



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำใส

ที่ รอ ๘๑๔๐๒/๒๕๖๙ วันที่ ๑๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๘

เรื่อง ขออนุมัติเห็นชอบราคากลางและร่างขอบเขตงานโครงการจัดซื้อพร้อมติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมเสาพับได้ โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ ถนนภายในบ้านยางเครือ หมู่ที่ ๓ ถึงบ้านน้ำใส หมู่ที่ ๑ ตามบัญชี วัสดุก่อสร้างไทย รหัส ๐๗๐๒๐๐๓๑ จำนวน ๑๕๖ ชุด องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำใส อำเภอจตุรพักตรพิมาน จังหวัดร้อยเอ็ด

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำใส

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำใสที่ ๕๕๕/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๑๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ ได้แต่งตั้ง คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตงานและรายละเอียดคุณลักษณะของพัสดุและกำหนดราคากลาง จำนวน ๑ โครงการ นั้น

บัดนี้คณะกรรมการฯ ได้จัดทำร่างขอบเขตงานและรายละเอียดคุณลักษณะของพัสดุและกำหนดราคากลาง ตามโครงการดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว ตามรายละเอียดดังต่อไปนี้

๑.โครงการจัดซื้อพร้อมติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมเสาพับได้โคมไฟแอลอีดี พลังงานแสงอาทิตย์ ถนนภายใน บ้านยางเครือ หมู่ที่ ๓ ถึงบ้านน้ำใส หมู่ที่ ๑ ตามบัญชีวัสดุก่อสร้างไทย รหัส ๐๗๐๒๐๐๓๑ จำนวน ๑๕๖ ชุด องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำใส อำเภอจตุรพักตรพิมาน จังหวัดร้อยเอ็ด โดยวิธีคัดเลือก จำนวน เงิน ๙,๙๘๔,๐๐๐.-บาท (เก้าล้านเก้าแสนแปดหมื่นสี่พันบาทถ้วน) (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ซึ่งรายละเอียดเพิ่มเติมตามเอกสารที่แนบท้าย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายเทพนิมิตร โพธิกุล)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสราวุธ งามนิล)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายฤทธิชัย ลากโพธิ์ชัย)

เรียน นายก อบต.น้ำใส

-คณะกรรมการได้กำหนดราคากลางเรียบร้อยแล้ว

-จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติเห็นชอบราคากลาง

(นางมานัส มหาวงศ์)

เจ้าหน้าที่พัสดุ

-เห็นควรอนุมัติ

(นายเทพนิมิตร โพธิกุล)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

-เพื่อโปรดพิจารณา

(นางนิศากร ศิริวัฒนศักดิ์)

หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

อนุมัติ

(นายวิเศษ กรมจันทร์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำใส

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

๑.ชื่อโครงการ จัดซื้อพร้อมติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมเสาพับได้โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ ถนนภายในบ้านยางเครือ หมู่ที่ ๓ ถึงบ้านน้ำใส หมู่ที่ ๑ ตามบัญชีนวัตกรรมไทย รหัส ๐๗๐๒๐๐๓๑ จำนวน ๑๕๖ ชุด องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำใส ตำบลน้ำใส อำเภอดุสิต กรุงเทพมหานคร จังหวัดร้อยเอ็ด

๒.หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำใส อำเภอดุสิต กรุงเทพมหานคร จังหวัดร้อยเอ็ด

๓.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๙,๙๘๔,๐๐๐.-บาท (เก้าล้านเก้าแสนแปดหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

๔.วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่.....๑๒.....พฤศจิกายน ๒๕๖๘

เป็นเงิน ๙,๙๘๔,๐๐๐.-บาท ราคา/หน่วย ๖๔,๐๐๐.-บาท

๕.แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑ บัญชีนวัตกรรมไทย รหัส ๐๗๐๒๐๐๓๑ ด้านไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ และโทรคมนาคม:ครุภัณฑ์ไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ และโทรคมนาคม โดยสำนักงานงบประมาณ ฉบับเพิ่มเติม สิงหาคม ๒๕๖๘

๕.๒ ช่วงเวลาที่ขึ้นทะเบียน มกราคม ๒๕๖๖-มกราคม ๒๕๗๔ (๘ ปี)

๖.รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๖.๑ นายเทพนิมิตร โพธิกุล	ตำแหน่ง ปลัด อบต.	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายสราวุธ ภูงามนิล	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	กรรมการ
๖.๓ นายฤทธิชัย ลาภโพธิ์ชัย	ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา	กรรมการ

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

กำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง

โครงการจัดซื้อพร้อมติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมเสาพับได้โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ ตามบัญชีนวัตกรรม
ไทยรหัส ๐๗๐๒๐๐๓๑ จำนวน ๑๕๖ ชุด ภายในถนนบ้านยางเครือ หมู่ที่ ๓ ถึงบ้านน้ำใส
หมู่ที่ ๑ ตำบลน้ำใส อำเภोजตุรพักตรพิมาน จังหวัดร้อยเอ็ด

๑. ความเป็นมา/เหตุผลความจำเป็น

เนื่องจากพื้นที่ตำบลน้ำใส มีกิจกรรมทางด้านศาสนา มีงานบุญประจำปีของตำบลน้ำใส เป็นประจำทุกปี ประชาชนตำบลน้ำใสและตำบลใกล้เคียงมาเที่ยวงานเป็นจำนวนมาก เพื่อความปลอดภัยในการเดินทางมาเที่ยวงาน บุญ และเพื่อเป็นการสนับสนุนแหล่งท่องเที่ยวให้มีคุณภาพ มีแสงสว่างเพียงพอ สะดวกสบายในการเดินทางในยามค่ำคืน ทำให้แหล่งท่องเที่ยวในพื้นที่มีสภาพที่สวยงาม มีมาตรฐาน น่าเที่ยวชม เพื่อกระตุ้นให้นักท่องเที่ยวเดินทางมาเที่ยว เป็นการยกระดับแหล่งท่องเที่ยวให้มากยิ่งขึ้น ได้ชมธรรมชาติเชิงนิเวศน์ และสัมผัสบรรยากาศใหม่ ๆ ของแหล่งท่องเที่ยว สร้างรายได้จากการใช้จ่ายสินค้าและบริการจากนักท่องเที่ยว ทำให้คนในพื้นที่ได้จำหน่ายสินค้าท้องถิ่นและบริการนักท่องเที่ยว และเป็นการกระตุ้นเศรษฐกิจในพื้นที่ตำบลน้ำใสมากยิ่งขึ้น

องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำใส ได้ให้ความสำคัญในการประหยัดพลังงานตามนโยบายของรัฐ ที่มุ่งเน้นให้หน่วยงานของรัฐได้รณรงค์ ตระหนักในการอนุรักษ์พลังงานและประหยัดพลังงาน จึงมีแนวคิดที่จะดำเนินการจัดซื้อพร้อมติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมเสาพับได้โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ เพื่อลดค่าใช้จ่ายในการใช้พลังงานตามนโยบายของรัฐบาล

องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำใส ได้รับจัดสรรงบประมาณเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ จำนวน ๑ โครงการ คือ โครงการจัดซื้อพร้อมติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมเสาพับได้โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ ตามบัญชีนวัตกรรม ภายในถนนบ้านยางเครือ หมู่ที่ ๓ ถึง บ้านน้ำใส หมู่ที่ ๑ ตำบลน้ำใส อำเภोजตุรพักตรพิมาน จังหวัดร้อยเอ็ด จำนวน ๑๕๖ ชุด งบประมาณ ๔,๘๘๔,๐๐๐.-บาท (เก้าล้านเก้าแสนแปดหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑. เพื่ออำนวยความสะดวกและเพิ่มความปลอดภัยให้กับประชาชนต่อการคมนาคมในเวลากลางคืน
- ๒.๒. เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุในการใช้ถนน
- ๒.๓. เพื่อป้องกันการเกิดอาชญากรรม
- ๒.๔. เพื่อลดการใช้พลังงานและช่วยรักษาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
- ๒.๕. ส่งเสริมแหล่งท่องเที่ยวเส้นทางเชื่อมภายในตำบล
- ๒.๖. เพื่อจัดซื้อพัสดุส่งเสริมนวัตกรรมที่อยู่ในบัญชีนวัตกรรมไทย

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๓.๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
 - ๓.๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
 - ๓.๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
 - ๓.๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว
- เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗. เป็นนิติบุคคลหรือบุคคลธรรมดาผู้ประกอบการอาชีพขายพัสดุที่จะทำการซื้อโดยวิธีคัดเลือก

๓.๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กองการบริหารส่วนตำบลน้ำใส หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการจัดซื้อโดยวิธีคัดเลือกครั้งนี้

๓.๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องแนบเอกสารรับรองจากผู้ประกอบการที่ผลิต หรือตัวแทนจำหน่าย ผู้ขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทยชุดเสาไฟถนนโคมเสาพับได้โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Cell LED Streetlight with Folding Pole) ตามบัญชีนวัตกรรมไทย ด้านไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม โดย สำนักงานประมาณรหัส๐๗๐๒๐๐๓๑ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

๓.๑๑ เป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางหรือขนาดย่อม (Smes) (ถ้ามี)

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

ตามบัญชีนวัตกรรมไทย โดยสำนักงานประมาณ ฉบับเพิ่มเติม เดือนสิงหาคม ๒๕๖๘ ด้านไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม : ครุภัณฑ์ไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม รหัส ๐๗๐๒๐๐๓๑ ลำดับที่ ๒๒ หน้า ๑๕ และหน้า ๑๐๘-๑๑๑ ราคาต่อหน่วย ๖๔,๐๐๐.-บาท

๔.๑ ชุดเสาไฟถนนโคมเสาพับได้โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Cell LED Streetlight with Folding Pole)

ชุดเสาไฟถนนโคมเสาพับได้โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ ประกอบด้วย

๔.๑.๑ เสาไฟถนนโคมเสาพับได้ ๖ เมตร จำนวน ๑ ต้น

๔.๑.๒ ฐานรากเข็มเหล็ก ๑.๘ เมตร จำนวน ๑ ต้น

๔.๑.๓ โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ ๓๐ วัตต์ ตราผลิตภัณฑ์ INUT รุ่นผลิตภัณฑ์ ASL๓๕๖๐

ขนาด ๓๐วัตต์ จำนวน ๑ โคม

หมายเหตุ :

๑.ราคานี้รวมค่าใช้จ่ายในการขนส่งและค่าติดตั้ง

๒.รับประกันเป็นระยะเวลา ๒ ปี นับจากวันส่งมอบโดยรวมค่าใช้จ่ายในการซ่อมแซมผลิตภัณฑ์ที่อยู่ในเงื่อนไขการรับประกันความเสียหายซึ่งเกิดจากความบกพร่องของสินค้า จากการใช้งานตามปกติวิธีหรือชำรุดเสียหายซึ่งเกิดจากความบกพร่องจากมาตรฐานการผลิต ๒ ปี ยกเว้นกรณีเสียหายจากการดัดแปลงสินค้า ภัยพิบัติหรือฝ่าฝืน

๔.๒ คุณสมบัตินวัตกรรม

ชุดเสาไฟถนนโคมเสาพับได้โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ ซึ่งประกอบด้วย เสาไฟถนนโคมเสาพับได้ อาศัยการพับโดยมีฐานเหล็กและห่วงเหล็กขนาดใหญ่กลางเสาช่วยถ่วงเพื่อง่ายในการยกเสาและใช้เหล็กค้ำ และใช้คนยกเสาอย่างน้อย ๒ คน พร้อมฐานรากแบบเข็มเหล็ก สามารถติดตั้งที่หน้างานได้ สามารถติดตั้งได้ทุกพื้นที่ รวมทั้งพื้นที่ที่มีข้อจำกัดในการเข้าถึงของเครื่องจักรขนาดใหญ่ ในส่วนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์มีแผงเซลล์แสงอาทิตย์ประกอบติดกับโคมไฟรับแสงได้ ๒ ทิศทาง ทำให้มีความสว่างสูง รวมทั้งใช้แหล่งจ่ายไฟเป็นพลังงานแสงอาทิตย์ จึงช่วยประหยัดพลังงานได้ และ ให้ค่าความสว่างเฉลี่ยตามเกณฑ์มาตรฐานกรมทางหลวง

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. เสาไฟถนนโคมเสาพับได้ มีความสูง ๖ เมตร ทำจากวัสดุเหล็กชุบกลวไนซ์ (Hot-Dip Galvanized)

/๒.คุณลักษณะ.....

๒. คุณลักษณะทางกลของเสาไฟถนนโคนเสาพับได้ อ้างอิงวิธีทดสอบมาตรฐาน มอก. ๒๓๑๖ - ๒๕๔๙

๒.๑ มีความต้านแรงดึง ไม่น้อยกว่า 442 ± 5 เมกะพาสคัล

๒.๒ มีความต้านแรงดึงที่จุดคราก ไม่น้อยกว่า 355 ± 5 เมกะพาสคัล

๒.๓ มีความยืด ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๑±๕

๓. เสาไฟถนนโคนเสาพับได้ โดยฐานเหล็กและห่วงเหล็กขนาดใหญ่กลางเสา โดยฐานเหล็กมีแผ่นเพลทสองแผ่นประกบกันและใช้บูชเหล็กบานพับเพื่อช่วยรับแรงดึงและใช้ห่วงเหล็กขนาดใหญ่ตรงกลางเสา ช่วยผ่อนแรงเพื่อง่ายในการยกเสาโดยใช้เหล็กค้ำยันโดยคนยกเสาอย่างน้อย ๒ คน

๔. เสาไฟถนนโคนเสาพับได้สามารถรับน้ำหนักได้ 90 ± 10 กิโลกรัม มีความแข็งแรงเพียงพอที่จะสามารถรองรับอุปกรณ์ที่จะนำมาติดบนหัวเสา

๕. โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ มีขนาดประมาณ ๗๘๙ มิลลิเมตร x ๓๖๗ มิลลิเมตร x ๖๓.๕ มิลลิเมตร และมีน้ำหนักประมาณ 12 ± 3 กิโลกรัม

๖. โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ ใช้แหล่งจ่ายไฟเป็นพลังงานแสงอาทิตย์

๗. โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ มีแผงเซลล์แสงอาทิตย์ประกอบติดกับโคมไฟรับแสงได้ ๒ ทิศทาง ซึ่งกำหนดลักษณะการติดตั้งที่ระยะห่างระหว่างโคม ๓๐ เมตร ความสูง ๖ เมตร

๘. คุณลักษณะทางแสงและสีของโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ อ้างอิงวิธีทดสอบมาตรฐาน IES LM-๗๙-๐๘

๘.๑ มีค่าประสิทธิภาพของดวงโคมไม่น้อยกว่า ๑๘๓ ลูเมนต่อวัตต์

๘.๒ มีค่าฟลักซ์ส่องสว่างไม่น้อยกว่า ๕,๖๖๒ ลูเมน

๘.๓ มีค่าดัชนีความถูกต้องของสีไม่น้อยกว่า ๗๕

๙. โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด ๓๐ วัตต์ มีรายงานการคำนวณค่าความส่องสว่างและการกระจายแสงของโคมด้วยโปรแกรม DIALux ซึ่งกำหนดลักษณะการติดตั้งที่ระยะห่างระหว่างโคม ๓๐ เมตร ความสูง ๖ เมตร ให้ค่าความส่องสว่างเฉลี่ย ๑๕ ลักซ์ ค่าความส่องสว่างต่ำสุดต่อความสว่างเฉลี่ย (Uniformity : u_0) ≥ 0.5 และค่าความส่องสว่างต่ำสุดต่อค่าความสว่างสูงสุด (Emin/Emax) ≥ 0.6 ผ่านตามมาตรฐานกรมทางหลวง โดยสอดคล้องตามเกณฑ์ความส่องสว่างถนนสายรองและพื้นที่ ชานเมือง (นอกเมือง)

๑๐. โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ มีระดับการป้องกันน้ำและฝุ่น IP๖๖ อ้างอิงวิธีทดสอบมาตรฐาน มอก. ๕๑๓-๒๕๕๓

๑๑. แผงเซลล์แสงอาทิตย์ เป็นชนิด Mono Crystalline มีกำลังไฟฟ้าสูงสุด ๗๐ วัตต์ อ้างอิงวิธีทดสอบมาตรฐาน EN๕๕๐๓๒, EN๖๑๐๐๐

๑๒. แบตเตอรี่เป็นชนิดลิเทียมฟอสเฟต (LiFePO๔) มีขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒.๘ โวลต์ และ ๔๕ แอมแปร์ชั่วโมง อ้างอิงวิธีทดสอบมาตรฐาน มอก. ๒๒๑๗-๒๕๔๘

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ผู้เสนอราคาจะต้องส่งมอบพัสดุทั้งหมดภายในระยะเวลา ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

-ผังบริเวณติดตั้ง โดยจุดที่ติดตั้งสามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม แต่ไม่เกินมาตรฐานระยะห่างระหว่างต้นที่ระบุไว้ จุดใดที่มีปัญหาในการติดตั้ง มีสิ่งกีดขวางในการรับแสงจากดวงอาทิตย์ ให้เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างดำเนินการ หรือมีปัญหาจากท่อเมนประปาในแนวเขตที่ตั้ง ถ้าจุดนั้นมีความเสียหายจากการติดตั้งให้ผู้รับจ้างดำเนินการแก้ไขให้ใช้งานได้เหมือนเดิม

/ป้ายประชาสัมพันธ์.....

-ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการขณะดำเนินการ (ป้ายไว้นิล) ขนาดป้ายตามแบบมาตรฐานขององค์การบริหารส่วนตำบลน้ำใสกำหนด จำนวน ๑ ป้าย

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณา จะพิจารณาคัดสินโดยใช้เกณฑ์ราคา (ใช้ราคาต่ำสุด)

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับการจัดสรร

เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ เป็นจำนวนเงิน ๔,๔๘๔,๐๐๐.-บาท (เก้าล้านเก้าแสนแปดหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

๘. งวดงานและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำใส จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือโดยองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำใส ได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้ถูกต้องครบถ้วนเรียบร้อยแล้ว โดยเบิกจ่ายเงินเป็น ๑ งวดงาน ร้อยละ ๑๐๐ ของวงเงินตามสัญญาซื้อขาย เมื่อผู้ขายดำเนินการติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมเสาพับได้โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ ทั้งหมด จำนวน ๑๕๖ ชุด แล้วเสร็จ พร้อมทดสอบระบบแสงสว่างและตรวจสอบความเรียบร้อยอื่น ๆ ภายในระยะเวลา ๙๐ วัน

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับกำหนดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายจะต้องรับประกันอุปกรณ์ต่าง ๆ ที่ผู้ขายจัดหาและดำเนินการดังกล่าวตามเงื่อนไขการจัดซื้อฯ ข้างต้น และทำการแก้ไขงานที่ไม่ถูกต้อง เช่น ต้องดำเนินการเปลี่ยนวัสดุอุปกรณ์ที่ชำรุดเสียหาย หรือเสื่อมคุณภาพเนื่องจากการจัดหาของผู้ขายเอง และรับประกันอุปกรณ์อื่น ๆ ที่นำมาติดตั้งในงานนี้ทั้งหมด ภายในระยะเวลา ๒ ปี นับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ดำเนินการตรวจรับและมีมติรับพัสดุไว้แล้ว โดยผู้ขายต้องส่งช่างเข้ามาดำเนินการตรวจเช็คโคมไฟ พร้อมอุปกรณ์ที่ติดตั้งทุก ๆ ๖ เดือน หรือทันทีที่ท้องที่การบริหารส่วนตำบลน้ำใส แจ้งชำรุดบกพร่องหรือขึ้นส่วนชำรุดเสียหาย ซึ่งผู้ขายต้องดำเนินการซ่อม หรือเปลี่ยนใหม่ให้กลับมาอยู่ในสภาพใช้งานได้ตามปกติภายในระยะเวลา ๑๕ วัน และรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมดภายในระยะเวลารับประกันสินค้า ในกรณีที่ท้องที่การบริหารส่วนตำบลน้ำใส แจ้งเหตุขัดข้อง

๑๑. เงื่อนไขอื่น ๆ

๑๑.๑ ในการดำเนินการติดตั้ง ผู้ขายต้องทำเอกสารแผนการทำงานและมีวิศวกรควบคุมการทำงาน ระบุพิกัด GPS ในการติดตั้งโคมไฟฯ ทุกจุด พร้อมทำหนังสือเข้าทำงานหน่วยงานแจ้งให้องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำใสทราบ

๑๑.๒ ผู้ขายต้องจัดหาชุดเครื่องแต่งกายพร้อมอุปกรณ์ คัมครองความปลอดภัยส่วนบุคคล เพื่อการปฏิบัติงานของพนักงาน โดยพนักงานของผู้ขายทุกคนต้องสวมใส่ตลอดเวลาที่ปฏิบัติงานอยู่ และมีป้ายเครื่องหมายแจ้งเดือนหรือสัญญาณต่าง ๆ เพื่อแจ้งเดือนขณะปฏิบัติงานบริเวณช่องทางจราจร

๑๑.๓ ผู้ขายต้องจัดหาสถานที่พักให้กับพนักงาน สถานที่จัดเก็บเครื่องมือวัสดุอุปกรณ์รวมถึงพัสดุที่จะนำมาใช้ติดตั้งเพื่อให้การทำงานเป็นไปด้วยความเรียบร้อย

๑๑.๔ ผู้ขายต้องเข้ามาบำรุงรักษาและตรวจสอบทำความสะอาด อย่างน้อยปีละ ๒ ครั้ง

๑๑.๕ มีการติดตั้งระบบโครงสร้างต่าง ๆ ให้เป็นไปตามมาตรฐานไฟฟ้าสาธารณะของกรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

๑๑.๖ ผู้ขายต้องทำการพนสี เลขรหัสครุภัณฑ์ ๐๘๒-๖๙-๐๐๐๑ ถึง ๐๘๒-๖๙-๐๑๕๖

๑๑.๗.การจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้ จะมีการลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือได้ต่อเมื่อได้รับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ จากกรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น และกรณีที่ต้องการบริหารส่วนตำบลน้ำใส ไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณเพื่อการจัดซื้อจัดจ้างดังกล่าว องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำใสสามารถยกเลิกการจัดซื้อจัดจ้างได้

๑๒. ราคากลางและแหล่งที่มาของราคากลาง

๑๒.๑ ตามบัญชีนวัตกรรมไทย โดยสำนักงบประมาณ ฉบับเพิ่มเติม เดือนสิงหาคม ๒๕๖๘ ด้านไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม:ครุภัณฑ์ไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม รหัส ๐๗๐๒๐๐๓๑ ลำดับที่ ๒๒ หน้า ๑๕ และ หน้า ๑๐๘-๑๑๑ ราคาต่อหน่วย ๖๔,๐๐๐.-บาท

๑๒.๒ หนังสือด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว๗๘ ลงวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๕ เรื่องอนุมัติยกเว้นและกำหนดแนวทางการปฏิบัติตามกฎกระทรวงกำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๓ มุ่งส่งเสริมให้หน่วยงานภาครัฐจัดซื้อจัดจ้างสินค้าที่ผลิตภายในประเทศหรือจัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางหรือขนาดย่อม และข้อ ๑.๑.๒.๒(๑)(๒)(๓)(๓.๑)(๓.๒) และ ๓.๓

๑๒.๓ หนังสือด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๗๔๗๕.๒/ว๕๖ ลงวันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๖๖ เรื่องแนวทางปฏิบัติสำหรับการส่งเสริมหรือสนับสนุนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) เพิ่มเติมข้อ ๑ ข้อ ๒

๑๒.๔ หนังสือด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๔/ว๑๕๙ ลงวันที่ ๒๐ มีนาคม ๒๕๖๖ เรื่องแนวทางปฏิบัติในการจัดทำร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference:TOR)

๑๓.สถานที่ติดต่อหรือขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม

องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำใส อำเภอจตุรพักตรพิมาน จังหวัดร้อยเอ็ด ๔๕๑๘๐ โทร.๐-๔๓๖๕-๒๐๗๔

คณะกรรมการผู้รับผิดชอบในการจัดทำร่างขอบเขตของงาน/รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อหรือจ้าง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายเทพนิมิตร โพธิกุล)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสรารุท งามนิล)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายฤทธิชัย ลากโพธิ์ชัย)

ผู้ช่วยช่างโยธา



คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำใส

ที่.....๕๘๕...../๒๕๖๘

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตงานและรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและกำหนดราคากลางสำหรับโครงการ จัดซื้อพร้อมติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมเสาพับได้โคมไฟแอลอีดี พลังงานแสงอาทิตย์ ตามบัญชีนวัตกรรมไทย รหัส ๐๗๐๒๐๐๓๑ จำนวน ๑๕๖ ชุด ถนนภายในบ้านยางเครือ หมู่ที่ ๓ ถึง บ้านน้ำใส หมู่ที่ ๑ องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำใส อำเภอจตุรพักตรพิมาน จังหวัดร้อยเอ็ด โดยวิธีคัดเลือก

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำใส มีความประสงค์จะจัดซื้อพร้อมติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมเสาพับได้โคมไฟแอลอีดี พลังงานแสงอาทิตย์ ตามบัญชีนวัตกรรมไทย รหัส ๐๗๐๒๐๐๓๑ จำนวน ๑๕๖ ชุด ถนนภายในบ้านยางเครือ หมู่ที่ ๓ ถึง บ้านน้ำใส หมู่ที่ ๑ องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำใส อำเภอจตุรพักตรพิมาน จังหวัดร้อยเอ็ด โดยวิธีคัดเลือก

และเพื่อให้เป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ จึงขอแต่งตั้งบุคคลที่มีรายชื่อและตำแหน่งต่อไปนี้เป็นคณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตงานและรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและกำหนดราคากลางสำหรับโครงการ จัดซื้อพร้อมติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมเสาพับได้โคมไฟแอลอีดี พลังงานแสงอาทิตย์ ตามบัญชีนวัตกรรมไทย รหัส ๐๗๐๒๐๐๓๑ จำนวน ๑๕๖ ชุด โดยวิธีคัดเลือก ประกอบด้วย

๑.นายเทพนิมิตร โพธิกุล ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ประธานกรรมการ

๒.นายสรารัฐ ภูงามนิล ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง กรรมการ

๓.นายฤทธิชัย ลากโพธิ์ชัย ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา กรรมการ

โดยมีอำนาจและหน้าที่

- ๑) จัดทำร่างขอบเขตงานและรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ
- ๒) กำหนดราคากลางและรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ
- ๓) ให้คณะกรรมการดำเนินการตามข้อ ๑,๒ ให้แล้วเสร็จภายใน ๕ วันนับถัดจากวันที่มีคำสั่ง

สั่ง ณ วันที่ ๑๑ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๘

(ลงชื่อ)

(นายวิเศษ กรมจันทร์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำใส