



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาयाงกลัก

ที่ ขย ๗๒๗๐๑ / -

วันที่ ๓๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘

เรื่อง รายงานผลการกำหนดร่างขอบเขตงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (TOR) และกำหนดราคากลาง
เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลนาयाงกลัก

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลนาयाงกลัก ที่ ๕๙๑/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๗
เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะพัสดุ (TOR) และราคาราคากลาง เพื่อติดตั้งคอมพิวเตอร์ระบบ
พลังงานแสงอาทิตย์พร้อมอุปกรณ์ หมู่ที่ ๑๓ บ้านโนนจำปา ตำบลนาयाงกลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ แผนงาน
อุตสาหกรรมและการโยธา งาน ก่อสร้าง หมวด ครุภัณฑ์ ประเภท ครุภัณฑ์ ประเภท ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ

บัดนี้คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (TOR) และราคากลาง
ได้ร่วมกันพิจารณากำหนดร่างขอบเขตงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (TOR) และกำหนดราคากลาง โครงการ
ติดตั้งคอมพิวเตอร์ระบบพลังงานแสงอาทิตย์พร้อมอุปกรณ์ หมู่ที่ ๑๓ บ้านโนนจำปา ตำบลนาयाงกลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัด
ชัยภูมิ เรียบร้อยแล้ว โดยมีรายละเอียดตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดเห็นชอบ ให้ใช้ร่างขอบเขตงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (TOR) และกำหนด
ราคากลาง เพื่อดำเนินการตามระเบียบพัสดุฯ ต่อไป

คณะกรรมการร่างขอบเขต(Term of Reference:TOR)และราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายเดชศักดิ์ดา ทาท่าหว่า)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวอ๋อนจันทร์ เคนเหลื่อม)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาววสุธิดา ฝ่ายลี)

ความเห็นปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนางายงลัก.....
.....

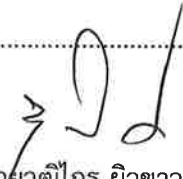


(นายอนันตเดช ไซตินอก)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนางายงลัก

ความเห็นนายกองค์การบริหารส่วนตำบลนางายงลัก

(/) เห็นชอบ

() ไม่เห็นชอบ เพราะ.....



(นายวุฒิไกร ผิวขาว)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนางายงลัก

ร่างขอบเขตงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะ(TOR) และราคากลาง

๑.ความเป็นมา/เหตุผลความจำเป็น

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลนาयाงกลัก ได้ออกสำรวจไฟส่องสว่างในเขตพื้นที่ตำบลนาयाงกลักและได้รับแจ้งจากผู้นำหมู่บ้าน ไม่มีไฟฟ้าส่องสว่างเพียงพอ จึงสำรวจจุดเสี่ยงเพื่อให้มีแสงสว่างเพียงพอ สัญจรไปมาได้สะดวก และลดการเกิดอุบัติเหตุในชุมชน จึงมีความประสงค์ ติดตั้งโคมไฟระบบพลังงานแสงอาทิตย์พร้อมอุปกรณ์ หมู่ที่ ๑๓ บ้านโนนจำปา ตำบลนาयाงกลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้ประชาชนสัญจรไปมาได้สะดวก เกิดความปลอดภัยในการใช้ถนน
๒. เพื่อให้ประชาชนมีแสงสว่างเพียงพอ
๓. เพื่อลดความสูญเสียชีวิตและทรัพย์สิน
๔. เพื่อช่วยเหลือความต้องการของประชาชนได้อย่างครอบคลุมและทั่วถึง

๓.คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๑. เป็นนิติบุคคล หรือบุคคลธรรมดาที่มีอาชีพรับจ้างทำงานที่สอบราคาค่างกล่าว
๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกแจ้งเวียนชื่อ เป็นผู้ทำงานของทางราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น
๓. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่นหรือไม่เป็นกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
๔. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกขึ้นบัญชีเป็นผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจัดซื้อจัดจ้างขององค์การบริหารส่วนตำบลนาयाงกลัก
๕. ผู้ประกอบการ SMEs ต้องขึ้นทะเบียน และลงบัญชีรายการสินค้าในเว็บไซต์ สำนักงานวิสาหกิจชุมชนขนาดกลางและขนาดย่อม (สสว.) ด้วยพร้อมให้แนบหลักฐาน
๖. บุคคลหรือนิติบุคคลที่เข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๔. คุณลักษณะเฉพาะ/รายละเอียดวัสดุที่ดำเนินการจัดจ้างในครั้งนี้

- โครงการติดตั้งตั้งโคมไฟระบบพลังงานแสงอาทิตย์พร้อมอุปกรณ์ หมู่ที่ ๑๓ บ้านโนนจำปา ตำบลนาयाงกลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ
- ติดตั้งโคมไฟระบบพลังงานแสงอาทิตย์พร้อมอุปกรณ์ หมู่ที่ ๑๓ บ้านโนนจำปา โคมไฟระบบพลังงานแสงอาทิตย์พร้อมอุปกรณ์ ขนาด ๓๐๐ วัตต์ เสาสูงไม่น้อยกว่า ๖ เมตร มีระบบป้องกันน้ำ IP๖๗ พร้อมงานติดตั้งในพื้นที่ จำนวน ๒๕ ชุด ๆ ละ ๑๒,๕๐๐ บาท รายละเอียดตามแบบแปลน อบต.นาयाงกลัก

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๓๑๒,๕๐๐.-บาท (สามแสนหนึ่งหมื่นสองพันห้าร้อยบาทถ้วน)

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

กำหนดแล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง/ข้อตกลงจ้าง

๖. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

โดยใช้เกณฑ์ราคาและพิจารณาจากราคารวม โดยคำนึงถึงประโยชน์ของหน่วยงานของรัฐและ
วัตถุประสงค์ของการใช้งานเป็นสำคัญ

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

๗.๑ ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลนายางลักษ์ได้ จัดทำข้อบัญญัติ เรื่อง งบประมาณรายจ่ายประจำปี
งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ แผนงาน อุตสาหกรรมและการโยธา งาน ก่อสร้าง หมวด ครุภัณฑ์ ประเภท ครุภัณฑ์ไฟฟ้า
และวิทยุ ตั้งไว้ ๓๑๒,๕๐๐.- บาท

๗.๒ ราคากลาง ๓๑๒,๕๐๐.-บาท (สามแสนหนึ่งหมื่นสองพันห้าร้อยบาทถ้วน)

๘. เงื่อนไขงานและการจ่ายเงิน

ผู้ขายหรือผู้รับจ้างต้องส่งมอบงานให้กับผู้ว่าจ้างภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาหรือ
ใบสั่งจ้าง โดยให้ส่งมอบให้ครบถ้วน และเมื่อตรวจรับถูกต้องตามระเบียบกฎหมาย ผู้ซื้อหรือผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินให้กับ
ผู้ขายหรือผู้รับจ้างให้ครบถ้วนภายในกำหนด ๑ งวด

๙. อัตราค่าปรับ

คิดอัตราค่าปรับกรณีส่งมอบเกินกำหนดเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้รับ
มอบ แต่จะต้องไม่ต่ำกว่าวันละ ๑๐๐ บาท

๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง(ถ้ามี)

-ไม่มี-

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายเดชศักดิ์ดา ทาท่าหว่า)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวอ้อนจันทร์ เคนเหลื่อม)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวสุธิดา ฝ่ายลี)

ความเห็นของหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

.....
.....

(ลงชื่อ)..... ..... ปลัดอบต.นาช่างหลัก
(นายอนันตเดช โชตินอก)

ความเห็นของนายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาช่างหลัก

.....
.....

