทาสีน้ำมัน	3.000	ตร.ม.	45.00	135.00	38.00	114.00	249.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	4,029.59	3,465.13	148.00	224.00	3,689.13	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								3,689.13	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	รั้ว - ประตูรั้ว แบบเลขที่ 921001		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	รัตนวารี	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลห้วยตะพาน / เทศบาลตำบลห้วยตะพาน		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	28 พฤษภาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					14,669.34	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								14,669.34	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 14,669.34 บาท ต่อ 1 หน่วย

สมพร ร่มทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:23:05

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- ขุดดินหลุมฐานราก/ถมคืบ	1.600	ลบ.ม.	0.00	0.00	125.00	200.00	200.00	
	- ทราดย้าย,ทราดย้ายรองพื้น	.075	ลบ.ม.	464.11	34.80	91.00	6.83	41.64	
	- คอนกรีต 1:3:5	.083	ลบ.ม.	1,847.00	153.30	398.00	33.03	186.33	
	- คอนกรีต 1:2:4	.560	ลบ.ม.	2,580.00	1,444.80	498.00	278.88	1,723.68	
	- เหล็กเสริม 9 มม.	.048	ตัน	22,084.08	1,060.03	4,100.00	196.80	1,256.84	
	- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	1.100	กก.	45.29	49.81	0.00	0.00	49.82	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี ขนาด 1 1/2 นิ้ว	3.000	ท่อน	547.50	1,642.50	80.00	240.00	1,882.50	
	- ลวดตาข่ายสี่เหลี่ยม ขนาด 3 มม. ขนาดช่อง 38 มม.	5.250	ตร.ม.	110.00	577.50	0.00	0.00	577.50	
	- วัสดุสกัดดินบ้านประตู ขนาด 1 1/2 นิ้ว	6.000	ตัว	95.00	570.00	0.00	0.00	570.00	
	- กลอนเหล็กและกุลแจ	2.000	ชุด	280.00	560.00	0.00	0.00	560.00	
	- ฉาบปูนเรียบ	4.500	ตร.ม.	55.00	247.50	82.00	369.00	616.50	

สมพร ร่วมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:23:05

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ทาสีน้ำพลาสติก	4.500	ตร.ม.	35.00	157.50	30.00	135.00	292.50	
	- ทาสีน้ำมัน	2.000	ตร.ม.	45.00	90.00	38.00	76.00	166.00	
	- ไม้แบบคอนกรีตทั่วไป	1.710	ตร.ม.	400.00	684.00	133.00	227.43	911.43	
	- ตะปู	.300	กก.	44.00	13.20	0.00	0.00	13.20	
	- ลวดหนาม เบอร์ 12 ขนาด 2.64 มม.	180.000	ม.	6.43	1,157.40	1.90	342.00	1,499.40	
	- เสารั้ว ค.ส.ล.สำเร็จรูป 4*4 นิ้ว ยาว 2.50 ม.	9.000	ต้น	320.00	2,880.00	30.00	270.00	3,150.00	
	- น็อต ขนาด 4 มม.	81.000	ตัว	12.00	972.00	0.00	0.00	972.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	28,970.41	12,294.34	5,606.90	2,374.97	14,669.34	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								14,669.34	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	การประสานต่อระหว่างระบบ แบบเลขที่ 911005		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล รัตนวารี	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / อำเภอ ห้วยตะพาน	ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ เทศบาลตำบลห้วยตะพาน / เทศบาลตำบลห้วยตะพาน		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	28 พฤษภาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					58,625.36	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								58,625.36	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 58,625.36

บาท ต่อ 1 หน่วย

สมพร ร่วมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:23:08

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง								
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี 4 นิ้ว	3.000	ท่อน	1,705.00	5,115.00	250.00	750.00	5,865.00	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี 3 นิ้ว	5.000	ท่อน	1,237.50	6,187.50	175.00	875.00	7,062.50	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี 1/2 นิ้ว	1.000	ท่อน	245.33	245.33	30.00	30.00	275.33	
	- ท่อ PVC ขนาด 3/4 นิ้ว ยาว 4 ม. ชั้น 8.5	1.000	ท่อน	64.00	64.00	30.00	30.00	94.00	
	- ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90 ขนาด 4 นิ้ว	1.000	ตัว	382.22	382.22	0.00	0.00	382.22	
	- ข้องอเหล็กอบสังกะสี	1.000	ตัว	216.92	216.92	0.00	0.00	216.92	
	- ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90 ขนาด 6 นิ้ว	1.000	ตัว	1,418.39	1,418.39	0.00	0.00	1,418.39	
	- ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90 ขนาด 3/4 นิ้ว	2.000	ตัว	19.00	38.00	0.00	0.00	38.00	
	- ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90 ขนาด 1/2 นิ้ว	1.000	อัน	12.00	12.00	0.00	0.00	12.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างานสองด้าน ขนาด 4 นิ้ว	2.000	ตัว	760.00	1,520.00	0.00	0.00	1,520.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างานสองด้าน ขนาด 3 นิ้ว	6.000	ตัว	560.00	3,360.00	0.00	0.00	3,360.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างานสองด้าน ขนาด 3 นิ้ว	1.000	ตัว	575.00	575.00	0.00	0.00	575.00	
	- สามทางเหล็กหล่อหน้างานสามด้าน ขนาด 4 นิ้ว	1.000	ตัว	1,140.00	1,140.00	0.00	0.00	1,140.00	
	- สามทางลดเหล็กอาบสังกะสี ขนาด 4 นิ้ว	2.000	ตัว	565.00	1,130.00	0.00	0.00	1,130.00	
	- สามทางลดเหล็กอาบสังกะสี ขนาด 3 นิ้ว	1.000	ตัว	316.00	316.00	0.00	0.00	316.00	
	- ข้อต่อตรงเกลียวนอก PVC ขนาด 3/4 นิ้ว ชั้น 13.5	1.000	อัน	3.00	3.00	0.00	0.00	3.00	
	- หน้างานเหล็กเหนียว ขนาด 4 นิ้ว	6.000	ตัว	175.00	1,050.00	0.00	0.00	1,050.00	
	- หน้างานเหล็กเหนียว ขนาด 3 นิ้ว	14.000	ตัว	140.00	1,960.00	0.00	0.00	1,960.00	
	- ปะเก็นยาง ขนาด 4 นิ้ว	10.000	แผ่น	15.00	150.00	0.00	0.00	150.00	
	- ปะเก็นยาง ขนาด 3 นิ้ว	18.000	ตัว	11.00	198.00	0.00	0.00	198.00	
	- ก๊อกน้ำทองเหลือง ขนาด 1/2 นิ้ว	1.000	อัน	70.00	70.00	0.00	0.00	70.00	

สมพร รวมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:23:08

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- น็อตยึดหน้างาน ขนาด 4 หุน 3 นิ้ว	144.000	ตัว	10.00	1,440.00	0.00	0.00	1,440.00	
	- ทำเกลียว	15.000	จุด	0.00	0.00	10.00	150.00	150.00	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน ขนาด 4 นิ้ว แบบพวงมาลัย	1.000	ตัว	7,824.00	7,824.00	0.00	0.00	7,824.00	
	- มาตรการวัดน้ำ ขนาด 4 นิ้ว	1.000	ตัว	22,375.00	22,375.00	0.00	0.00	22,375.00	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	-	-	39,839.36	56,790.36	495.00	1,835.00	58,625.36	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								58,625.36	



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	การประสานท่อที่ปากบ่อบาดาล แบบเลขที่ 911007		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลหัวตะพาน อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	รัตนวาริ	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลหัวตะพาน อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ เทศบาลตำบลหัวตะพาน / เทศบาลตำบลหัวตะพาน		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	28 พฤษภาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					11,859.58	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								11,859.58	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 11,859.58 บาท ต่อ 1 หน่วย

สมพร รวมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:23:09

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	<b>งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง</b>								
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี ขนาด 2 นิ้ว	.340	ท่อน	570.00	193.80	0.00	0.00	193.80	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี ขนาด 3 นิ้ว	.340	ท่อน	1,237.50	420.75	0.00	0.00	420.75	
	- ข้องอเหล็กอบสังกะสี	2.000	ตัว	216.92	433.84	0.00	0.00	433.84	
	- ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90 ขนาด 2 นิ้ว	4.000	ตัว	80.00	320.00	0.00	0.00	320.00	
	- นิปเปิ้ลเหล็กอบสังกะสี ขนาด 2 นิ้ว	6.000	ตัว	50.00	300.00	0.00	0.00	300.00	
	- ยูนิยอนเหล็กอบสังกะสี ขนาด 2 นิ้ว	4.000	ตัว	200.00	800.00	0.00	0.00	800.00	
	- หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน ขนาด 3 นิ้ว	2.000	ตัว	180.00	360.00	0.00	0.00	360.00	
	- หน้างานเหล็กหล่อ ขนาด 3 นิ้ว เจาะรู ลด 2 นิ้ว	2.000	ตัว	410.00	820.00	0.00	0.00	820.00	
	- เช็ควาล์วทองเหลือง ขนาด 2 นิ้ว	2.000	ชุด	513.00	1,026.00	0.00	0.00	1,026.00	
	- ประตุน้ำทองเหลือง ขนาด 2 นิ้ว	2.000	ตัว	984.00	1,968.00	0.00	0.00	1,968.00	
	- น็อตยึดหน้างาน ขนาด 4 หุน ยาว 3 นิ้ว	8.000	ตัว	10.00	80.00	0.00	0.00	80.00	
	- ประเก็นยาง ขนาด 3 นิ้ว	2.000	แผ่น	11.00	22.00	0.00	0.00	22.00	

สมพร ร่วมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:23:09

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เทปพันเกลียว	2.000	ม้วน	10.00	20.00	0.00	0.00	20.00	
	- ทำเกลียว	18.000	จุด	0.00	0.00	10.00	180.00	180.00	
	- คอนกรีต 1:2:4	.630	ลบ.ม.	2,580.00	1,625.40	498.00	313.74	1,939.14	
	- เหล็กเส้นกลม 9 มม.	.022	ตัน	22,084.08	485.84	4,100.00	90.20	576.05	
	- ลวดสลิง ขนาด 3/8 นิ้ว	120.000	ม.	20.00	2,400.00	0.00	0.00	2,400.00	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	-	-	29,156.50	11,275.63	4,608.00	583.94	11,859.58	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								11,859.58	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดี แบบเลขที่ 911006		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	รัตนวารี	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลห้วยตะพาน / เทศบาลตำบลห้วยตะพาน		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	28 พฤษภาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					26,184.10	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								26,184.10	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 26,184.10

บาท ต่อ 1 หน่วย

สมพร ร่วมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:23:16

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง								
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี ขนาด 3 นิ้ว	1.000	ท่อน	1,237.50	1,237.50	0.00	0.00	1,237.50	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี ขนาด 1 1/2 นิ้ว	1.000	ท่อน	547.50	547.50	0.00	0.00	547.50	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี ขนาด 1/2 นิ้ว	2.000	ท่อน	245.33	490.66	0.00	0.00	490.66	
	- ท่อ PVC ขนาด 3/4 นิ้ว ยาว 4.00 ม. ชั้น 13.5	1.000	ท่อน	64.00	64.00	0.00	0.00	64.00	
	- ท่อปลอกเหล็กอบสังกะสี ขนาด 5 นิ้ว ยาว 15 ซม.	3.000	ท่อน	85.00	255.00	0.00	0.00	255.00	
	- สามทางลดเหล็กอบสังกะสี ขนาด 3/4 นิ้ว	4.000	ตัว	24.36	97.44	0.00	0.00	97.44	
	- สามทางลดเหล็กอบสังกะสี ขนาด 1/2	2.000	ตัว	20.00	40.00	0.00	0.00	40.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 3 นิ้ว	1.000	ตัว	575.00	575.00	0.00	0.00	575.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 3 นิ้ว	3.000	ตัว	560.00	1,680.00	0.00	0.00	1,680.00	
	- สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน ขนาด 3 นิ้ว	3.000	ตัว	825.00	2,475.00	0.00	0.00	2,475.00	

สมพร รวมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:23:16

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- หน้างานเกลียวเหล็กหล่อ ขนาด 3 นิ้ว	7.000	ตัว	180.00	1,260.00	0.00	0.00	1,260.00	
	- หน้างานเหล็กอาบสังกะสี เกลียวใน ขนาด 3/4 นิ้ว	2.000	ตัว	50.00	100.00	0.00	0.00	100.00	
	- ข้อลัดเหล็กหล่อหน้างาน 2 ด้าน ขนาด 3 นิ้ว ลด 1 1/2 - 1 1/2 นิ้ว	2.000	ตัว	505.00	1,010.00	0.00	0.00	1,010.00	
	- ข้อลัดกลมเหล็กอาบสังกะสี ขนาด 3 นิ้ว	2.000	ตัว	157.00	314.00	0.00	0.00	314.00	
	- ข้อลัดกลมเหล็กอาบสังกะสี ขนาด 4 นิ้ว	2.000	ตัว	290.00	580.00	0.00	0.00	580.00	
	- ช่องอเหล็กอาบสังกะสี 90 ขนาด 1/2 นิ้ว	11.000	ตัว	12.00	132.00	0.00	0.00	132.00	
	- นิปเปิ้ลเหล็กอาบสังกะสี ขนาด 3/4 นิ้ว	8.000	ตัว	23.00	184.00	0.00	0.00	184.00	
	- นิปเปิ้ลเหล็กอาบสังกะสี ขนาด 1/2 นิ้ว	4.000	ตัว	15.00	60.00	0.00	0.00	60.00	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดินหน้างาน ขนาด 3 นิ้ว แบบพวงมาลัย	2.000	ตัว	3,850.00	7,700.00	0.00	0.00	7,700.00	
	- เช็ควาล์วเหล็กหล่อหน้างานมีระบาย ขนาด 3 นิ้ว	2.000	ตัว	2,400.00	4,800.00	0.00	0.00	4,800.00	

สมพร รวมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:23:16

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ประตุน้ำทองเหลือง ขนาด 3/4 นิ้ว	2.000	ตัว	230.00	460.00	0.00	0.00	460.00	
	- ประตุน้ำทองเหลือง ขนาด 1/2 นิ้ว	4.000	อัน	70.00	280.00	0.00	0.00	280.00	
	- เกยวัดความดัน 0-60 Psi	2.000	ตัว	150.00	300.00	0.00	0.00	300.00	
	- เช็มขัดรัดท่อ ขนาด 1/2 นิ้ว	4.000	ตัว	15.00	60.00	0.00	0.00	60.00	
	- เทปพันเกลียว	2.000	ม้วน	10.00	20.00	0.00	0.00	20.00	
	- ประเก็นยาง ขนาด 3 นิ้ว	18.000	แผ่น	11.00	198.00	0.00	0.00	198.00	
	- น็อตยึดหน้างาน ขนาด 4 หุน ยาว 3 นิ้ว	72.000	ตัว	12.00	864.00	0.00	0.00	864.00	
	- ทำเกลียว	40.000	จุด	0.00	0.00	10.00	400.00	400.00	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	-	-	12,163.69	25,784.10	10.00	400.00	26,184.10	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								26,184.10	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ทดสอบความสามารถในการรับน้ำหนักบรรทุกของดิน		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล รัตนวารี	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ	อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ เทศบาลตำบลห้วยตะพาน / เทศบาลตำบลห้วยตะพาน		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	28 พฤษภาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	อื่นๆ		รวม					12,000.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								12,000.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 12,000.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

สมพร ร่มทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:23:21



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	อื่นๆ								
	- ทดสอบดินวิธี Boring Test (SPT)	1.000	จุด	0.00	0.00	12,000.00	12,000.00	12,000.00	
	รวมค่าอื่นๆ	-	-	0.00	0.00	12,000.00	12,000.00	12,000.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								12,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	บ่อบาดาล
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล รัตนวารี อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ เทศบาลตำบลห้วยตะพาน / เทศบาลตำบลห้วยตะพาน
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	อื่นๆ		รวม					89,760.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								89,760.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 89,760.00

บาท ต่อ 1 หน่วย

สมพร ร่มทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:23:21

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	อื่นๆ								
	- ชุดเจาะบ่อบาดาล ขนาดท่อ PVC 6 นิ้ว	2.000	บ่อ	44,880.00	89,760.00	0.00	0.00	89,760.00	
	เจาะลึกไม่น้อยกว่า 40.00 เมตร								
	รวมค่าอื่นๆ	-	-	44,880.00	89,760.00	0.00	0.00	89,760.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								89,760.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ถมดินบริเวณสถานที่ก่อสร้าง		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล รัตนวารี	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ	อำเภอ ห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลห้วยตะพาน / เทศบาลตำบลห้วยตะพาน		
จำนวนราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	28 พฤษภาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานภูมิทัศน์		รวม					29,898.75	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								29,898.75	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 29,898.75

บาท ต่อ 1 หน่วย

สมพร ร่มทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:23:23

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานภูมิทัศน์								
	- ดินถมสถานที่ก่อสร้าง	125.000	ลบ.ม.	140.19	17,523.75	99.00	12,375.00	29,898.75	
	รวมค่างานภูมิทัศน์	-	-	140.19	17,523.75	99.00	12,375.00	29,898.75	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								29,898.75	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ระบบกรองน้ำบาดาลขนาด 10 ลบ.ม./ชม. แบบเลขที่ 1211010		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลหัวตะพาน อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล รัตนวาริ	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / อำเภอ หัวตะพาน	ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลหัวตะพาน อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ เทศบาลตำบลหัวตะพาน / เทศบาลตำบลหัวตะพาน		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	28 พฤษภาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					107,461.14	
2	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					48,825.94	
3	งานสถาปัตยกรรม		รวม					8,838.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 193,323.43 บาท ต่อ 1 หน่วย

สมพร ร่วมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:23:25

กลุ่มงาน/งาน ระบบกรองน้ำบาดาลขนาด 10 ลบ.ม./ชม. แบบเลขที่ 1211010

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล รัตนวาริ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลห้วยตะพาน / เทศบาลตำบลห้วยตะพาน

จำนวนราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	อื่นๆ		รวม					28,198.35	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								193,323.43	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 193,323.43 บาท ต่อ 1 หน่วย

สมพร รวมทอง  
28 พฤษภาคม 2562 10:23:25

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- เสาค้ำ คสล.หรือ คอร. ยาว 6.00 ม. หนาตัด 180 ตร.ซม. เส้นรอบรูป 77 ซม.	9.000	ตัน	105.74	951.66	128.00	1,152.00	2,103.66	
	- ขุดดินหลุมฐานราก/ถมคืบ	16.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	125.00	2,000.00	2,000.00	
	- ทราดยาบ,ทราดยาบรองพื้น	3.000	ลบ.ม.	464.11	1,392.33	91.00	273.00	1,665.33	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป พร้อมไม้คร่าว	86.000	ตร.ม.	345.80	29,738.80	133.00	11,438.00	41,176.80	
	- ตะปู	22.000	กก.	44.00	968.00	0.00	0.00	968.00	
	- คอนกรีต 1:3:5	1.000	ลบ.ม.	1,847.00	1,847.00	398.00	398.00	2,245.00	
	- คอนกรีต 1:2:4	5.000	ลบ.ม.	2,580.00	12,900.00	498.00	2,490.00	15,390.00	
	- คอนกรีต 1:1 1/2:3	4.000	ลบ.ม.	2,620.00	10,480.00	498.00	1,992.00	12,472.00	
	- ไม้ยกกันซีม	15.000	ลิตร	30.00	450.00	0.00	0.00	450.00	
	- เหล็กเส้นกลม 9 มม.	.114	ตัน	22,084.08	2,517.58	4,100.00	467.40	2,984.99	
	- เหล็กข้ออ้อย 12 มม.	.510	ตัน	22,857.80	11,657.47	3,300.00	1,683.00	13,340.48	

สมพร รวมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:23:25



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กข้ออ้อย 16 มม.	.440	ตัน	22,190.00	9,763.60	3,300.00	1,452.00	11,215.60	
	- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	32.000	กก.	45.29	1,449.28	0.00	0.00	1,449.28	
	<b>รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม</b>	-	-	75,213.82	84,115.72	12,571.00	23,345.40	107,461.14	
2	<b>งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง</b>								
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี ขนาด 6 นิ้ว	.300	ท่อน	4,138.08	1,241.42	0.00	0.00	1,241.42	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี ขนาด 4 นิ้ว	1.000	ท่อน	1,705.00	1,705.00	0.00	0.00	1,705.00	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี ขนาด 3 นิ้ว	1.000	ท่อน	1,237.50	1,237.50	0.00	0.00	1,237.50	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี ขนาด 1/2 นิ้ว	.200	ท่อน	245.33	49.06	0.00	0.00	49.07	
	- ท่อ PVC ขนาด 1 นิ้ว ยาว 4.00 เมตร ชั้น 13.5	3.000	ท่อน	101.00	303.00	0.00	0.00	303.00	
	- ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90 ขนาด 6 นิ้ว	2.000	ตัว	1,418.39	2,836.78	0.00	0.00	2,836.78	
	- หน้างานเหล็กอบสังกะสี เกลียวโน ขนาด 6 นิ้ว	2.000	ตัว	560.00	1,120.00	0.00	0.00	1,120.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ประตูน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน แบบพวงมาลัย ขนาด 6 นิ้ว	1.000	ตัว	10,100.00	10,100.00	0.00	0.00	10,100.00	
	- สีทางเหล็กหล่อ หน้างาน 4 ด้าน ขนาด 3 นิ้ว	1.000	ตัว	1,380.00	1,380.00	0.00	0.00	1,380.00	
	- ประตูน้ำเหล็กหล่อบนดิน ขนาด 4 นิ้ว	2.000	ตัว	6,250.00	12,500.00	0.00	0.00	12,500.00	
	- หน้างานเหล็กหล่อ เกลียวโน ขนาด 4 นิ้ว	6.000	ตัว	335.00	2,010.00	0.00	0.00	2,010.00	
	- ยี่-โบลท์ ชั้น 15 ขนาด 4 นิ้ว	1.000	ชุด	230.00	230.00	0.00	0.00	230.00	
	- ฝาครอบเหล็กอาบสังกะสี ขนาด 4 นิ้ว	1.000	ตัว	190.00	190.00	0.00	0.00	190.00	
	- ข้องเหล็กอาบสังกะสี 90 ขนาด 4 นิ้ว	4.000	ตัว	382.00	1,528.00	0.00	0.00	1,528.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 3 นิ้ว	7.000	ตัว	575.00	4,025.00	0.00	0.00	4,025.00	
	- ข้อต่อตรงเหล็กอาบสังกะสี ขนาด 1 1/2 นิ้ว	18.000	ตัว	12.00	216.00	0.00	0.00	216.00	
	- ข้อต่อตรงเกลียวนอก PVC ขนาด 1 1/2 นิ้ว ชั้น 13.5	18.000	อัน	12.00	216.00	0.00	0.00	216.00	
	- ฝาครอบ PVC ขนาด 1 1/2 นิ้ว ชั้น 13.5	18.000	ตัว	10.00	180.00	0.00	0.00	180.00	

สมพร รวมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:23:25

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ข้อต่อตรงเหล็กอบสังกะสี ขนาด 1/2 นิ้ว	1.000	อัน	18.67	18.67	0.00	0.00	18.67	
	- สามทางเหล็กอบสังกะสี ขนาด 1/2 นิ้ว	1.000	อัน	23.50	23.50	0.00	0.00	23.50	
	- ประตูน้ำเหล็กหล่อลินปากมีเสื่อ ขนาด 4 นิ้ว	1.000	ตัว	6,250.00	6,250.00	0.00	0.00	6,250.00	
	- ประเก็นยาง ขนาด 3 นิ้ว	2.000	แผ่น	11.00	22.00	0.00	0.00	22.00	
	- ประเก็นยาง ขนาด 4 นิ้ว	8.000	แผ่น	15.00	120.00	0.00	0.00	120.00	
	- ประเก็นยาง ขนาด 6 นิ้ว	2.000	แผ่น	26.00	52.00	0.00	0.00	52.00	
	- น็อตยึดหน้างาน ขนาด 4 หุน ยาว 3 นิ้ว	16.000	ตัว	12.00	192.00	0.00	0.00	192.00	
	- น็อตยึดหน้างาน ขนาด 3 หุน ยาว 3 นิ้ว	72.000	ตัว	15.00	1,080.00	0.00	0.00	1,080.00	
	<b>รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง</b>	-	-	35,252.47	48,825.93	0.00	0.00	48,825.94	
3	<b>งานสถาปัตยกรรม</b>								
	- ฉาบปูนเรียบ	25.000	ตร.ม.	55.00	1,375.00	82.00	2,050.00	3,425.00	
	- ทาสีน้ำพลาสติก	25.000	ตร.ม.	35.00	875.00	30.00	750.00	1,625.00	

