



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลนาง

เรื่อง การแก้ไขเพิ่มเติมสัญญาจ้างก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน บ้านหนองเฌียงแตก หมู่ที่ ๘ แบบหอถังเหล็ก

ขนาด ๓๐ ลูกบาศก์เมตร ความสูง ๒๐ เมตร องค์การบริหารส่วนตำบลนาง อำเภอยะยอ จังหวัดตรัง

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลนาง ได้ว่าจ้าง ห้างหุ้นส่วนจำกัด ทวีมงคลการโยธา ดำเนินโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน บ้านหนองเฌียงแตก หมู่ที่ ๘ แบบหอถังเหล็ก ขนาด ๓๐ ลูกบาศก์เมตร ความสูง ๒๐ เมตร องค์การบริหารส่วนตำบลนาง อำเภอยะยอ จังหวัดตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) สัญญาจ้างก่อสร้าง เลขที่ ๐๑/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ ในวงเงิน ๕๙๐,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน) นั้น

สืบเนื่องจากองค์การบริหารส่วนตำบลนาง ได้ดำเนินการปรับลดวงเงิน กรณี เปลี่ยนแปลงรายการงานฐานรากหอถัง จากฐานรากแบบตอกเสาเข็มเป็นฐานรากแบบฐานแผ่ ตามรายงานผลการเจาะสำรวจดิน ปรากฏว่าสภาพดินบริเวณสถานที่ก่อสร้างฐานรากของหอถังสูงเป็นชั้นดินแข็งไม่สามารถตอกเสาเข็มได้ และดินใต้ฐานรากที่ระดับความลึก ๒.๐๐ เมตร ฐานสี่เหลี่ยมจัตุรัส ขนาด ๔.๒๐ x ๔.๒๐ เมตร สามารถรับน้ำหนักปลอดภัยของชั้นดินได้ไม่น้อยกว่า ๒๐ ตันต่อตารางเมตร ซึ่งมากกว่าตามข้อกำหนดรายละเอียดหอถังเก็บน้ำรูปทรงถ้วยแฉมแปยุ ข้อที่ ๔ กำหนดมีความสามารถรับน้ำหนักปลอดภัยมากกว่า ๘ ตันต่อตารางเมตร สามารถใช้ฐานรากเป็นแบบฐานแผ่ได้ และไม่ส่งผลกระทบต่อโครงสร้างและความมั่นคงของหอถังสูงแต่อย่างใด ทั้งนี้ ได้ให้นายธนันท์ ชูอุปการ ผู้มีความรู้ความสามารถทางวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมโยธา ประเภทวุฒิวิศวกร ซึ่งมีใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรม (วย.๒๑๓๖) เป็นผู้ตรวจสอบและรับรองผล และตามตารางเปรียบเทียบปริมาณงานฐานรากแบบตอกเสาเข็มและฐานรากแบบฐานแผ่ ของผู้ควบคุมงาน คำนวณส่วนต่างค่าเสาเข็มและค่าแรงตอกเสาเข็ม และปรับลดวงเงินเป็นจำนวน ๓๕,๕๔๕.๕๔ บาท (สามหมื่นห้าพันห้าร้อยสี่สิบบาทห้าสิบบาทห้าสตางค์) ทำให้วงเงินตามสัญญาจ้างก่อสร้างลดลงเหลือ ๕๕๔,๔๕๔.๔๖ บาท (ห้าแสนห้าหมื่นสี่พันสี่ร้อยห้าสิบบาทสี่สตางค์)

ทั้งนี้ เพื่อให้การปฏิบัติเป็นไปตามพระราชบัญญัติข้อมูลข่าวสารของราชการ พ.ศ. ๒๕๔๐ และตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๘๘ จึงขอประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน อนึ่ง เพื่อให้การดำเนินการดังกล่าว เป็นไปด้วยความถูกต้อง โปร่งใส ตรวจสอบได้ และหากมีข้อสงสัยประการใด ขอเชิญรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ <http://www.gprocurement.go.th> หรือ www.navong.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๗๕-๒๙๐๒๗๔ โทรสารหมายเลข ๐๗๕-๒๙๐๖๕๓ ในวันและเวลาราชการ

จึงประกาศมาให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

(นายบุญณลักษณ์ อ่อนชื่นจิตร)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาง



สัญญาจ้างก่อสร้าง
(ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม ครั้งที่ ๑)

สัญญาเลขที่ ๐๑/๒๕๖๔

สัญญาแนบท้ายฉบับนี้ทำขึ้น ณ องค์การบริหารส่วนตำบลนาหวาง เลขที่ ๑๙ หมู่ที่ ๖ ตำบล/แขวง
นาหวาง อำเภอ/เขต ห้วยยอด จังหวัด ตรัง เมื่อวันที่ ๑๙ มีนาคม ๒๕๖๔ ระหว่าง องค์การบริหารส่วนตำบล
นาหวาง โดย นายบุญลักษณ์ อ่อนชื่นจิตร ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ฝ่ายหนึ่งกับ ห้างหุ้นส่วนจำกัด
ทวีมงคลการโยธา ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดตรัง กรมพัฒนาธุรกิจ
การค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่ เลขที่ ๔/๑ หมู่ ๖ ตำบล/แขวง บางกุ้ง อำเภอ/เขต ห้วยยอด จังหวัด
ตรัง โดยนางสาวสุปรียา อินพรม ผู้รับมอบอำนาจจาก นายวิสุทธิ คงสุตร ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏ
ตามหนังสือรับรองของ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดตรัง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
ที่ ลงวันที่ ๒๕ กันยายน ๒๕๕๙ และหนังสือมอบอำนาจลงวันที่ ๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไป
ในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" อีกฝ่ายหนึ่ง

ตามที่ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้าง โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน บ้านหนอง
เนียงแตก หมู่ที่ ๘ แบบท่อถังเหล็ก ขนาด ๓๐ ลูกบาศก์เมตร ความสูง ๒๐ เมตร องค์การบริหารส่วนตำบลนาหวาง
อำเภอห้วยยอด จังหวัดตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เป็นเงินทั้งสิ้น ๕๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท
(ห้าแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน) ตามสัญญาจ้างก่อสร้างโดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เลขที่ ๐๑/
๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ แล้วนั้น บัดนี้คู่สัญญาได้ตกลงแก้ไขเพิ่มเติมสัญญาจ้างก่อสร้าง
ดังกล่าว ดังต่อไปนี้

ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เพิ่มเติม

เอกสารแนบท้ายสัญญา ดังต่อไปนี้ ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของ สัญญานี้

๒.๑ ตารางเปรียบเทียบปริมาณงานฐานราก จำนวน ๓ หน้า

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้
บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง

ข้อ ๔.๖. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ข้อความเดิม

ผู้ว่าจ้าง ตกลงจ่าย และผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน ๕๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสน
เก้าหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจน ภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมา
รวม เป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงิน เป็นงวด ๆ ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน ๕๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้
ปฏิบัติงาน งานก่อสร้างระบบประปา(๗๒.๑๔.๑๑.๒๑)โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน บ้านหนองเนียงแตก
หมู่ที่ ๘ แบบท่อถังเหล็ก ขนาด ๓๐ ลูกบาศก์เมตร ความสูง ๒๐ เมตร องค์การบริหารส่วนตำบลนาหวาง อำเภอ
ห้วยยอด จังหวัดตรัง เมื่อได้ส่งมอบงานครบถ้วนตามสัญญานี้แล้วเสร็จภายใน ๑๕ มกราคม ๒๕๖๔

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายบุญลักษณ์ อ่อนชื่นจิตร)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาหวาง

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นางสาวสุปรียา อินพรม)

ผู้รับมอบอำนาจ



แก้ไขใหม่เป็น

ผู้ว่าจ้าง ตกลงจ่าย และผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน ๕๕๔,๔๕๔.๔๖ บาท (ห้าแสนห้าหมื่นสี่พันสี่ร้อยห้าสิบบาทสี่สิบหกสตางค์) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจน ภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวม เป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงิน เป็นงวด ๆ ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน ๕๕๔,๔๕๔.๔๖ บาท (ห้าแสนห้าหมื่นสี่พันสี่ร้อยห้าสิบบาทสี่สิบหกสตางค์) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน งานก่อสร้างระบบประปา(๗๒.๑๔.๑๑.๒๑)โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านบ้านหนองเนียงแตก หมู่ที่ ๘ แบบหอถังเหล็ก ขนาด ๓๐ ลูกบาศก์เมตร ความสูง ๒๐ เมตร องค์การบริหารส่วนตำบลนาวัง อำเภอห้วยยอด จังหวัดตรัง ๑๐๐.๐๐% ตามสัญญาให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕ มกราคม ๒๕๖๔

ข้อความอื่นนอกเหนือจากที่กล่าวไว้ข้างต้น ตามสัญญาแก้ไขเพิ่มเติม ฉบับนี้ ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้างตกลงยินยอมปฏิบัติให้เป็นไปตามสัญญาจ้างก่อสร้างที่ ๐๑/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ ทุกประการ

สัญญาแก้ไขเพิ่มเติมฉบับนี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความ โดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อ พร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายบุญณลักษณ์ อ่อนชื่นจิตร)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาวัง

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นางสาวสุปรียา อินพรม)

ผู้รับมอบอำนาจ

(ลงชื่อ).....พยาน

(นายปิยะพงษ์ เอียดงามสม)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางอารี มิตรมุสิก)

เอกสารแนบท้าย

สัญญาเลขที่ ๑/๒๕๖๔

ลงวันที่ ๑๙ มีนาคม ๒๕๖๔

อ้างถึง สัญญาเลขที่ ๐๑/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑๖/๑๑/๒๕๖๓ คู่สัญญาได้ตกลงแก้ไขการส่งมอบงานใหม่ เนื่องจากได้รับการอนุมัติให้เปลี่ยนแปลงรายละเอียดสัญญาจ้าง รายการโครงสร้างจากฐานรากแบบตอกเสาเข็มเป็นฐานรากแบบชนิดฐานแผ่ และปรับลดวงเงินตามสัญญาจ้างลงคงเหลือเป็นเงินจำนวน ๕๕๔,๔๕๔.๔๖ บาท (-ห้าแสนห้าหมื่นสี่พันสี่ร้อยห้าสิบบาทสี่สิบลบาทหกสตางค์-) เป็นดังนี้ โดยมีรายการส่งมอบดังนี้

รายการ งานก่อสร้างระบบประปา(๗๒.๑๔.๑๑.๒๑)โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน บ้านหนองเนียงแตก หมู่ที่ ๘ แบบหอถังเหล็ก ขนาด ๓๐ ลูกบาศก์เมตร ความสูง ๒๐ เมตร องค์การบริหารส่วนตำบลนาหว้า อำเภอห้วยยอด จังหวัดตรัง

งวดเงิน	งวดงาน	กำหนดส่งมอบงาน	จำนวนเงิน	เงินล่วงหน้า	เงินประกันผลงาน	จำนวนเงินเหลือจ่าย
๑	๑	๑๕/๐๑/๒๕๖๔	๕๕๔,๔๕๔.๔๖	-	-	๕๕๔,๔๕๔.๔๖

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายบุญณลักษณ์ อ่อนชื่นจิตร)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาหว้า

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นางสาวสุปรียา อินพรม)

ผู้รับมอบอำนาจ

(ลงชื่อ).....พยาน

(นายปิยะพงษ์ เอียดงามสม)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางอารี มิตรมุสิก)

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน บ้านหนองเนินยางแตก หมู่ที่ 8 แบบพอเพียงขนาดเล็กขนาด 30 ลบ.ม. ความสูง 20 เมตร ค่าประมาณ จำกาศ้วยอด จังหวัดตรัง

สถานที่ตั้งโครงการ บ้านหนองบึงแตก หมู่ที่ 8 ตำบลนาง อำเภอยะยง จังหวัดตรัง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กองช่าง อบต.นาง

ประมาณการโดย นายเดชา ภัคธิ์ติ
เมื่อวันที่ 27 เดือน มกราคม พ.ศ. 2564

ลำดับ ที่	รายการ	ฐานราคาแบบตอกเสาเข็ม						ฐานราคาแบบฐานแผ่					
		จำนวน	หน่วย	ราคาค่าวัสดุ/หน่วย บาท	จำนวนเงิน	ค่าแรง/หน่วย บาท	รวมเป็นเงิน	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าวัสดุ/หน่วย บาท	จำนวนเงิน	ค่าแรง/หน่วย บาท	รวมเป็นเงิน
1	งานฐานรากทอถัง												
	1.1 ขุดดิน	26	ลบ.ม.			239.00	6,214.00					239.00	11,782.70
	1.2 เสาค้ำ คอนกรีตอัดแรง สี่เหลี่ยมตัน ขนาด 20x 0.20 ม. ยาว 10.00 ม.	25	ต้น	1,200.00	30,000.00		-				-		-
	1.3 ค่าแรงตอกเสาเข็มคอนกรีตอัดแรงสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 20x 0.20 ม. ยาว 10.00 ม. จำนวน 25 ต้น	1	รายการ			12,000.00	12,000.00				-		-
	1.4 ลักหัวเสาเข็ม คอนกรีตอัดแรง สี่เหลี่ยม ขนาด 0.20x0.20 ม.	25	ต้น			180.00	4,500.00						
	1.5 ทราดยาหยาดัดแน่น	3.48	ลบ.ม.	397.20	1,382.26	99.00	344.52				1,926.42	99.00	2,406.57
	1.6 คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5	0.61	ลบ.ม.	1,371.69	836.73	398.00	242.78				1,371.69	398.00	1,557.33
	1.7 คอนกรีตหยาบ 1 : 2 : 4	8.87	ลบ.ม.	907.00	8,045.09	498.00	4,417.26				907.00	498.00	20,850.20
	1.8 ไม่น้ำมันหล่อลื่น	20	ด.ม.	480.00	9,600.00	133.00	2,660.00				480.00	133.00	11,371.15
	1.9 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR 24 ขนาด Ø 9 มม.	0.085	ตัน	19,195.33	1,631.60	4,100.00	348.50				19,195.33	4,100.00	6,522.69
	1.10 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR 24 ขนาด Ø 12 มม.	0.298	ตัน	19,470.09	5,802.09	3,300.00	983.40				19,470.09	3,300.00	6,603.33
	1.11 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR 24 ขนาด Ø 15 มม.	0.21	ตัน	15,566.67	3,269.00	3,300.00	895.00				15,566.67	3,300.00	2,641.33
	1.12 ตะปู	5	กก.	37.38	186.90						37.38		261.66
	1.13 ลวดผูกเหล็ก	17	กก.	24.69	419.73						24.69		518.49
	1.14 น็อตสกรูยึดคานถึงหรือแนวขนาด dia. 25 มม. ยาว 100 เมตร	12	ชุด	347.00	4,164.00								-
	1.15 น็อตสกรูยึดคานถึงหรือแนวขนาด dia. 32 มม. ยาว 100 เมตร										498.70		5,984.40
2	งานพอลิ่งเหล็ก ขนาด 30 ซม.												
	2.1 พอลิ่งเหล็กสำเร็จรูป แบบทรงสามเหลี่ยม ความสูงน้อยกว่า 30 ซม. สูง 20 ม.	1	ถึง	228,000.00	228,000.00						228,000.00		228,000.00
	2.2 ส่วนประกอบอื่น ๆ												
	- เสาต่อท้ายทองแดง ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 20 มม.	1	ชุด	1,200.00	1,200.00						1,200.00		1,200.00
	- สายทองแดงเบอร์ 25 มิลลิเมตร รวมสายรัดท่อ	22	เมตร	90.00	1,980.00						90.00		1,980.00
	- แท่งทองแดง ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 15 มิลลิเมตร ยาว 1.80 เมตร	1	ชุด	350.00	350.00						350.00		350.00
	- สลักคว้านคุนระดับน้ำ	1	ชุด	4,500.00	4,500.00						4,500.00		4,500.00
	- ท่อ PVC ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 3" ชั้น 13.5 พร้อมอุปกรณ์รั้ว	20	เมตร	140.18	2,803.60	75.00	1,500.00				140.18	75.00	4,303.60

ตารางเปรียบเทียบปริมาณงานฐานราคาแบบตอกเสาเข็มและฐานรากแบบฐานแผ่

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน บ้านหนองบึงแดง หมู่ที่ 8 แบบบดลงเหล็กขนาด 30 ซม. ความสูง 20 เมตร ตำบลนาง อำเภอยะยง จังหวัดศรี

สะเก็ด จังหวัดศรีสะเก็ด บ้านหนองบึงแดง หมู่ที่ 8 ตำบลนาง อำเภอยะยง จังหวัดศรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กองช่าง อบ.นวม

ประมาณการโดย นายเดช ภัคสิทธิ์

เมื่อวันที่ 27 เดือน มกราคม พ.ศ. 2564

ลำดับ ที่	รายการ	ฐานรากแบบตอกเสาเข็ม					ฐานรากแบบฐานแผ่							
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อ วัสดุ/หน่วย บาท	จำนวนเงิน	ค่าแรง/หน่วย บาท	รวมเป็นเงิน	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อวัสดุ/ หน่วย บาท	จำนวนเงิน	ค่าแรง/หน่วย บาท	รวมเป็นเงิน	
3	- ท่อจ่ายน้ำPVCขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง3"ขึ้น13.5	20	เมตร	140.18	2,803.60	75.00	1,500.00	4,303.60	20	เมตร	140.18	2,803.60	75.00	4,303.60
	- เครื่องวัดความดันขนาดหน้าปัดไม่น้อยกว่า2"	1	ชุด	850.00	850.00		-	850.00	1	ชุด	850.00	850.00	-	850.00
	3.1 ฐานรากถังกองสุมเหล็ก	0.45	ลบ.ม.			239.00	107.55	107.55	0.45	ลบ.ม.			239.00	107.55
	3.2 ทราเวอร์สยึดแน่น	0.35	ลบ.ม.	397.20	139.02	99.00	34.65	173.67	0.35	ลบ.ม.	397.20	139.02	99.00	173.67
	3.3 คอนกรีตชนิด 1: 2: 4	0.45	ลบ.ม.	1,819.84	818.93	498.00	224.10	1,043.03	0.45	ลบ.ม.	1,819.84	818.93	498.00	1,043.03
	3.4 ไม้แบบหล่อคอนกรีต	1.35	ตร.ม.	386.00	519.30	123.00	179.55	827.55	1.35	ตร.ม.	480.00	648.00	133.00	827.55
	3.5 ตะปู	0.5	กก.	37.38	18.69		18.69	18.69	0.5	กก.	37.38	18.69	-	18.69
4	3.6 เหล็ก RB 9 มม.	0.02	ตัน	19,195.33	383.91	4,100.00	82.00	465.91	0.02	ตัน	19,195.33	383.91	4,100.00	465.91
	3.7 ลวดผูกเหล็ก	0.5	กก.	24.69	12.35		12.35	12.35	0.5	กก.	24.69	12.35	-	12.35
	4.1 ถังกรองสุมเหล็ก	1	ชุด	50,000.00	50,000.00		-	50,000.00	1	ชุด	50,000.00	50,000.00	-	50,000.00
5	งานอุปกรณ์ระบบท่อน้ำภายใน ถังกรองรวมค่าแรงงานและติดตั้ง													
	5.1 ท่อเหล็กอบสังกะสี ขนาด dia 3"	1	ท่อน	1,649.25	1,649.25	1,050.00	1,050.00	2,699.25	1	ท่อน	1,649.25	1,649.25	1,050.00	2,699.25
	5.2 ท่อ P.V.C. ขนาด dia 3" ขึ้นคุณภาพ 8.5	2	ท่อน	369.16	738.32	300.00	600.00	1,338.32	2	ท่อน	369.16	738.32	300.00	1,338.32
	5.3 ข้อต่ออีปัสท์ ขนาด dia 3"	2	อัน	420.00	840.00		-	840.00	2	อัน	420.00	840.00	-	840.00
	5.4 ข้อต่อจากขนาด dia 3" (เหล็ก)	4	อัน	350.00	1,400.00		-	1,400.00	4	อัน	350.00	1,400.00	-	1,400.00
	5.5 ประตุน้ำแบบบอลวาล์ว dia 3"	6	ชุด	2,800.00	16,800.00	600.00	3,600.00	20,400.00	6	ชุด	2,800.00	16,800.00	600.00	20,400.00
	5.6 ยูนิแม ขนาด dia 3" เหล็ก	2	อัน	380.00	760.00		-	760.00	2	อัน	380.00	760.00	-	760.00
6	5.7 นิบเปิล ขนาด dia 3" เหล็ก	7	อัน	180.00	1,260.00		-	1,260.00	7	อัน	180.00	1,260.00	-	1,260.00
	5.8 ข้อต่อสามทาง 65X65X65 มม.	1	อัน	360.00	360.00		-	360.00	1	อัน	360.00	360.00	-	360.00
	6.1 เสาไฟฟ้า ครอ แรงต่ำสูง 8 เมตร	2	ต้น	2,500.00	5,000.00		-	5,000.00	2	ต้น	2,500.00	5,000.00	-	5,000.00
	6.2 แรต 2 ช่อง	2	ชุด	87.00	174.00		-	174.00	2	ชุด	87.00	174.00	-	174.00
	6.3 สายไฟฟ้า THW-A ขนาด 1 x 25 ตร.มม.	40	เมตร	10.00	400.00	25.00	1,000.00	1,400.00	40	เมตร	10.00	400.00	25.00	1,400.00
	รวมค่างานต้นทุนเป็นเงิน							431,508.37						404,267.36
							FACTOR F	1.3056				FACTOR F	1.3056	
								563,377.32						527,811.46
7	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าชนิดจุ่มน้ำขนาด 1.5 HP พร้อมอุปกรณ์	1	ชุด	25,894.00	25,894.00		-	25,894.00	1	ชุด	25,894.00	25,894.00		25,894.00

ตารางเปรียบเทียบปริมาณงานฐานราคาแบบตอกเสาเข็มและฐานรากแบบฐานแผ่

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน บ้านหนองเมืองเตก หมู่ที่ 8 แบบหอถังเหล็กขนาด 30 ลบ.ม. ความสูง 20 เมตร ตำบลนาหวาง อำเภอหัวยอด จังหวัดตรัง

สถานที่ตั้งโครงการ บ้านหนองเมืองเตก หมู่ที่ 8 ตำบลนาหวาง อำเภอหัวยอด จังหวัดตรัง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กองช่าง อบ.ม.นาหวาง

ประมาณการโดย นายเดชฯ ภักดีโชติ

เมื่อวันที่ 27 เดือน มกราคม พ.ศ. 2564

ลำดับ ที่	รายการ	ฐานราคาแบบตอกเสาเข็ม				ฐานราคาแบบฐานแผ่				
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อ วัสดุ/หน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	รวมเป็นเงิน	จำนวน	ราคาต่อวัสดุ/ หน่วย บาท	จำนวนเงิน
8	มีเดอรืไฟฟ้าขนาด 15 แอมแปร์	1	ลูก	749.00			749.00	1	ลูก	749.00
9	ป้ายโครงการ	1	ป้าย					1	ป้าย	
รวมเป็นเงินค่าก่อสร้าง							590,020.32			
คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างทั้งสิ้น							590,000.00			

สรุป

ฐานราคาแบบตอกเสาเข็ม เป็นเงิน 590,000.00 บาท

ฐานราคาแบบฐานแผ่ เป็นเงิน 554,454.46 บาท

สรุปฐานราคาแบบตอกเสาเข็มน้อยกว่าฐานราคาแบบฐานแผ่ เป็นเงิน 35,545.54 บาท

ดังนั้น คณะกรรมการตรวจรับพัสดุมีมติให้ปรับลดค่างานลงเป็นจำนวนเงิน 35,545.54 บาท (สามหมื่นห้าพันห้าร้อยสี่สิบบาทห้าสิบลึงสตางค์)

ลงชื่อ.....

(นายเดชฯ ภักดีโชติ)

ผู้ควบคุมงาน

เห็นชอบ.....

(นายเสริม รัชเมือง)

ประธานกรรมการฯ

เห็นชอบ.....

(นางรัตติกา ศุภเสน)

กรรมการ