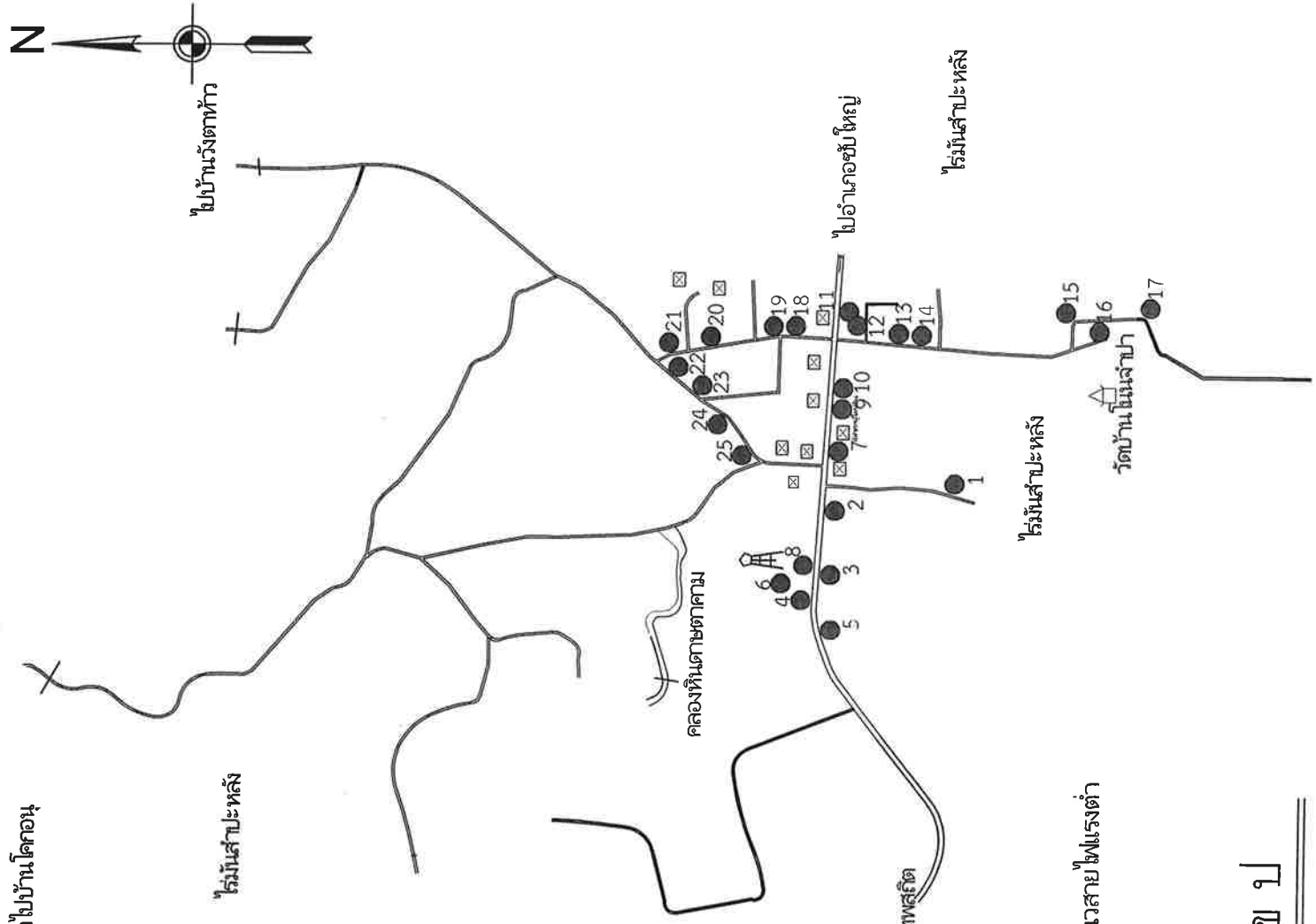

(นายวุฒิไกร ผิวขาว)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาช่างหลัก

เอกสารแนบท้ายร่างขอบเขตงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะ (TOR) และราคากลาง

ลำดับ ที่	ด้าน/กลุ่ม/รายงาน	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย(รวม ภาษีมูลค่าเพิ่ม) (บาท)
1	<p>-งานโคมไฟโซล่าเซลล์ LED 300 วัตต์ ตัวโคมไฟ LED คุณภาพสูงอย่างดี ทนความร้อนได้ดี แบตเตอรี่คุณภาพสูง ติดตั้งชุดเดียวกับกล่องโคม</p> <p>-หลอดไฟชนิดชนิด LED การส่องสว่างที่ ระยะ 6 เมตร มาตรฐานกันน้ำ IP 67 เวลาส่องสว่างไม่น้อยกว่า 6-8 ชั่วโมง</p> <p>-แผงพลังงานแสงอาทิตย์ชนิด Poly Crystalline ไม่น้อยกว่า 40 วัตต์</p> <p>-แบตเตอรี่ชนิดลิเทียม ไอออนฟอสเฟส ความจุไม่น้อยกว่า 30 ah</p> <p>-เสาไฟถนนท่อเหล็กกลมเคลือบสังกะสี เส้นผ่าศูนย์กลาง 3 นิ้ว สูง 6 เมตร จำนวน 1 ต้น พร้อมฝาปิดหัวเสา 1 ฝา</p> <p>-ฐานต่อมอด้านบน ขนาด25x25 ซม. ฐานต่อมอด้านล่าง ขนาด40x40 ซม. ความสูงฐานต่อม่อ ขนาด 50 ซม.</p> <p>-เจ็บบท 1/2 ยาว 30 ซม. จำนวน 4 ตัว</p> <p>-แผ่นเหล็กค้ำยันเสา หนา 9 มม. จำนวน 4 แผ่น</p> <p>-แผ่นเหล็กขนาด 20x20 ซม. หนา 9 มม. จำนวน 1 แผ่น</p> <p>-เหล็ก RB 6 มม.</p> <p>-เหล็ก DB 12 มม.</p> <p>พร้อมติดตั้ง</p>	ชุด	12,500

หมู่ที่ 13 บ้านโนนลำปา

ทางเชื่อมบ้านโนนลำปาไปบ้านโคกอนุ



หมายเหตุ
 ในขณะติดตั้งหากได้รับแจ้งขุดเจาะระบบท่อส่งน้ำประปาหมู่บ้านหรือแนวสายไฟแรงต่ำ
 ให้ขยับจุดหรือย้ายจุดติดตั้งอีกฝั่งของถนนได้ตามความเหมาะสม

แผนที่ผัง



องค์การบริหารส่วนตำบล
 นายปางลึก
 อ.เทพสถิต จ.ชัยภูมิ

โครงการติดตั้งโคมไฟระบบพลังงานแสงอาทิตย์พร้อมอุปกรณ์ หมู่ที่ 13 บ้านโนนลำปา

เขียนแบบ.....
 นายธงชัย กำปันทอง

ตรวจแบบ.....
 นายเดชศักดิ์ดา ทาทาหวั
 ผู้อำนวยการกองช่าง อบต. นายปางลึก

เห็นชอบ.....
 นายอนันตช ไรตือนอก
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนายปางลึก

อนุมัติแบบ.....
 นายสุวิทย์ ไทร คิวชาว
 นายของค์การบริหารส่วนตำบลนายปางลึก

No.Dwg: _____
 Scale Dwg: Not to Scale.
 Date: _____

หมู่ที่ 13 บ้านโพนสำป่า

ลำดับ	สถานที่ตั้ง / หน้บ้าน	พิกัด	
		N.	E.
1.	นางสาว อรนุช สักขุพันธ์	15.654776	101.564310
2.	นาง สุข สารธรรม	15.656213	101.564004
3.	นาง สำรวย ไทกระโทก	15.656311	101.562786
4.	นาง สำเนียง ไทกระโทก	15.656464	101.562296
5.	นาง แผน นำรุงนา	15.656240	101.561579
6.	หญิงประปา	15.656705	101.561932
7.	นาง ใบ บุกสันเทียะ	15.656072	101.564980
8.	นางสาว วรัญญา พึ่งสกุล	15.656485	101.562944
9.	นาง เบญจลักษณ์ บอนนุทด	15.655988	101.565970
10.	นาง มานพ เหมทัย	15.656001	101.566308
11.	นาง จันทร์มานะนัต	15.655876	101.567279
12.	นาย จลี จ้ำก้ำ	15.655431	101.567223
13.	นาง บัวรอง ทองพรม	15.655053	101.566940
14.	นาง กำไร กิ่งเพชร	15.654307	101.566859
15.	นาย สมพงษ์ แพศรี	15.651937	101.567276
16.	ข้างวัดบ้านโนนสำป่า	15.651188	101.567305
17.	นาง ฝุ่น แดดจันทัก	15.650678	101.567360
18.	นาง สมใจ คงพิช	15.657271	101.567075
19.	นาย บุญ ทองพรม	15.657636	101.567015
20.	นาง สงวน นามนุทด	15.658378	101.566910
21.	นาง วิภาดา มหาโพชน์	15.658810	101.566822
22.	นาง นวลจันทร์ แก้วสา	15.658904	101.566480
23.	นาง อาร สติธรรม์	15.658299	101.565932
24.	นาย ใจ ก่อจตุรัส	15.657847	101.565496
25.	นาง วรดา ฝ่ายจิตรรชบ	15.657466	101.564915

แผ่นที่พอสังเขป



องค์การบริหารส่วนตำบล
นายางกลัก
จ. พะเยา

โครงการติดตั้งโครงข่ายไฟฟ้าระบบพลังงานแสงอาทิตย์พร้อมอุปกรณ์
หมู่ที่ 13 บ้านโนนสำป่า

เขียนแบบ.....
นางรัชชีย์ กำเนิดทอง

ตรวจแบบ.....
นายเดชศักดิ์คำ ทาทำหัว
ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.นายางกลัก

เห็นชอบ.....
นายอนันตเดช ใจดีนอก
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนายางกลัก

อนุมัติแบบ.....
นายสุวิทย์ ธิวงษา
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนายางกลัก

No.Dwg: _____
Scale Dwg: Not to Scale.
Date: _____