สมพร รวมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:23:25

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	- ทาสีน้ำมัน	10.000	ตร.ม.	45.00	450.00	38.00	380.00	830.00	
	- ทาสีเมนต์เบส	29.000	ตร.ม.	72.00	2,088.00	30.00	870.00	2,958.00	
	<b>รวมค่างานสถาปัตยกรรม</b>	-	-	207.00	4,788.00	180.00	4,050.00	8,838.00	
	<b>อื่นๆ</b>								
	- เหล็กสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 1 1/2*1 1/2 นิ้ว ยาว 6.00 ม.	2.000	ท่อน	2,520.00	5,040.00	0.00	0.00	5,040.00	
	- เหล็กฉาก 1 1/2*1 1/2 นิ้ว หนา 4 มม. ยาว 6.00 ม.	5.000	ท่อน	351.67	1,758.35	0.00	0.00	1,758.35	
	- แผ่นอลูมิเนียม ขนาด 4*8 ฟุต หนา 4.5 มม.	2.500	แผ่น	4,696.00	11,740.00	0.00	0.00	11,740.00	
	- ฉากอลูมิเนียม ขนาด 2*2 นิ้ว หนา 3 มม.	5.000	เส้น	430.00	2,150.00	0.00	0.00	2,150.00	
	- ฉากอลูมิเนียม ขนาด 2*2 นิ้ว หนา 9 มม.	5.000	เส้น	1,460.00	7,300.00	0.00	0.00	7,300.00	
	- หมุดรั้วท ขนาด 1/8 นิ้ว	1.000	กลอง	210.00	210.00	0.00	0.00	210.00	

สมพร ร่วมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:23:25

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่าอื่นๆ	-	-	9,667.67	28,198.35	0.00	0.00	28,198.35	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								193,323.43	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ถังน้ำใส ขนาด 100 ลบ.ม. แบบเลขที่ 2111100		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาปี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	รัตนวาปี	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาปี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ เทศบาลตำบลห้วยตะพาน / เทศบาลตำบลห้วยตะพาน		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	28 พฤษภาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					392,951.61	
2	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					14,830.27	
3	งานสถาปัตยกรรม		รวม					21,619.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 436,070.63 บาท ต่อ 1 หน่วย

สมพร ร่มทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:23:30

กลุ่มงาน/งาน	ถังน้ำใส ขนาด 100 ลบ.ม. แบบเลขที่ 2111100		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล รัตนวารี	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ เทศบาลตำบลห้วยตะพาน / เทศบาลตำบลห้วยตะพาน		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	28 พฤษภาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	อื่นๆ		รวม					6,669.75	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								436,070.63	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 436,070.63 บาท ต่อ 1 หน่วย

สมพร ร่มทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:23:30

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	<b>งานโครงสร้างวิศวกรรม</b>								
	- เสาค้ำ คสล.หรือ คอร. ยาว 6.00 ม.พท.หน้าตัด 180 ตร.ซม. เส้นรอบรูป 77 ซม. รับน้ำหนักบรรทุกไม่น้อยกว่า 3.2 ตัน/ตัน	57.000	ตัน	105.74	6,027.18	128.00	7,296.00	13,323.18	
	- ดินขุดฐานราก/ถมดิน	214.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	125.00	26,750.00	26,750.00	
	- ทราดยาบ,ทราดยาบรองพื้น	5.000	ลบ.ม.	464.11	2,320.55	91.00	455.00	2,775.55	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป พร้อมไม้คร่าว	202.000	ตร.ม.	345.80	69,851.60	133.00	26,866.00	96,717.60	
	- ตะปู	42.000	กก.	44.00	1,848.00	0.00	0.00	1,848.00	
	- คอนกรีต 1:3:5	5.000	ลบ.ม.	1,847.00	9,235.00	398.00	1,990.00	11,225.00	
	- คอนกรีต 1:2:4	6.000	ลบ.ม.	2,580.00	15,480.00	498.00	2,988.00	18,468.00	
	- คอนกรีต 1:1 1/2:3	29.000	ลบ.ม.	2,620.00	75,980.00	498.00	14,442.00	90,422.00	
	- น้ำยากันซึม	44.000	กก.	30.00	1,320.00	0.00	0.00	1,320.00	
	- เหล็กเส้นกลม 6 มม.	.025	ตัน	25,399.48	634.98	4,100.00	102.50	737.49	

สมพร รวมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:23:30



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กเส้นกลม 9 มม.	.540	ตัน	22,084.08	11,925.40	4,100.00	2,214.00	14,139.40	
	- เหล็กข้ออ้อย 12 มม.	1.510	ตัน	22,857.80	34,515.27	3,300.00	4,983.00	39,498.28	
	- เหล็กข้ออ้อย 16 มม.	2.715	ตัน	22,190.00	60,245.85	3,300.00	8,959.50	69,205.35	
	- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	144.000	กก.	45.29	6,521.76	0.00	0.00	6,521.76	
	<b>รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม</b>	-	-	100,613.30	295,905.59	16,671.00	97,046.00	392,951.61	
2	<b>งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง</b>								
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี ขนาด 6 นิ้ว	.100	ท่อน	4,138.08	413.80	400.00	40.00	453.81	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี ขนาด 4 นิ้ว	.200	ท่อน	1,705.00	341.00	0.00	0.00	341.00	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี ขนาด 3 นิ้ว	1.000	ท่อน	1,237.50	1,237.50	0.00	0.00	1,237.50	
	- สามทางเหล็กอบสังกะสี ขนาด 6 นิ้ว	1.000	ตัว	1,697.08	1,697.08	0.00	0.00	1,697.08	
	- สามทางเหล็กอบสังกะสี ขนาด 3 นิ้ว	2.000	ตัว	303.05	606.10	0.00	0.00	606.10	
	- ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90 ขนาด 6 นิ้ว	2.000	ตัว	1,418.39	2,836.78	0.00	0.00	2,836.78	

สมพร รวมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:23:30

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 3 นิ้ว	3.000	ตัว	575.00	1,725.00	0.00	0.00	1,725.00	
	- หน้างานเหล็กเหนียว ขนาด 4 นิ้ว	2.000	ตัว	175.00	350.00	0.00	0.00	350.00	
	- หน้างานเหล็กเหนียว ขนาด 3 นิ้ว	12.000	ตัว	140.00	1,680.00	0.00	0.00	1,680.00	
	- พุตवालูทองเหลือง ขนาด 3 นิ้ว	2.000	ตัว	860.00	1,720.00	0.00	0.00	1,720.00	
	- เทปพันเกลียว	10.000	ม้วน	10.00	100.00	0.00	0.00	100.00	
	- ประเก็นยาง ขนาด 4 นิ้ว	1.000	แผ่น	15.00	15.00	0.00	0.00	15.00	
	- ประเก็นยาง ขนาด 3 นิ้ว	12.000	แผ่น	11.00	132.00	0.00	0.00	132.00	
	- น็อตยึดหน้างาน ขนาด 4 หุน ยาว 2 นิ้ว	44.000	ตัว	44.00	1,936.00	0.00	0.00	1,936.00	
	<b>รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง</b>	-	-	12,329.10	14,790.26	400.00	40.00	14,830.27	
3	งานสถาปัตยกรรม								
	- ฉาบปูนเรียบ	57.000	ตร.ม.	55.00	3,135.00	82.00	4,674.00	7,809.00	

สมพร รวมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:23:30

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	- ทาสีน้ำพลาสติก	57.000	ตร.ม.	35.00	1,995.00	30.00	1,710.00	3,705.00	
	- ทาสีน้ำมัน	5.000	ตร.ม.	45.00	225.00	38.00	190.00	415.00	
	- ทาซีเมนต์เบส	95.000	ตร.ม.	72.00	6,840.00	30.00	2,850.00	9,690.00	
	<b>รวมค่างานสถาปัตยกรรม</b>	-	-	207.00	12,195.00	180.00	9,424.00	21,619.00	
	<b>อื่นๆ</b>								
	- บันไดอลูมิเนียม ยาว 3.50 ม.	1.000	ชุด	3,800.00	3,800.00	0.00	0.00	3,800.00	
	- ฝาปิดช่องคนลง ขนาด 0.95*0.95 ม.	1.000	ชุด	750.00	750.00	0.00	0.00	750.00	
	- แผ่นสังกะสีกันซึม เบอร์ 28 ขนาด 0.90*2.40 ม.	2.500	แผ่น	336.00	840.00	0.00	0.00	840.00	
	- ตะแกรงมุ้งลวดอลูมิเนียม 6*6 นิ้ว	2.000	แผ่น	20.00	40.00	0.00	0.00	40.00	
	- ท่อผ่านผนัง ท่อเหล็กอบสังกะสี ขนาด 4 นิ้ว	.200	ท่อน	1,705.00	341.00	0.00	0.00	341.00	
- ท่อผ่านผนัง ท่อเหล็กอบสังกะสี ขนาด 3 นิ้ว	.500	ท่อน	1,237.50	618.75	0.00	0.00	618.75		
- กุลแจลอคสายยู	1.000	ชุด	280.00	280.00	0.00	0.00	280.00		

สมพร รวมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:23:30

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่าอื่นๆ	-	-	8,128.50	6,669.75	0.00	0.00	6,669.75	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								436,070.63	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ท้องถิ่นสูง ขนาด 30 ลบ.ม. แบบเลขที่ 3111030		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล รัตนวารี	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ เทศบาลตำบลห้วยตะพาน / เทศบาลตำบลห้วยตะพาน		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	28 พฤษภาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					372,129.62	
2	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					40,416.75	
3	งานสถาปัตยกรรม		รวม					42,966.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 490,080.37 บาท ต่อ 1 หน่วย

สมพร ร่มทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:23:32

กลุ่มงาน/งาน	ห้องสูง ขนาด 30 ลบ.ม. แบบเลขที่ 3111030		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล รัตนวารี	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ เทศบาลตำบลห้วยตะพาน / เทศบาลตำบลห้วยตะพาน		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	28 พฤษภาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	อื่นๆ		รวม					34,568.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								490,080.37	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 490,080.37 บาท ต่อ 1 หน่วย

สมพร ร่มทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:23:32

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- เสาค้ำ คอร. ขนาด 0.26*0.26 ม. ยาว 21.00 ม. รับน้ำหนักบรรทุกได้ไม่น้อยกว่า 30 ตัน/ตัน	8.000	ตัน	277.00	2,216.00	1,080.00	8,640.00	10,856.00	
	- ขุดดินหลุมฐานราก/ถมคืบ	9.500	ลบ.ม.	0.00	0.00	125.00	1,187.50	1,187.50	
	- ทราดยาบ,ทราดยาบรองพื้น	.340	ลบ.ม.	464.11	157.79	91.00	30.94	188.74	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป พร้อมไม้คร่าวค้ำยัน	240.000	ตร.ม.	345.80	82,992.00	133.00	31,920.00	114,912.00	
	- ค้ำยัน	50.000	ลบ.ฟ.	190.00	9,500.00	0.00	0.00	9,500.00	
	- ตะปู	60.000	กก.	44.00	2,640.00	0.00	0.00	2,640.00	
	- คอนกรีต 1:3:5	.340	ลบ.ม.	1,847.00	627.98	398.00	135.32	763.30	
	- คอนกรีต 1:2:4	21.000	ลบ.ม.	2,580.00	54,180.00	498.00	10,458.00	64,638.00	
	- คอนกรีต 1: 1 1/2:3	9.500	ลบ.ม.	2,620.00	24,890.00	498.00	4,731.00	29,621.00	
	- น้ำยากันซึม	14.000	กก.	30.00	420.00	0.00	0.00	420.00	
	- เหล็กเส้นกลม 6 มม.	.065	ตัน	25,399.48	1,650.96	4,100.00	266.50	1,917.47	

สมพร รวมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:23:32

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กเส้นกลม 9 มม.	1.026	ตัน	22,084.08	22,658.26	4,100.00	4,206.60	26,864.87	
	- เหล็กข้ออ้อย 12 มม.	.825	ตัน	22,857.80	18,857.68	3,300.00	2,722.50	21,580.19	
	- เหล็กข้ออ้อย 16 มม.	.465	ตัน	22,190.00	10,318.35	3,300.00	1,534.50	11,852.85	
	- เหล็กข้ออ้อย 20 มม.	2.590	ตัน	23,142.00	59,937.78	3,300.00	8,547.00	68,484.78	
	- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	148.000	กก.	45.29	6,702.92	0.00	0.00	6,702.92	
	<b>รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม</b>	-	-	124,116.56	297,749.72	20,923.00	74,379.86	372,129.62	
2	<b>งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง</b>								
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี ขนาด 4 นิ้ว	3.000	ท่อน	1,705.00	5,115.00	250.00	750.00	5,865.00	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี ขนาด 3 นิ้ว	6.000	ท่อน	1,237.50	7,425.00	175.00	1,050.00	8,475.00	
	- หน้างานเหล็กหล่อ เกลียวใน ขนาด 4 นิ้ว	9.000	อัน	335.00	3,015.00	0.00	0.00	3,015.00	
	- หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน ขนาด 3 นิ้ว	25.000	อัน	180.00	4,500.00	0.00	0.00	4,500.00	
	- ประเก็นยาง ขนาด 4 นิ้ว	9.000	แผ่น	15.00	135.00	0.00	0.00	135.00	

สมพร ร่มทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:23:32



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ประเก็นยาง ขนาด 3 นิ้ว	22.000	แผ่น	11.00	242.00	0.00	0.00	242.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 4 นิ้ว	1.000	ตัว	1,340.00	1,340.00	0.00	0.00	1,340.00	
	- ข้อโค้งหน้างานเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 3 นิ้ว	2.000	ตัว	1,180.00	2,360.00	0.00	0.00	2,360.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 4 นิ้ว	2.000	ตัว	760.00	1,520.00	0.00	0.00	1,520.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 3 นิ้ว	4.000	ตัว	560.00	2,240.00	0.00	0.00	2,240.00	
	- น็อตยึดหน้างาน ขนาด 4 หุน 3 นิ้ว	160.000	ตัว	12.00	1,920.00	0.00	0.00	1,920.00	
	- สามทางเหล็กหล่อ หน้างาน 3 ด้าน ขนาด 3 นิ้ว	1.000	ตัว	825.00	825.00	0.00	0.00	825.00	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน แบบพวงมาลัย ขนาด 3 นิ้ว	1.000	ตัว	3,850.00	3,850.00	0.00	0.00	3,850.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 3 นิ้ว	1.000	ตัว	575.00	575.00	0.00	0.00	575.00	

สมพร รวมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:23:32

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	- ข้อลตกลมเหล็กอบสังกะสี ขนาด 4*3 นิ้ว	1.000	ตัว	157.00	157.00	0.00	0.00	157.00	
	- เหล็กยึดท่อ	24.000	ชุด	85.00	2,040.00	0.00	0.00	2,040.00	
	- สกรูยึดท่อ 3/8 นิ้ว	72.000	ตัว	8.00	576.00	0.00	0.00	576.00	
	- เทปพันเกลียว	24.000	ม้วน	10.00	240.00	0.00	0.00	240.00	
	- ท่อผ่านผนัง ท่อเหล็กอบสังกะสี ขนาด 4 นิ้ว	.100	ท่อน	1,705.00	170.50	0.00	0.00	170.50	
	- ท่อผ่านผนัง ท่อเหล็กอบสังกะสี ขนาด 3 นิ้ว	.300	ท่อน	1,237.50	371.25	0.00	0.00	371.25	
	<b>รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง</b>	-	-	15,788.00	38,616.75	425.00	1,800.00	40,416.75	
	<b>งานสถาปัตยกรรม</b>								
	- ฉาบปูนเรียบ	180.000	ตร.ม.	55.00	9,900.00	82.00	14,760.00	24,660.00	
	- ทาสีน้ำพลาสติก	180.000	ตร.ม.	35.00	6,300.00	30.00	5,400.00	11,700.00	
- ทาสีน้ำมัน	12.000	ตร.ม.	45.00	540.00	38.00	456.00	996.00		
- ทาซีเมนต์เบส	55.000	ตร.ม.	72.00	3,960.00	30.00	1,650.00	5,610.00		

สมพร รวมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:23:32

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	<b>รวมค่างานสถาปัตยกรรม</b>	-	-	207.00	20,700.00	180.00	22,266.00	42,966.00	
4	<b>อื่นๆ</b>								
	- บ้านใต้เหล็กชั้นหอลังสูง	1.000	ชุด	18,000.00	18,000.00	0.00	0.00	18,000.00	
	- บ้ายบอกระดับน้ำและอุปกรณ์ พร้อมติดตั้ง	1.000	ชุด	6,600.00	6,600.00	0.00	0.00	6,600.00	
	- สายล่อฟ้าและอุปกรณ์ พร้อมติดตั้ง	1.000	ชุด	4,500.00	4,500.00	0.00	0.00	4,500.00	
	- บ้านโดลูมิเนียม ยาว 3.00 ม.	1.000	ชุด	3,500.00	3,500.00	0.00	0.00	3,500.00	
	- ตะแกรงมุงลาดอลูมิเนียม ขนาด 0.20*0.20 ตร.ม.	7.000	แผ่น	30.00	210.00	0.00	0.00	210.00	
	- แผ่นสังกะสีกันซึม เบอร์ 28 ขนาด 0.90*2.40 ม.	3.000	แผ่น	336.00	1,008.00	0.00	0.00	1,008.00	
	- ฝาปิดช่องคานลง ขนาด 0.90*0.90 ม.	1.000	ชุด	750.00	750.00	0.00	0.00	750.00	
	<b>รวมค่าอื่นๆ</b>	-	-	33,716.00	34,568.00	0.00	0.00	34,568.00	
	<b>รวมค่าวัสดุ และแรงงาน</b>							<b>490,080.37</b>	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ระบบท่อส่งน้ำดิบ แบบเลขที่ 911005		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล รัตนวารี	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /	ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ เทศบาลตำบลห้วยตะพาน / เทศบาลตำบลห้วยตะพาน		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	28 พฤษภาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					11,050.00	
2	อื่นๆ		รวม					6,672.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								17,722.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 17,722.00

บาท ต่อ 1 หน่วย

สมพร รวมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:23:43

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง								
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี ขนาด 3 นิ้ว	8.000	ท่อน	1,237.50	9,900.00	0.00	0.00	9,900.00	
	- ข้อโค้งเหล็กอบสังกะสี 90 ขนาด 3 นิ้ว	2.000	ตัว	575.00	1,150.00	0.00	0.00	1,150.00	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	-	-	1,812.50	11,050.00	0.00	0.00	11,050.00	
2	อื่นๆ								
	- สายไฟฟ้าชนิดสายอ่อนหุ้มฉนวน PVC แรงดัน 750 V ขนาด 4 ตร.มม.	1.000	ม้วน	5,724.00	5,724.00	0.00	0.00	5,724.00	
	- ท่อร้อยสายไฟฟ้า PVC ขนาด 3/4 นิ้ว	8.000	ท่อน	118.50	948.00	0.00	0.00	948.00	
	รวมค่าอื่นๆ	-	-	5,842.50	6,672.00	0.00	0.00	6,672.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								17,722.00	

สมพร ร่วมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:23:43

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล รัตนวารี	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ		
จำนวนราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	28 พฤษภาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					83,032.50	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								83,032.50	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 83,032.50

บาท ต่อ 1 หน่วย

สมพร ร่มทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:23:43

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง								
	- ท่อ PVC ขนาด 4 นิ้ว ยาว 4.00 ม. ชั้น 8.5 ปลายเรียบ + ข้อต่อ	75.000	ท่อน	365.50	27,412.50	250.00	18,750.00	46,162.50	
	- น้ำยาเชื่อมท่อ PVC ขนาด 1000 กรัม	2.000	กระป๋อง	310.00	620.00	0.00	0.00	620.00	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน แบบพวงมาลัย ขนาด 4 นิ้ว	1.000	ตัว	6,250.00	6,250.00	0.00	0.00	6,250.00	
	- อุปกรณ์ประปาที่จำเป็น	1.000	รายการ	30,000.00	30,000.00	0.00	0.00	30,000.00	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	-	-	36,925.50	64,282.50	250.00	18,750.00	83,032.50	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								83,032.50	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	การประสานระบบไฟฟ้า		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล รัตนวารี	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ	อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลห้วยตะพาน / เทศบาลตำบลห้วยตะพาน		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	28 พฤษภาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					25,737.50	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								25,737.50	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 25,737.50 บาท ต่อ 1 หน่วย

สมพร รวมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:23:49



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	- ติดตั้งมิเตอร์ขนาด 1 เฟส 15 แอมป์	1.000	ชุด	6,621.50	6,621.50	0.00	0.00	6,621.50	
	รวมค่าธรรมเนียมติดตั้ง								
	- เสาค้ำไฟฟ้า คอ.ยาวไม่น้อยกว่า 8.00 ม.	3.000	ต้น	1,790.00	5,370.00	500.00	1,500.00	6,870.00	
	- สายไฟฟ้าอลูมิเนียมหุ้มฉนวน พื้นที่หน้าตัดไม่น้อยกว่า 25 ตร.มม.	2.000	ม้วน	2,023.00	4,046.00	0.00	0.00	4,046.00	
	- แผงควบคุมไฟฟ้าภายในโรงสูบน้ำ	1.000	ชุด	2,500.00	2,500.00	200.00	200.00	2,700.00	
	- อุปกรณ์โยงยึดสายไฟฟ้า	3.000	ชุด	1,000.00	3,000.00	0.00	0.00	3,000.00	
	- สวิตช์ลูกลอยอัตโนมัติ	3.000	ชุด	500.00	1,500.00	200.00	600.00	2,100.00	
	- สายไฟฟ้า(ควบคุมสวิตช์ลูกลอย)	40.000	ม.	10.00	400.00	0.00	0.00	400.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	14,444.50	23,437.50	900.00	2,300.00	25,737.50	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								25,737.50	

สมพร ร่วมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:23:49

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลห้วยตะพาน เทศบาลตำบลห้วยตะพาน		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	18	ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	28 พฤษภาคม 2562	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานโรงสูบ แบบเลขที่ 412003 จำนวน 1.000 หลังละ 107,185.08 บาท	107,185.08	
2	วางระบายน้ำ แบบเลขที่ 911001,911005 จำนวน 1.000 หลังละ 9,048.39 บาท	9,048.39	
3	ป้ายการประปา แบบเลขที่ 921001 จำนวน 1.000 หลังละ 4,656.73 บาท	4,656.73	
4	ป้ายบอกระดับน้ำในถังน้ำใส แบบเลขที่ 991002 จำนวน 1.000 หลังละ 4,810.99 บาท	4,810.99	
5	รั้ว - ประตูรั้ว แบบเลขที่ 921001 จำนวน 1.000 หลังละ 19,130.28 บาท	19,130.28	
6	การประสานท่อระหว่างระบบ แบบเลขที่ 911005 จำนวน 1.000 หลังละ 76,453.33 บาท	76,453.33	

สมพร ร่มทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:27:40

หน้า 1 จาก 4

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลห้วยตะพาน เทศบาลตำบลห้วยตะพาน		
แบบ	ปร. 4 และ ปร. 5	ที่แบบ	มีจำนวน 18 ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2562		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
7	การประสานท่อที่ปากบ่อบาดาล แบบเลขที่ 911007 จำนวน 1.000 หลังละ 15,466.07 บาท	15,466.07	
8	การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดี แบบเลขที่ 911006 จำนวน 1.000 หลังละ 34,146.68 บาท	34,146.68	
9	ทดสอบความสามารถในการรับน้ำหนักบรรทุกของดิน จำนวน 1.000 หลังละ 15,649.20 บาท	15,649.20	
10	บ่อบาดาล จำนวน 1.000 หลังละ 117,056.01 บาท	117,056.01	
11	ถมดินบริเวณสถานที่ก่อสร้าง จำนวน 1.000 หลังละ 38,990.95 บาท	38,990.95	

สมพร ร่มทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:27:40

หน้า 2 จาก 4

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลห้วยตะพาน เทศบาลตำบลห้วยตะพาน		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	18	ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	28 พฤษภาคม 2562	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
12	ระบบกรองน้ำบาดาลขนาด 10 ลบ.ม./ชม. แบบเลขที่ 1211010 จำนวน 1.000 หลังละ 252,113.08 บาท	252,113.08	
13	ถังน้ำใส ขนาด 100 ลบ.ม. แบบเลขที่ 2111100 จำนวน 1.000 หลังละ 568,679.70 บาท	568,679.70	
14	หอถังสูง ขนาด 30 ลบ.ม. แบบเลขที่ 3111030 จำนวน 1.000 หลังละ 639,113.81 บาท	639,113.81	
15	ระบบท่อส่งน้ำดิบ แบบเลขที่ 911005 จำนวน 1.000 หลังละ 23,111.26 บาท	23,111.26	
16	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา จำนวน 1.000 หลังละ 108,282.68 บาท	108,282.68	
17	การประสานระบบไฟฟ้า จำนวน 1.000 หลังละ 33,564.27 บาท	33,564.27	

สมพร ร่มทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:27:40

หน้า 3 จาก 4

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลหัวตะพาน อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลหัวตะพาน อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ		
แบบเลขที่	ตำบล รัตนวาริ อำเภอ หัวตะพาน จังหวัด อำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหัวตะพาน เทศบาลตำบลหัวตะพาน		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	18	ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2562		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
18	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	142,791.50	
สรุป	ราคากลาง	2,210,250.01	
	ราคากลาง (..... สองล้านสองแสนหนึ่งหมื่นสองร้อยห้าสิบบาทหนึ่งสตางค์ .....)		

สมพร ร่วมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:27:40

หน้า 4 จาก 4

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ อำเภอ ห้วยตะพาน จังหวัด อำนาจเจริญ  
ตำบล รัตนวาริ

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลห้วยตะพาน เทศบาลตำบลห้วยตะพาน

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2562



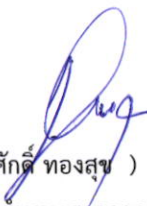
( สมพร รุ่งทอง )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



( ดาวเหนือ วิชาคำ )

กรรมการกำหนดราคากลาง



( สุรศักดิ์ ทองสุข )

กรรมการกำหนดราคากลาง

สมพร รุ่งทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:27:40

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานโรงสูบ แบบเลขที่ 412003
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ
แบบเลขที่	จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลห้วยตะพาน / เทศบาลตำบลห้วยตะพาน
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 6 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานโรงสูบ แบบเลขที่ 412003	82,190.85	1.3041	107,185.08	
รวมค่าก่อสร้าง				107,185.08	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 107,185.08 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	งานโรงสูบ แบบเลขที่ 412003
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลหัวตะพาน อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลหัวตะพาน อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ
แบบเลขที่	จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหัวตะพาน / เทศบาลตำบลหัวตะพาน
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 6 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	<b>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</b> เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
				<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>	
				107,185.08	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 107,185.08 บาท ต่อ 1 หน่วย

สมพร รวมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:26:45

หน้า 2 จาก 2



## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ร่างระบายน้ำ แบบเลขที่ 911001,911005
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ
แบบเลขที่	จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลห้วยตะพาน / เทศบาลตำบลห้วยตะพาน
แบบ พร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ร่างระบายน้ำ แบบเลขที่ 911001,911005	6,938.42	1.3041	9,048.39	
รวมค่าก่อสร้าง				9,048.39	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 8.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 1,131.04 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 9,048.39 บาท ต่อ 1 หน่วย

สมพร รวมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:26:46

กลุ่มงาน/งาน	วางระบายน้ำ แบบเลขที่ 911001,911005
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลหัวตะพาน อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลหัวตะพาน อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ
แบบเลขที่	จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหัวตะพาน / เทศบาลตำบลหัวตะพาน
แบบ	ปร. 4
ที่แนบ	มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	<b>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</b> เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
				รวมค่าก่อสร้าง	9,048.39

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 8.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 1,131.04 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 9,048.39 บาท ต่อ 1 หน่วย

สมพร ร่มทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:26:46

หน้า 2 จาก 2

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ป้ายการประปา แบบเลขที่ 921001
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลห้วยตะพาน / เทศบาลตำบลห้วยตะพาน
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ป้ายการประปา แบบเลขที่ 921001	3,570.84	1.3041	4,656.73	
รวมค่าก่อสร้าง				4,656.73	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน      บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม      4,656.73      บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	ป้ายการประปา แบบเลขที่ 921001
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลหัวตะพาน อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลหัวตะพาน อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหัวตะพาน / เทศบาลตำบลหัวตะพาน
แบบ	ปร. 4
ที่แนบ	มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
				รวมค่าก่อสร้าง	
				4,656.73	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 4,656.73 บาท ต่อ 1 หน่วย

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ป้ายบอกระดับน้ำในถังน้ำใส แบบเลขที่ 991002		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลห้วยตะพาน / เทศบาลตำบลห้วยตะพาน		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	2	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	28 พฤษภาคม 2562	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ป้ายบอกระดับน้ำในถังน้ำใส แบบเลขที่ 991002	3,689.13	1.3041	4,810.99	
รวมค่าก่อสร้าง				4,810.99	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน      บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม      4,810.99      บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	ป้ายบอกระดับน้ำในถังน้ำใส แบบเลขที่ 991002
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลหัวตะพาน อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลหัวตะพาน อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ
แบบเลขที่	จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหัวตะพาน / เทศบาลตำบลหัวตะพาน
แบบ	ปร. 4
ที่แนบ	มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	4,810.99	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 4,810.99 บาท ต่อ 1 หน่วย

สมพร ร่มทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:26:51

หน้า 2 จาก 2

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	รั้ว - ประตูรั้ว แบบเลขที่ 921001
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลหัวตะพาน อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลหัวตะพาน อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหัวตะพาน / เทศบาลตำบลหัวตะพาน
แบบ พร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 3 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	รั้ว - ประตูรั้ว แบบเลขที่ 921001	14,669.34	1.3041	19,130.28	
รวมค่าก่อสร้าง				19,130.28	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 20.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 956.51 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 19,130.28 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	รั้ว - ประตูรั้ว แบบเลขที่ 921001
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลหัวตะพาน อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลหัวตะพาน อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ
แบบเลขที่	จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหัวตะพาน / เทศบาลตำบลหัวตะพาน
แบบ พร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 3 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
				รวมค่าก่อสร้าง	19,130.28

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 20.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 956.51 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 19,130.28 บาท ต่อ 1 หน่วย

สมพร รวมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:26:53

หน้า 2 จาก 2



## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	การประสานต่อระหว่างระบบ แบบเลขที่ 911005		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลห้วยตะพาน / เทศบาลตำบลห้วยตะพาน		
แบบ พร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	4	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	28 พฤษภาคม 2562	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	การประสานต่อระหว่างระบบ แบบเลขที่ 911005	58,625.36	1.3041	76,453.33	
รวมค่าก่อสร้าง				76,453.33	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม

76,453.33 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	การประสานต่อระหว่างระบบ แบบเลขที่ 911005
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลห้วยตะพาน / เทศบาลตำบลห้วยตะพาน
แบบ พร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 4 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
				รวมค่าก่อสร้าง	
				76,453.33	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม

76,453.33

บาท ต่อ 1 หน่วย

สมพร รวมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:26:55

หน้า 2 จาก 2

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	การประสานท่อที่ปากบ่อบาดาล แบบเลขที่ 911007		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ		
แบบเลขที่	จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลห้วยตะพาน / เทศบาลตำบลห้วยตะพาน		
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	3 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	28 พฤษภาคม 2562	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	การประสานท่อที่ปากบ่อบาดาล แบบเลขที่ 911007	11,859.58	1.3041	15,466.07	
รวมค่าก่อสร้าง				15,466.07	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 15,466.07 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	การประสานท่อที่ปากบ่อบาดาล แบบเลขที่ 911007
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ
แบบเลขที่	จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลห้วยตะพาน / เทศบาลตำบลห้วยตะพาน
แบบ	ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 3 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
				รวมค่าก่อสร้าง	
				15,466.07	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม

15,466.07

บาท ต่อ 1 หน่วย

สมพร ร่วมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:26:57

หน้า 2 จาก 2

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดี แบบเลขที่ 911006		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ		
แบบเลขที่	จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลห้วยตะพาน / เทศบาลตำบลห้วยตะพาน		
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	4 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	28 พฤษภาคม 2562	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดี แบบเลขที่ 911006	26,184.10	1.3041	34,146.68	
รวมค่าก่อสร้าง				34,146.68	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม

34,146.68

บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	การประสานที่อยู่ในโรงสูบน้ำดี แบบเลขที่ 911006
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ
แบบเลขที่	รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลห้วยตะพาน / เทศบาลตำบลห้วยตะพาน
แบบ	ปร. 4
ที่แนบ	มีจำนวน 4 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
				รวมค่าก่อสร้าง	
				34,146.68	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม

34,146.68 บาท ต่อ 1 หน่วย

สมพร ร่วมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:26:59

หน้า 2 จาก 2

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ทดสอบความสามารถในการรับน้ำหนักบรรทุกของดิน
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลหัวตะพาน อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลหัวตะพาน อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหัวตะพาน / เทศบาลตำบลหัวตะพาน
แบบ พร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ทดสอบความสามารถในการรับน้ำหนักบรรทุกของดิน	12,000.00	1.3041	15,649.20	
รวมค่าก่อสร้าง				15,649.20	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม

15,649.20

บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	ทดสอบความสามารถในการรับน้ำหนักบรรทุกของดิน
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลห้วยตะพาน / เทศบาลตำบลห้วยตะพาน
แบบ พร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	<b>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</b> เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
				รวมค่าก่อสร้าง	15,649.20

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม

15,649.20

บาท ต่อ 1 หน่วย

สมพร รวมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:26:59

หน้า 2 จาก 2



## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	บ่อบาดาล
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลห้วยตะพาน / เทศบาลตำบลห้วยตะพาน
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	บ่อบาดาล	89,760.00	1.3041	117,056.01	
รวมค่าก่อสร้าง				117,056.01	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม

117,056.01

บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	บอบาดาล
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ
แบบเลขที่	จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลห้วยตะพาน / เทศบาลตำบลห้วยตะพาน
แบบ	ปร. 4
ที่แนบ	มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	117,056.01	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม

117,056.01 บาท ต่อ 1 หน่วย

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ถมดินบริเวณสถานที่ก่อสร้าง
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลหัวตะพาน อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลหัวตะพาน อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหัวตะพาน / เทศบาลตำบลหัวตะพาน
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ถมดินบริเวณสถานที่ก่อสร้าง	29,898.75	1.3041	38,990.95	
รวมค่าก่อสร้าง				38,990.95	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 625.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 62.38 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 38,990.95 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	ถมดินบริเวณสถานที่ก่อสร้าง
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลหัวตะพาน อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลหัวตะพาน อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหัวตะพาน / เทศบาลตำบลหัวตะพาน
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
				รวมค่าก่อสร้าง	
				38,990.95	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 625.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 62.38 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 38,990.95 บาท ต่อ 1 หน่วย

สมพร รวมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:27:00

หน้า 2 จาก 2

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ระบบกรองน้ำบาดาลขนาด 10 ลบ.ม./ชม. แบบเลขที่ 1211010
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลหัวตะพาน อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลหัวตะพาน อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ
แบบเลขที่	จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหัวตะพาน / เทศบาลตำบลหัวตะพาน
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 8 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ระบบกรองน้ำบาดาลขนาด 10 ลบ.ม./ชม. แบบเลขที่ 1211010	193,323.43	1.3041	252,113.08	
รวมค่าก่อสร้าง				252,113.08	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม

252,113.08

บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	ระบบกรองน้ำบาดาลขนาด 10 ลบ.ม./ชม. แบบเลขที่ 1211010
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลหัวตะพาน อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลหัวตะพาน อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ
แบบเลขที่	จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหัวตะพาน / เทศบาลตำบลหัวตะพาน
แบบ	ปร. 4
ที่แนบ	มีจำนวน 8 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	<b>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</b> เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
				<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>	
				252,113.08	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม

252,113.08 บาท ต่อ 1 หน่วย

สมพร รวมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:27:09

หน้า 2 จาก 2

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ถึงน้ำใส ขนาด 100 ลบ.ม. แบบเลขที่ 2111100
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลหัวตะพาน อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลหัวตะพาน อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ
แบบเลขที่	จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหัวตะพาน / เทศบาลตำบลหัวตะพาน
แบบ พร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 7 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ถึงน้ำใส ขนาด 100 ลบ.ม. แบบเลขที่ 2111100	436,070.63	1.3041	568,679.70	
รวมค่าก่อสร้าง				568,679.70	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 568,679.70 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	ถังน้ำใส ขนาด 100 ลบ.ม. แบบเลขที่ 2111100
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ
แบบเลขที่	จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลห้วยตะพาน / เทศบาลตำบลห้วยตะพาน
แบบ ปร. 4	ที่แนบ มีจำนวน 7 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
				รวมค่าก่อสร้าง	
				568,679.70	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม

568,679.70

บาท ต่อ 1 หน่วย

สมพร รวมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:27:14

หน้า 2 จาก 2



## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	หอลังสูง ขนาด 30 ลบ.ม. แบบเลขที่ 3111030
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลหัวตะพาน อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลหัวตะพาน อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ
แบบเลขที่	จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหัวตะพาน / เทศบาลตำบลหัวตะพาน
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 7 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	หอลังสูง ขนาด 30 ลบ.ม. แบบเลขที่ 3111030	490,080.37	1.3041	639,113.81	
รวมค่าก่อสร้าง				639,113.81	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม

639,113.81

บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	หอลังสูง ขนาด 30 ลบ.ม. แบบเลขที่ 3111030
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ
แบบเลขที่	จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลห้วยตะพาน / เทศบาลตำบลห้วยตะพาน
แบบ พร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 7 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
				รวมค่าก่อสร้าง	639,113.81

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม

639,113.81 บาท ต่อ 1 หน่วย

สมพร รวมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:27:20

หน้า 2 จาก 2

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ระบบท่อส่งน้ำดิบ แบบเลขที่ 911005
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ
แบบเลขที่	จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลห้วยตะพาน / เทศบาลตำบลห้วยตะพาน
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ระบบท่อส่งน้ำดิบ แบบเลขที่ 911005	17,722.00	1.3041	23,111.26	
รวมค่าก่อสร้าง				23,111.26	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม

23,111.26

บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	ระบบท่อน้ำดิบ แบบเลขที่ 911005
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลหัวตะพาน อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลหัวตะพาน อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหัวตะพาน / เทศบาลตำบลหัวตะพาน
แบบ	ปร. 4
ที่แนบ	มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	<b>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</b> เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
				<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>	
				23,111.26	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม

23,111.26

บาท ต่อ 1 หน่วย

สมพร รวมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:27:21

หน้า 2 จาก 2

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลห้วยตะพาน / เทศบาลตำบลห้วยตะพาน
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	83,032.50	1.3041	108,282.68	
รวมค่าก่อสร้าง				108,282.68	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม

108,282.68

บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ
แบบเลขที่	จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลห้วยตะพาน / เทศบาลตำบลห้วยตะพาน
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	<b>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</b> เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
				<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>	
				108,282.68	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม

108,282.68

บาท ต่อ 1 หน่วย

สมพร รวมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:27:22

หน้า 2 จาก 2

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	การประสานระบบไฟฟ้า
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาปี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาปี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ
แบบเลขที่	จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลห้วยตะพาน / เทศบาลตำบลห้วยตะพาน
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	การประสานระบบไฟฟ้า	25,737.50	1.3041	33,564.27	
รวมค่าก่อสร้าง				33,564.27	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม

33,564.27

บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	การประสานระบบไฟฟ้า
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ
แบบเลขที่	จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลห้วยตะพาน / เทศบาลตำบลห้วยตะพาน
แบบ พร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
				รวมค่าก่อสร้าง	
				33,564.27	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม

33,564.27

บาท ต่อ 1 หน่วย

สมพร รวมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:27:23

หน้า 2 จาก 2



## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาปี เทศบาลตำบลหัวตะพาน อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ


สถานที่ก่อสร้าง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาปี เทศบาลตำบลหัวตะพาน อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ

แบบเลขที่ ราชบุรี รายนามผู้เสนอราคาตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลหัวตะพาน / เทศบาลตำบลหัวตะพาน

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2562



( สมพร ร่วมทอง )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



( ดาวเหนือ วิชาคำ )

กรรมการกำหนดราคากลาง



( สุรศักดิ์ ทองสุข )

กรรมการกำหนดราคากลาง

สมพร ร่วมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:27:23

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาปี เทศบาลตำบลหัวตะพาน อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาปี เทศบาลตำบลหัวตะพาน อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ  
เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0405.3/ว 364 ลงวันที่ 15 กันยายน 2559

### Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	6.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT )	Factor F
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
≤0.50	15.6878	1.0000	5.5000	22.1878	1.2219	1.0700	1.3074
1.00	15.4672	1.0000	5.5000	21.9672	1.2197	1.0700	1.3050
2.00	15.3236	1.0000	5.5000	21.8236	1.2182	1.0700	1.3035
5.00	15.0257	1.0000	5.5000	21.5257	1.2153	1.0700	1.3003
10.00	14.9669	1.0000	5.0000	20.9669	1.2097	1.0700	1.2943
15.00	11.7015	1.0000	5.0000	17.7015	1.1770	1.0700	1.2594
20.00	10.9900	1.0000	5.0000	16.9900	1.1699	1.0700	1.2518
25.00	8.9691	1.0000	4.5000	14.4691	1.1447	1.0700	1.2248
30.00	8.1867	1.0000	4.5000	13.6867	1.1369	1.0700	1.2164

สมพร ร่มทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:28:21

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาปี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาปี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ  
 เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0405.3/ว 364 ลงวันที่ 15 กันยายน 2559

### Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	6.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT )	Factor F
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
40.00	8.1502	1.0000	4.5000	13.6502	1.1365	1.0700	1.2161
50.00	8.1389	1.0000	4.5000	13.6389	1.1364	1.0700	1.2159
60.00	7.7222	1.0000	4.0000	12.7222	1.1272	1.0700	1.2061
70.00	7.6191	1.0000	4.0000	12.6191	1.1262	1.0700	1.2050
80.00	7.6191	1.0000	4.0000	12.6191	1.1262	1.0700	1.2050
90.00	7.6108	1.0000	4.0000	12.6108	1.1261	1.0700	1.2049
100.00	7.6108	1.0000	4.0000	12.6108	1.1261	1.0700	1.2049
150.00	7.3615	1.0000	4.0000	12.3615	1.1236	1.0700	1.2023
200.00	7.3632	1.0000	4.0000	12.3632	1.1236	1.0700	1.2023

สมพร รวมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:28:21

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลหัวตะพาน อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลหัวตะพาน อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ  
เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0405.3/ว 364 ลงวันที่ 15 กันยายน 2559

### Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	6.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT )	Factor F
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
250.00	7.2751	1.0000	4.0000	12.2751	1.1228	1.0700	1.2013
300.00	7.1959	1.0000	3.5000	11.6959	1.1170	1.0700	1.1951
350.00	6.3974	1.0000	3.5000	10.8974	1.1090	1.0700	1.1866
400.00	6.3220	1.0000	3.5000	10.8220	1.1082	1.0700	1.1858
500.00	6.2743	1.0000	3.5000	10.7743	1.1077	1.0700	1.1853
≥500.00	5.6692	1.0000	3.5000	10.1692	1.1017	1.0700	1.1788

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลหัวตะพาน อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-  
 เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0405.3/ว 364 ลงวันที่ 15 กันยายน 2559

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ	1,585,352.80 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	2,428,000.00 บาท
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ	0.00 บาท

จากตาราง Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	6.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

Factor F อาคาร

ค่างานต้นทุน	Factor F
1,000,000.00	1.3050
1,585,352.80	1.3041
2,000,000.00	1.3035

## แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ					
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ					
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน					
สถานที่ก่อสร้าง	จังหวัดอำนาจเจริญ	รายละเอียดตามแบบแปลน	สำนักบริหารจัดการน้ำ	กรมทรัพยากรน้ำ	จังหวัด	อำนาจเจริญ
	ตำบล	รัตนวาริ	อำเภอ	ห้วยตะพาน		
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลห้วยตะพาน / เทศบาลตำบลห้วยตะพาน					
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	28 พฤษภาคม 2562					

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	เครื่องสูบน้ำบาดาล submersible ขนาด 1.5 แรงม้า 1 เฟส (1.1 Kw) พร้อมอุปกรณ์	54,400.00	3,808.00	58,208.00	
2	เครื่องสูบน้ำหยดไข่ง ขนาด 3 แรงม้า 1 เฟส (2.2 kw)	48,000.00	3,360.00	51,360.00	
3	ถังผสมสารละลายคลอรีน	1,200.00	84.00	1,284.00	
4	ผงปูนคลอรีน ชนิดความเข้มข้น 60 % (50 กก.)	3,700.00	259.00	3,959.00	
<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>				<b>114,811.00</b>	

สมพร ร่มทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:27:32

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ ตำบล รัตนวารี อำเภอ ห้วยตะพาน จังหวัด อำนาจเจริญ

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลห้วยตะพาน / เทศบาลตำบลห้วยตะพาน

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
5	เครื่องจ่ายสารละลายคลอรีน	8,500.00	595.00	9,095.00	
6	เครื่องวิเคราะห์คลอรีนคงเหลือ	2,500.00	175.00	2,675.00	
7	โต๊ะไม้วางถังผสมสารละลายคลอรีน	250.00	17.50	267.50	
8	ประแจค้อนขนาด 24 นิ้ว	1,200.00	84.00	1,284.00	
9	ประแจเลื่อนขนาด 10 นิ้ว	450.00	31.50	481.50	
10	เลื่อยตัดเหล็ก 1 อัน พร้อมใบเลื่อย ขนาด 12 นิ้ว	770.00	53.90	823.90	
<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>				<b>129,437.90</b>	

สมพร ร่มทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:27:32

หน้า 2 จาก 4

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลหัวตะพาน อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลหัวตะพาน อำเภอหัวตะพาน

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ อำเภอ หัวตะพาน จังหวัด อำนาจเจริญ

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลหัวตะพาน / เทศบาลตำบลหัวตะพาน

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
11	คีมล๊อคขนาด 10 นิ้ว	350.00	24.50	374.50	
12	ไขควงลองไฟ	50.00	3.50	53.50	
13	ไขควงปากแฉกขนาด 4 นิ้ว	80.00	5.60	85.60	
14	ไขควงปากแบน ขนาด 4 นิ้ว	80.00	5.60	85.60	
15	ฉ้อนหัวกลม ขนาด 2 ปอนด์	120.00	8.40	128.40	
16	ตลับเมตรวัดระยะยาว 5.00 เมตร ตัวตลับทำด้วยโลหะ	100.00	7.00	107.00	
<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>				<b>130,272.50</b>	

สมพร ร่มทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:27:32

หน้า 3 จาก 4



กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ ตำบล รัตนวารี อำเภอ ห้วยตะพาน จังหวัด อำนาจเจริญ

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลห้วยตะพาน / เทศบาลตำบลห้วยตะพาน

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
17	ตุเหล็กบานเลื่อนที่บพร้อมขาตั้ง ขนาด 46.5*16*34.5 นิ้ว (กว้าง*ลึก*สูง) บวก-ลบ ไม่เกิน 0.05 ม.	2,600.00	182.00	2,782.00	
18	คลิปแอมป์วัดกระแสได้สูงสุดไม่น้อยกว่า 600 แอมป์ ปรับช่วงการวัดกระแสได้ไม่น้อยกว่า 5 ช่วง ความต้านทานไม่น้อยกว่า 600 โวลท์	1,800.00	126.00	1,926.00	
19	เครื่องตรวจวัดความเป็นกรด-ด่างในน้ำ	3,800.00	266.00	4,066.00	
20	เครื่องมือตรวจวัดสารละลายเหล็กในน้ำ	3,500.00	245.00	3,745.00	
<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>				<b>142,791.50</b>	

สมพร ร่มทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:27:32

หน้า 4 จาก 4

## แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ					
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน					
สถานที่ก่อสร้าง	จังหวัดอำนาจเจริญ	รายละเอียดตามแบบแปลน	สำนักบริหารจัดการน้ำ	กรมทรัพยากรน้ำ	จังหวัด	อำนาจเจริญ
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลห้วยตะพาน / เทศบาลตำบลห้วยตะพาน					
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	หน้า			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	28 พฤษภาคม 2562				



( สมพร รุ่งทอง )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



( ดาวเหนือ วิชาคำ )

กรรมการกำหนดราคากลาง



( สურศักดิ์ ทองสุข )

กรรมการกำหนดราคากลาง

สมพร รุ่งทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:27:32

# แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

## รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ  
 หน่วยงาน เขตควบคุมลุ่มน้ำห้วยตะพาน / เขตควบคุมลุ่มน้ำห้วยตะพาน  
รายละเอียดตามฉบับแปลน สำนักงานบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	ทรายถมที่ทรายถมที่	บาท	X						ก	23 พฤษภาคม 2562	ก
2	ก่ออิฐมุมอูญ1/2แผ่น	ตร.ม.	X						กรมทรัพยากรน้ำ	07 เมษายน 2562	อ้างอิงราคาจากกรมทรัพยากรน้ำ 2558
3	เหล็กLG50x50x2.3มม.ยาว6ม.กลางสี่เหลี่ยม	ทอน	X						กรมทรัพยากรน้ำ	07 เมษายน 2562	อ้างอิงราคาจากกรมทรัพยากรน้ำ 2558
4	เหล็กLG38x38x2มม.ยาว6ม.กลางสี่เหลี่ยม	ทอน	X						กรมทรัพยากรน้ำ	07 เมษายน 2562	อ้างอิงราคาจากกรมทรัพยากรน้ำ 2558
5	เหล็กLG100x100x2.3มม.ยาว6ม.กลางสี่เหลี่ยม	ทอน	X						กรมทรัพยากรน้ำ	07 เมษายน 2562	อ้างอิงราคาจากกรมทรัพยากรน้ำ 2558
6	แผ่นเหล็ก0.10x0.10ม.หนา4.5มม.	แผ่น	X						กรมทรัพยากรน้ำ	07 เมษายน 2562	อ้างอิงราคาจากกรมทรัพยากรน้ำ 2558

สมพร รวมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:11:39

หน้า 1 จาก 20

# แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

## รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ  
 หน่วยงาน เขตมณฑลห้วยตะพาน / เขตมณฑลรัตนวารี  
รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักงานสาธารณสุขอำเภอรัตนวารี

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
7	ฉาบปูนเรียบธรรมดา	ตร.ม.	X						กรมทรัพยากรน้ำ	07 เมษายน 2562	อ้างอิงราคาจากกรมทรัพยากรน้ำ 2558
8	ทาสีน้ำพลาสติก	ตร.ม.	X						กรมทรัพยากรน้ำ	10 เมษายน 2562	อ้างอิงราคาจากกรมทรัพยากรน้ำ 2558
9	ทาสีน้ำมัน	ตร.ม.	X						กรมทรัพยากรน้ำ	07 เมษายน 2562	อ้างอิงราคาจากกรมทรัพยากรน้ำ 2558
10	ผ้ากระเบื้องแผ่นเรียบหนา6มม.+ครีมใ ม้@0.60ม.	ตร.ม.	X						กรมทรัพยากรน้ำ	07 เมษายน 2562	อ้างอิงราคาจากกรมทรัพยากรน้ำ 2558
11	ไม้เนื้อแข็ง1x8นิ้ว	ลบ.ฟ.	X						กรมทรัพยากรน้ำ	07 เมษายน 2562	อ้างอิงราคาจากกรมทรัพยากรน้ำ 2558
12	สายยูพร้อมกุญแจ	ชุด	X						กรมทรัพยากรน้ำ	07 เมษายน 2562	อ้างอิงราคาจากกรมทรัพยากรน้ำ 2558
13	บานพับเหล็ก4นิ้ว	อัน	X						กรมทรัพยากรน้ำ	07 เมษายน 2562	อ้างอิงราคาจากกรมทรัพยากรน้ำ 2558

สมพร รวมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:11:39

หน้า 2 จาก 20

## แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

### รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนาวรี เทศบาลตำบลหัวตะพาน อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนาวรี เทศบาลตำบลหัวตะพาน อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ  
 หน่วยงาน เขตเทศบาลตำบลหัวตะพาน / เทศบาลตำบลรัตนาวรี อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
14	แผ่นเหล็ก0.20x0.20ม.หนา4.5	แผ่น	X						กรมทรัพยากรน้ำ	07 เมษายน 2562	อ้างอิงราคาจากกรมทรัพยากรน้ำ 2558
15	ฝาปิดของคอนกรีตขนาด0.90*0.90ม.	ชุด	X						ทต.หัวตะพาน	09 เมษายน 2562	สืบราคา
16	ลวดตาข่ายรูปสี่เหลี่ยมจัตุรัสหรือขนมเปียกปูนdirไม่น้อยกว่า2.5มม.ขนาดช่อง38มม.	ตร.ม.	X						กรมทรัพยากรน้ำ	07 เมษายน 2562	อ้างอิงราคาจากกรมทรัพยากรน้ำ 2558
17	หลอดฟลูออเรสเซนต์36วัตต์พร้อมขา,สวิตซ์และอุปกรณ์	ชุด	X						กรมทรัพยากรน้ำ	07 เมษายน 2562	อ้างอิงราคาจากกรมทรัพยากรน้ำ 2558
18	เตารับแบบฝังเรียบผนังชนิดมีสายดิน	ชุด	X						กรมทรัพยากรน้ำ	07 เมษายน 2562	อ้างอิงราคาจากกรมทรัพยากรน้ำ 2558
19	น็อตdia.3/8"ยาว4"	ตัว	X						กรมทรัพยากรน้ำ	07 เมษายน 2562	อ้างอิงราคาจากกรมทรัพยากรน้ำ 2558

สมพร รวบรวมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:11:39

หน้า 3 จาก 20

## แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ  
 หน่วยงาน เขตเทศบาลตำบลห้วยตะพาน / เทศบาลตำบลรัตนวารี อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุการณ์สืบราคา
20	หัวเสาจริงอลูมิเนียมdia.2"	ตัว	X						กรมทรัพยากรน้ำ	07 เมษายน 2562	อ้างอิงราคาจากกรมทรัพยากรน้ำ 2558
21	แผ่นเหล็ก1.20x2.40ม.หนา4.5มม.	แผ่น	X						กรมทรัพยากรน้ำ	07 เมษายน 2562	อ้างอิงราคาจากกรมทรัพยากรน้ำ 2558
22	เหล็กแบน11/4x3/16นิ้วยาว6ม.	เส้น	X						กรมทรัพยากรน้ำ	07 เมษายน 2562	อ้างอิงราคาจากกรมทรัพยากรน้ำ 2558
23	เหล็กฉาก25x25x3มม.ยาว6ม.	เส้น	X						กรมทรัพยากรน้ำ	07 เมษายน 2562	อ้างอิงราคาจากกรมทรัพยากรน้ำ 2558
24	แกลลอนจุ5ลิตร	ลูก	X						กรมทรัพยากรน้ำ	07 เมษายน 2562	อ้างอิงราคาจากกรมทรัพยากรน้ำ 2558
25	ลวดสลิงφ3/16นิ้ว	ม.	X						กรมทรัพยากรน้ำ	07 เมษายน 2562	อ้างอิงราคาจากกรมทรัพยากรน้ำ 2558
26	เหล็กแกนตันφ25มม.	ชุด	X						กรมทรัพยากรน้ำ	07 เมษายน 2562	อ้างอิงราคาจากกรมทรัพยากรน้ำ 2558

สมพร รวมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:11:39

หน้า 4 จาก 20

# แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

## รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาปี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาปี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ  
 หน่วยงาน เทศบาลตำบลห้วยตะพาน / เทศบาลตำบลรัตนวาปี กรมทรัพยากรน้ำ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบบ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
27	ลูกปูนdia.0.02ม	ชุด	X						กรมทรัพยากรน้ำ	07 เมษายน 2562	อ้างอิงราคาจากกรมทรัพยากรน้ำ 2558
28	คอนกรีต1:3:5	ลบ.ม.	X						กรมทรัพยากรน้ำ	07 เมษายน 2562	อ้างอิงราคาจากกรมทรัพยากรน้ำ 2558
29	ลวดตาข่ายสี่เหลี่ยมขนมเปียกปูนdia.3 มม.ขนาดของ38มม.	ตร.ม.	X						กรมทรัพยากรน้ำ	07 เมษายน 2562	อ้างอิงราคาจากกรมทรัพยากรน้ำ 2558
30	บู้ซลักติดบานประตูdia.11/2นิ้ว	ตัว	X						กรมทรัพยากรน้ำ	07 เมษายน 2562	อ้างอิงราคาจากกรมทรัพยากรน้ำ 2558
31	กลอนเหล็กกุญแจ	ชุด	X						กรมทรัพยากรน้ำ	07 เมษายน 2562	อ้างอิงราคาจากกรมทรัพยากรน้ำ 2558
32	ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป80%	ม.	X						กรมทรัพยากรน้ำ	07 เมษายน 2562	อ้างอิงราคาจากกรมทรัพยากรน้ำ 2558
33	เสาเข็มคสล.สำเร็จรูป4x4นิ้วยาว2.50ม.	ต้น	X						กรมทรัพยากรน้ำ	07 เมษายน 2562	อ้างอิงราคาจากกรมทรัพยากรน้ำ 2558

สมพร รวมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:11:39

หน้า 5 จาก 20

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ  
 หน่วยงาน เทศบาลตำบลห้วยตะพาน / เทศบาลตำบลห้วยตะพาน

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบบ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุการณ์สืบราคา
34	เนื้อdia.4mm.	ตัว	X						กรมทรัพยากรน้ำ	07 เมษายน 2562	อ้างอิงราคาจากกรมทรัพยากรน้ำ 2558
35	ข้อโค้งเหล็กหล่อ45หน้างาน2ด้านdia.4	ตัว	X						กรมทรัพยากรน้ำ	07 เมษายน 2562	อ้างอิงราคาจากกรมทรัพยากรน้ำ 2558
36	ข้อโค้งเหล็กหล่อ45หน้างาน2ด้านdia.3	ตัว	X						ทต.ห้วยตะพาน	07 มีนาคม 2562	สืบราคา
37	ข้อโค้งเหล็กหล่อ90หน้างาน2ด้านdia.3	ตัว	X						ทต.ห้วยตะพาน	07 มีนาคม 2562	สืบราคา
38	สามทางเหล็กหล่อหน้างาน3ด้านdia.4"	ตัว	X						ทต.ห้วยตะพาน	07 มีนาคม 2562	สืบราคา
39	สามทางลดเหล็กอาบสังกะสีdia.4"	ตัว	X						ทต.ห้วยตะพาน	07 มีนาคม 2562	สืบราคา

สมพร ร่มทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:11:39

หน้า 6 จาก 20



## แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ  
 หน่วยงาน เขตเทศบาลตำบลห้วยตะพาน / เทศบาลตำบลห้วยตะพาน  
รายละเอียดของวัสดุขบแบบ / รายการวัสดุที่กรอกเข้ากรมทรัพยากรน้ำ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุการณ์สืบราคา
40	สามทางลดเหล็กอาบสังกะสีdia.3"	ตัว	X						ทต.ห้วยตะพาน	07 มีนาคม 2562	สืบราคา
41	หน้างานเหล็กเหนียวdia.4"	ตัว	X						ทต.ห้วยตะพาน	07 มีนาคม 2562	สืบราคา
42	หน้างานเหล็กเหนียวdia.3"	ตัว	X						ทต.ห้วยตะพาน	07 มีนาคม 2562	สืบราคา
43	ประเก็นยางdia.4"	แผ่น	X						ทต.ห้วยตะพาน	07 มีนาคม 2562	สืบราคา
44	ประเก็นยางdia.3"	แผ่น	X						ทต.ห้วยตะพาน	07 มีนาคม 2562	สืบราคา
45	นอตยึดหน้างาน	ตัว	X						ทต.ห้วยตะพาน	07 มีนาคม 2562	สืบราคา
46	ข้องอเหล็กอาบสังกะสี	ตัว	X						ทต.ห้วยตะพาน	07 มีนาคม 2562	สืบราคา

สมพร รวมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:11:39

หน้า 7 จาก 20

## แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนาวรี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนาวรี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ  
 หน่วยงาน เทศบาลตำบลห้วยตะพาน / เทศบาลตำบลรัตนาวรี อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองที่ก่อสร้าง	ทองที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
47	นิปเปิ้ลเหล็กออบสังกะสีdia.2"	ตัว	X						ทต.ห้วยตะพาน	07 มีนาคม 2562	สืบราคา
48	ยูเนี่ยนเหล็กออบสังกะสีขนาด2นิ้ว	ตัว	X						ทต.ห้วยตะพาน	07 มีนาคม 2562	สืบราคา
49	ลวดสลิงขนาด3/8นิ้ว	เมตร	X						ทต.ห้วยตะพาน	07 มีนาคม 2562	สืบราคา
50	หน้างานเหล็กหล่อเกลียวในขนาด3นิ้ว	ตัว	X						ทต.ห้วยตะพาน	07 มีนาคม 2562	สืบราคา
51	เทพพันเกลียว	ม้วน	X						ทต.ห้วยตะพาน	07 มีนาคม 2562	สืบราคา
52	หน้างานเหล็กหล่อขนาด3นิ้วเจาะรูลด2นิ้ว	ตัว	X						ทต.ห้วยตะพาน	07 มีนาคม 2562	สืบราคา
53	เช็ควาล์วทองเหลืองขนาด2นิ้ว	ตัว	X						ทต.ห้วยตะพาน	07 มีนาคม 2562	สืบราคา

สมพร รวมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:11:39

หน้า 8 จาก 20

## แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

### รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ  
 หน่วยงาน เทศบาลตำบลห้วยตะพาน / เทศบาลตำบลห้วยตะพาน  
รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารโครงการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
54	ประตูน้ำทองเหลืองขนาด2นิ้ว	ตัว	X						ทต.ห้วยตะพาน	07 มีนาคม 2562	สืบราคา
55	นอตยึดหน้างานขนาด4ทุนยาว3นิ้ว	ตัว	X						ทต.ห้วยตะพาน	07 มีนาคม 2562	สืบราคา
56	ท่อปลูกเหล็กอาบสังกะสีขนาด5นิ้วยาว15ชม.	ท่อน	X						ทต.ห้วยตะพาน	07 มีนาคม 2562	สืบราคา
57	สามทางลดเหล็กอาบสังกะสีขนาด3/4นิ้ว	ตัว	X						ทต.ห้วยตะพาน	07 มีนาคม 2562	สืบราคา
58	สามทางลดเหล็กอาบสังกะสีขนาด1/2	ตัว	X						ทต.ห้วยตะพาน	07 มีนาคม 2562	สืบราคา
59	ข้อโค้งเหล็กหล่อ90หน้างาน2ด้านขนาด3นิ้ว	ตัว	X						ทต.ห้วยตะพาน	07 มีนาคม 2562	สืบราคา

สมพร รวมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:11:39

หน้า 9 จาก 20

## แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

### รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวาริ เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ  
 หน่วยงาน เขตพัฒนาภาคห้วยตะพาน / เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุการณ์สืบราคา
60	ข้อโค้งเหล็กหล่อ45หน้างาน2ด้านขนาด 3นิ้ว	ตัว	X						ทต.ห้วยตะพาน	07 มีนาคม 2562	สืบราคา
61	สามทางเหล็กหล่อหน้างาน3ด้านขนาด 3นิ้ว	ตัว	X						ทต.ห้วยตะพาน	07 มีนาคม 2562	สืบราคา
62	หน้างานเกลียวเหล็กหล่อขนาด3นิ้ว	ตัว	X						ทต.ห้วยตะพาน	07 มีนาคม 2562	สืบราคา
63	หน้างานเหล็กอบสังกะสีเกลียวในขนาด3/4นิ้ว	ตัว	X						ทต.ห้วยตะพาน	07 มีนาคม 2562	สืบราคา
64	ข้อลดเหล็กหล่อหน้างาน2ด้านขนาด3นิ้วลด11/2-11/2นิ้ว	ตัว	X						ทต.ห้วยตะพาน	07 มีนาคม 2562	สืบราคา
65	ข้อลดกลมเหล็กอบสังกะสีขนาด3นิ้ว	ตัว	X						ทต.ห้วยตะพาน	07 มีนาคม 2562	สืบราคา

สมพร รวมทอง

## แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

### รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ  
 หน่วยงาน เทศบาลตำบลห้วยตะพาน / เทศบาลตำบลรัตนวารี อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุการณ์สืบราคา
66	ขอลดกลมเหล็กอบสังกะสีขนาด4นิ้ว	ตัว	X						ทต.ห้วยตะพาน	07 มีนาคม 2562	สืบราคา
67	ข้องอเหล็กอบสังกะสี90ขนาด1/2นิ้ว	ตัว	X						ทต.ห้วยตะพาน	07 มีนาคม 2562	สืบราคา
68	นิปเปิ้ลเหล็กอบสังกะสีขนาด3/4นิ้ว	ตัว	X						ทต.ห้วยตะพาน	07 มีนาคม 2562	สืบราคา
69	นิปเปิ้ลเหล็กอบสังกะสีขนาด1/2นิ้ว	ตัว	X						ทต.ห้วยตะพาน	07 มีนาคม 2562	สืบราคา
70	ประตูน้ำเหล็กหล่อบนดินหน้างานขนาด 3นิ้วแบบพวงมาลัย	ชุด	X						ทต.ห้วยตะพาน	09 เมษายน 2562	สืบราคา
71	เข็ควาล์วเหล็กหล่อหน้างานมีระบายขนาด3นิ้ว	ชุด	X						ทต.ห้วยตะพาน	09 เมษายน 2562	สืบราคา

สมพร รวมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:11:39

หน้า 11 จาก 20

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ  
 หน่วยงาน เขตพัฒนาอเนกห้วยตะพาน / เขตพัฒนาอเนกห้วยตะพาน กรมทรัพยากรน้ำ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
72	ประตุน้ำทองเหลืองขนาด3/4นิ้ว	ชุด	X						ทต.ห้วยตะพาน	09 เมษายน 2562	สืบราคา
73	เกยวัดความดัน0-60Psi	ชุด	X						ทต.ห้วยตะพาน	09 เมษายน 2562	สืบราคา
74	เข็มขัดรัดท่อขนาด1/2นิ้ว	ตัว	X						ทต.ห้วยตะพาน	09 เมษายน 2562	สืบราคา
75	ชุดเจาะบ่อบาดาลขนาดท่อPVC6นิ้วเจาะลึกไม่น้อยกว่า40.00เมตร	บ่อ	X						ทต.ห้วยตะพาน	09 เมษายน 2562	สืบราคา
76	ไม้แบบ	ตร.ม.	X						ทต.ห้วยตะพาน	09 เมษายน 2562	สืบราคา
77	น้ำยากันซึม	ลิตร	X						ทต.ห้วยตะพาน	09 เมษายน 2562	สืบราคา

สมพร รวมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:11:39

หน้า 12 จาก 20



## แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

### รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ  
 หน่วยงาน เทศบาลตำบลห้วยตะพาน / เทศบาลตำบลห้วยตะพาน  
รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองที่ก่อสร้าง	ทองที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
84	ฝาครอบเหล็กอบสังกะสีขนาด4นิ้ว	ตัว	X						ทต.ห้วยตะพาน	09 เมษายน 2562	สืบราคา
85	ข้อต่อเหล็กอบสังกะสี90ขนาด4นิ้ว	ตัว	X						ทต.ห้วยตะพาน	09 เมษายน 2562	สืบราคา
86	ฝาครอบPVCขนาด11/2นิ้วชั้น13.5	ตัว	X						ทต.ห้วยตะพาน	09 เมษายน 2562	สืบราคา
87	ประเก็นยางขนาด6นิ้ว	แผ่น	X						ทต.ห้วยตะพาน	09 เมษายน 2562	สืบราคา
88	นอตยึดหน้างานขนาด3หุนยาว3นิ้ว	ตัว	X						ทต.ห้วยตะพาน	09 เมษายน 2562	สืบราคา
89	ทาสีเมนต์เบส	ตร.ม.	X						ทต.ห้วยตะพาน	09 เมษายน 2562	สืบราคา
90	เหล็กสี่เหลี่ยมตันขนาด11/2*11/2นิ้วยาว6.00ม.	ทอน	X						ทต.ห้วยตะพาน	09 เมษายน 2562	สืบราคา

สมพร รวมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:11:39

หน้า 14 จาก 20



## แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

### รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ  
 หน่วยงาน ศูนย์ควบคุมและป้องกันโรคติดต่อ / เทศบาลตำบลห้วยตะพาน

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุการณ์สืบราคา
91	แผ่นอลูมิเนียมขนาด4*8ฟุตหนา4.5มม.	แผ่น	X						ทต.ห้วยตะพาน	09 เมษายน 2562	สืบราคา
92	ฉากอลูมิเนียมขนาด2*2นิ้วหนา3มม.	เส้น	X						ทต.ห้วยตะพาน	09 เมษายน 2562	สืบราคา
93	ฉากอลูมิเนียมขนาด2*2นิ้วหนา9มม.	เส้น	X						ทต.ห้วยตะพาน	09 เมษายน 2562	สืบราคา
94	หมุดรั้วขนาด1/8นิ้ว	กลอง	X						ทต.ห้วยตะพาน	09 เมษายน 2562	สืบราคา
95	ฟุตวาล์วทองเหลืองขนาด3นิ้ว	ชุด	X						ทต.ห้วยตะพาน	09 เมษายน 2562	สืบราคา
96	น็อตยึดหน้างานขนาด4หุนยาว2นิ้ว	ตัว	X						ทต.ห้วยตะพาน	09 เมษายน 2562	สืบราคา
97	บันไดอลูมิเนียมยาว3.50ม.	ชุด	X						ทต.ห้วยตะพาน	09 เมษายน 2562	สืบราคา

สมพร รวมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:11:39

หน้า 15 จาก 20

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนาวรี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนาวรี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ  
 หน่วยงาน เขตมณฑลห้วยตะพาน / เขตเทศบาลห้วยตะพาน  
รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองที่ก่อสร้าง	ทองที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุการณ์สืบราคา
98	ฝาปิดของคอนกรีตขนาด0.95*0.95ม.	ชุด	X						ทต.ห้วยตะพาน	09 เมษายน 2562	สืบราคา
99	แผ่นสังกะสีกันซึมเบอร์28ขนาด0.90*2.40ม.	แผ่น	X						ทต.ห้วยตะพาน	09 เมษายน 2562	สืบราคา
100	ตะแกรงมุ้งลวดอลูมิเนียม6*6นิ้ว	แผ่น	X						ทต.ห้วยตะพาน	09 เมษายน 2562	สืบราคา
101	กุลแจล๊อคสายยู	ชุด	X						ทต.ห้วยตะพาน	09 เมษายน 2562	สืบราคา
102	ค้ำยัน	ลบ.ฟ.	X						ทต.ห้วยตะพาน	09 เมษายน 2562	สืบราคา
103	หน้างานเหล็กหล่อเกลียวในขนาด4นิ้ว	อัน	X						ทต.ห้วยตะพาน	09 เมษายน 2562	สืบราคา

สมพร รวมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:11:39

หน้า 16 จาก 20

## แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

### รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ  
 หน่วยงาน เทศบาลตำบลห้วยตะพาน / เทศบาลตำบลห้วยตะพาน กรมทรัพยากรน้ำ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุการณ์สืบราคา
104	ข้อโค้งเหล็กหล่อ90หน้างาน2ด้านขนาด 4นิ้ว	อัน	X						ทต.ห้วยตะพาน	09 เมษายน 2562	สืบราคา
105	ข้อโค้งหน้างานเหล็กหล่อ90หน้างาน2 ด้านขนาด3นิ้ว	อัน	X						ทต.ห้วยตะพาน	09 เมษายน 2562	สืบราคา
106	ข้อโค้งเหล็กหล่อ45หน้างาน2ด้านขนาด 4นิ้ว	อัน	X						ทต.ห้วยตะพาน	09 เมษายน 2562	สืบราคา
107	เหล็กยึดท่อ	ชุด	X						ทต.ห้วยตะพาน	09 เมษายน 2562	สืบราคา
108	สกรูยึดท่อ3/8นิ้ว	ตัว	X						ทต.ห้วยตะพาน	09 เมษายน 2562	สืบราคา
109	บันไดเหล็กขึ้นทองถึงสูง	ชุด	X						ทต.ห้วยตะพาน	09 เมษายน 2562	สืบราคา

สมพร รามทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:11:39

หน้า 17 จาก 20

## แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลหัวตะพาน อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลหัวตะพาน อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ  
 หน่วยงาน เขตมณฑลอุบลราชธานี/เขตภาคตะวันออกเฉียงเหนือ/กรมทรัพยากรน้ำ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
110	ป้ายบอกระดับน้ำและอุปกรณ์พร้อมติดตั้ง	ชุด	X						ทต.หัวตะพาน	09 เมษายน 2562	สืบราคา
111	สายล่อฟ้าและอุปกรณ์พร้อมติดตั้ง	ชุด	X						ทต.หัวตะพาน	09 เมษายน 2562	สืบราคา
112	บันไดลูมึนียมยาว3.00ม.	ชุด	X						ทต.หัวตะพาน	09 เมษายน 2562	สืบราคา
113	ตะแกรงมุ้งลวดลูมึนียมขนาด0.20*0.20ตร.ม.	แผ่น	X						ทต.หัวตะพาน	09 เมษายน 2562	สืบราคา
114	น้ำยาเชื่อมต่อPVCขนาด1000กรัม	กระป๋อง	X						ทต.หัวตะพาน	09 เมษายน 2562	กรมทรัพยากรน้ำ
115	ติคตั้งมิเตอร์ขนาด1เฟส15แอมป์รวมค่าธรรมเนียมติดตั้ง	รายการ	X						ทต.หัวตะพาน	09 เมษายน 2562	สืบราคา

สมพร รวมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:11:39

หน้า 18 จาก 20

## แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

### รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ  
 หน่วยงาน ศูนย์ควบคุมคุณภาพ / เทศบาลตำบลห้วยตะพาน  
รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใดเพียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	ผลการสืบราคา
116	เสาไฟฟ้าคอร.ยาวไม่น้อยกว่า8.00ม.	ต้น	X						ทต.ห้วยตะพาน	09 เมษายน 2562	สืบราคา
117	แผงควบคุมไฟฟ้าภายในโรงสูบน้ำ	ชุด	X						ทต.ห้วยตะพาน	09 เมษายน 2562	สืบราคา
118	สายไฟฟ้า(ควบคุมสวิทช์ลูกลอย)	ม.	X						ทต.ห้วยตะพาน	09 เมษายน 2562	สืบราคา
119	สวิทช์ลูกลอยอัตโนมัติ	ชุด	X						ทต.ห้วยตะพาน	09 เมษายน 2562	สืบราคา
120	อุปกรณ์ประกอบต่างๆ	ชุด	X						ทต.ห้วยตะพาน	09 เมษายน 2562	สืบราคา
121	อุปกรณ์ส่วนประกอบอื่นๆ	รายการ	X						ทต.ห้วยตะพาน	09 เมษายน 2562	สืบราคา
122	ลวดหนามเบอร์12ขนาด2.64มม.	ม.	X						ทต.ห้วยตะพาน	09 เมษายน 2562	สืบราคา

สมพร รวมทอง

28 พฤษภาคม 2562 10:11:39

หน้า 19 จาก 20

## แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ  
 หน่วยงาน เขตมณฑลห้วยตะพาน / เทศบาลตำบลห้วยตะพาน กรมทรัพยากรน้ำ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
123	ร่างระเบียบน้ำ	ม.	X						ทต.ห้วยตะพาน	09 เมษายน 2562	สืบราคา
รวมทั้งสิ้น (รายการ)			123	-	-	-	-	-			

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน  
อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่  
หมู่ที่ ๓ ตำบลรัตนวารี เทศบาลตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ รายละเอียดตามแบบแปลน สำนักบริหารจัดการน้ำ  
กรมทรัพยากรน้ำ

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย