

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๓ ตำบลท่ายาง อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๙๙,๐๐๐.- บาท (เงินสี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) โดยทำการก่อสร้างระบบประปาแบบบาดาลขนาดเล็ก หอถังเหล็กขนาดเล็ก ความจุ ๑๒ ลูกบาศก์เมตร พร้อมเชื่อมต่อระบบให้ใช้งานได้ตามปกติ ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการและป้ายสำรองอย่างละ ๑ ป้าย (รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการที่องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง กำหนด)
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๘ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๔๘๒,๗๘๘.๖๗.- บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)
 - ๖.๒ บัญชีรายการและประมาณการราคาค่าก่อสร้าง (แบบ ป.๔)
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายบุญฤทธิ์ จันทศรี	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๒. ว่าที่ร้อยโทพรศักดิ์ ดำแดง	ตำแหน่ง ปลัด อบต.ท่ายาง	กรรมการ
๓. นางสาวยินดี อินทร์ทองคำ	ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ	กรรมการ

ร่างขอบเขตงาน (Terms Of Reference : TOR)
โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่๓ ตำบลท่ายาง
อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

๑.ความเป็นมา

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง ได้จัดทำข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐาน งบลงทุน ค่าที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปโภค โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่๓ ตำบลท่ายาง องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง ได้มีการประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง สมัยวิสามัญ สมัยที่๔ ครั้งที่๒ ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๔ วันพุธที่ ๒๙ กันยายน ๒๕๖๔ ระเบียบวาระที่๓ ญัตติเพื่อพิจารณา ข้อ๓.๒ พิจารณาขออนุมัติกันเงินโครงการงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔ ที่ยังไม่ก่อหนี้ผูกพัน จำนวน ๑๙ โครงการ การประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง สมัยวิสามัญ สมัยที่๑ ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๕ วันจันทร์ที่ ๑๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ ระเบียบวาระที่๔ เรื่องเพื่อพิจารณา ข้อ๔.๔ พิจารณาขออนุมัติแก้ไขเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการก่อสร้างระบบประปา หมู่บ้านหมู่ที่๓ ตำบลท่ายาง อำเภอทุ่งใหญ่ และตามบัญชีแก้ไขเปลี่ยนแปลงคำชี้แจงงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔ อนุมัติเมื่อวันที่ ๑๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ แก้ไขเปลี่ยนแปลงครั้งที่๒ โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่๓ ตำบลท่ายาง งบประมาณ ๔๙๙,๐๐๐.-บาท นั้น

๒.วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อแก้ปัญหาคความเดือดร้อนเรื่องน้ำอุปโภคของประชาชนได้อย่างทั่วถึง

๓.คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๓.๑ ผู้เสนอราคาต้องมีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐ ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างประเภทเดียวกันกับงานที่จัดจ้าง

๓.๘ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาแก่ องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง ณ วันที่เสนอราคาหรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคา อย่างเป็นธรรมในการเสนอราคาครั้งนี้

๓.๙ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๔.ขอบเขตของงาน

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง จะขออนุมัติดำเนินการโครงการก่อสร้างระบบ ประปาหมู่บ้าน หมู่ที่๓ ตำบลท่ายาง อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช เพื่อจ่ายเป็นค่าก่อสร้างระบบ ประปาหมู่บ้าน หมู่ที่๓ ตำบลท่ายาง โดยก่อสร้างระบบประปาแบบบาดาลขนาดเล็ก หอถังเหล็กขนาดความจุ ๑๒ ลูกบาศก์เมตร พร้อมเชื่อมต่อระบบให้ใช้งานได้ตามปกติ ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการและป้ายสำรวจ อย่างละ ๑ ป้าย (รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการที่องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายางกำหนด) งบประมาณ ๔๙๙,๐๐๐.-บาท

๕. ส่งมอบงานภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันทำสัญญาจ้าง

๖. เงื่อนไขการชำระเงิน

องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง จะจ่ายเงินให้แก่ผู้รับจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานถูกต้อง ครบถ้วนตามแบบรูปและรายละเอียดทุกประการ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับพัสดุถูกต้องตาม สัญญาจ้างแล้วเท่านั้น

๗.ราคากลาง

ราคากลางเป็นเงิน ๔๘๒,๗๘๘.๖๗ บาท (-สี่แสนแปดหมื่นสองพันเจ็ดร้อยแปดสิบแปดบาท หกสิบเจ็ดสตางค์-)

๘.วงเงินในการจัดหา

งบประมาณทั้งสิ้น ๔๙๙,๐๐๐ บาท (-สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน-)

๙.หลักเกณฑ์การพิจารณาการคัดเลือก

การพิจารณาคัดเลือกโดยใช้เกณฑ์ราคา

๑๐.ผู้รับผิดชอบ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง

๑๑. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี

๑๒.ผู้เขียน/เสนอขอบเขตงาน

นายบุญฤทธิ์	จันทร์ศรี	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง
ว่าที่ร้อยโทพรศักดิ์	ดำแดง	ตำแหน่ง ปลัด อบต.ท่ายาง
นางสาวยีนดี	อินทร์ทองคำ	ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

(ลงชื่อ)



ผู้เขียน/เสนอขอบเขต

(นายบุญฤทธิ์ จันทศรี)

ว่าที่ร้อยโท



ผู้เขียน/เสนอขอบเขต

(พรศักดิ์ ดำแดง)

(ลงชื่อ)



ผู้เขียน/เสนอขอบเขต

(นางสาวยินดี อินทร์ทองคำ)

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ประเภท โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน (แบบประปาบาดาลขนาดเล็ก)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๓ ตำบลท่ายาง อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

แบบเลขที่ จำนวน แผ่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

ประมาณการตามแบบ ประ.๔ จำนวน ๖..... แผ่น

วันที่ ๑๘ ตุลาคม ๒๕๖๕

ลำดับ ที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor - F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
๑	งานอาคาร(หอดึงเหล็ก)	๓๖๑,๖๒๕.๑๑	๑.๓๐๗๔	๔๗๒,๗๘๘.๖๗	
๒	งานทดสอบดิน	๑๐,๐๐๐.๐๐	๑.๐๐๐๐	๑๐,๐๐๐.๐๐	
๓					
๔					
๕					
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย ๐ %				
	ประกันผลงานหัก ๐ %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ ๖ %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %				
รวมค่าก่อสร้าง				๔๘๒,๗๘๘.๖๗	
คิดเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ					
สี่แสนแปดหมื่นสองพันเจ็ดร้อยแปดสิบแปดบาทหกสิบเจ็ดสตางค์					

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งที่ ๔๔๘/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๓๐ สิงหาคม ๒๕๖๕

ลงชื่อ



ประธานกรรมการ

(นายบุญฤทธิ์ จันทศรี)

ว่าที่ร้อยโท

(พรศักดิ์ คำแดง)

กรรมการ

ลงชื่อ



กรรมการ

(นางสาวยินดี อินทร์ทองคำ)

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

[illegible]

แบบ ปร.๕ แผ่นที่ ๓/๖

โครงการก่อสร้างระบบบำบัดมลพิษทางอากาศและบำบัดน้ำเสีย

หมายเหตุ ๓ ตำบลท่ายาง อำเภอทุ่งใหญ่

รายการเลขที่	/	ฝ่าย / งาน
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		
21		
22		
23		
24		
25		
26		
27		
28		
29		
30		
31		
32		
33		
34		
35		
36		
37		
38		
39		
40		
41		
42		
43		
44		
45		
46		
47		
48		
49		
50		
51		
52		
53		
54		
55		
56		
57		
58		
59		
60		
61		
62		
63		
64		
65		
66		
67		
68		
69		
70		
71		
72		
73		
74		
75		
76		
77		
78		
79		
80		
81		
82		
83		
84		
85		
86		
87		
88		
89		
90		
91		
92		
93		
94		
95		
96		
97		
98		
99		
100		

หน้า ๒๕

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

[illegible]

โครงการก่อสร้างระบบบำบัดขนาดเล็กลงถึงหลักแบบทรงกลมขอบเหลี่ยมขนาดความจุ ๑๒ ลบ.ม. สูง ๑๒ ม.

หมู่ที่ ๓ ตำบลท่ายาง อำเภอทุ่งใหญ่

รายการเลขที่	/	ฝ่าย / งาน
--------------	---	------------

ส่วนโยธา

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		คำวัดและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
							ยอดยกมา	๒๗๗,๕๖๗.๑๑	
๔	งานถึงกรงสนิมเหล็กสำเร็จรูปทรงกระบอกขนาด Ø ๑.๑๕ ม. สูง ๑.๒๐ ม. พร้อมวัสดุอุปกรณ์สำหรับกรองน้ำที่อยู่ภายในถังกรองรวมค่าแรงงานและติดตั้ง	๑.๐๐	ชุด	๗๔,๗๖๖.๓๕	-				
๖	งานอุปกรณ์ระบบพ่นนํ้าภายนอกถัง								
	ท่อเหล็กอบสังกะสี ขนาด Ø ๒ "	๒.๐๐	ฟ่อน	๗๑๐.๒๘	๑,๔๒๐.๕๖			๑,๔๒๐.๕๖	
	ท่อ พีวีดี ขนาด Ø ๒ " ขึ้น ๘.๕"	๑.๐๐	ฟ่อน	๑๘๕.๙๘	๑๘๕.๙๘			๑๘๕.๙๘	
	ยูเนียน ขนาด Ø ๒ " (เหล็ก)	๒.๐๐	อัน	๑๗๐.๐๐	๓๔๐.๐๐			๓๔๐.๐๐	
	นิปปิล ขนาด Ø ๒ " (เหล็ก)	๙.๐๐	อัน	๕๕.๐๐	๔๙๕.๐๐			๔๙๕.๐๐	
	ข้อต่อยิบเบสท์ ขนาด Ø ๒ "	-	อัน	-	-			-	
	ข้องอากขนาด Ø ๒ "	๘.๐๐	อัน	๘๖.๗๙	๖๙๔.๓๒			๖๙๔.๓๒	
	ประตุน้ำแบบบอลล์วาล์ว ขนาด Ø ๒ "	๒.๐๐	ชุด	๗๕๐.๐๐	๑,๕๐๐.๐๐			๑,๕๐๐.๐๐	
	ข้อต่อสามทาง ๕๐*๕๐*๕๐ มม.(เหล็ก)	๑.๐๐	อัน	๑๓๖.๙๕	๑๓๖.๙๕			๑๓๖.๙๕	
	ค่าแรงงานต่อท่อและอุปกรณ์	๑.๐๐	งาน		-			๑,๔๓๑.๐๐	๓๐%
							รวม	๓๔๘,๕๓๗.๒๗	

[illegible]

ใบประมาณราคา

แบบ ป.ร.๔ แผ่นที่ ๖/๖

รายการประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างระบบประปาบาดาลขนาดเล็กพอถึงหลักแบบทรงกลมขอบเหลี่ยมขนาดความจุ ๑๒ ลบ.ม. สูง ๑๒ ม.

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ ๓ ตำบลท้ายาง อำเภอทุ่งใหญ่

แบบเลขที่

รายการเลขที่ /

ฝ่าย / งาน

ส่วน โยธา

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
๙	งานทดสอบดิน								
	งานทดสอบการรับน้ำหนักดิน	๑.๐๐	งาน		-	๑๐,๐๐๐.๐๐	๑๐,๐๐๐.๐๐	๑๐,๐๐๐.๐๐	
							รวม	๑๐,๐๐๐.๐๐	