



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งลูกนก โทร. ๐๓๔-๓๗๕๐๕๐ ต่อ ๓

ที่ นฐ ๗๑๙๐๓ / ๕ วันที่ ๖ มกราคม ๒๕๖๘

เรื่อง ขอความเห็นชอบราคากลางของโครงการจัดซื้อชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบ  
กล่องบรรจุแบตเตอรี่ หมู่ที่ ๔ (จากแยก ทล๓๐๔๐ - วัดไผ่ร่มเย็น)

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งลูกนก

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งลูกนก ที่ ๔ /๒๕๖๘ ลงวันที่ ๓ มกราคม พ.ศ.๒๕๖๘ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางสำหรับการโครงการจัดซื้อชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดี พลังงานแสงอาทิตย์แบบกล่องบรรจุแบตเตอรี่ ความสว่างขนาด ๖๐ วัตต์ เสาสูง ๖ เมตร (MICRON DC๒๘- ๖๐W)ตามบัญชีนวัตกรรมไทยโดยสำนักงานงบประมาณ ฉบับเพิ่มเติม พุทธศักราช ๒๕๖๖ ครุภัณฑ์ไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม รหัส ๐๗๐๒๐๐๒๙ จำนวน ๑๒๕ ชุด ภายในหมู่ที่ ๔ (จากแยก ทล๓๐๔๐ - วัดไผ่ร่มเย็น) งบประมาณตั้งไว้เป็นเงิน ๙,๑๒๕,๐๐๐.๐๐ บาท (เก้าล้านหนึ่งแสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ดำเนินการจัดทำราคากลางโครงการดังกล่าวโดยใช้ ราคาตามบัญชีนวัตกรรมไทยโดยสำนักงานงบประมาณ ฉบับเพิ่มเติม พุทธศักราช ๒๕๖๖ ราคากลางที่คำนวณได้ เป็นเงิน ๙,๑๒๕,๐๐๐.๐๐ บาท (เก้าล้านหนึ่งแสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน) ตามรายละเอียดการคำนวณราคา กลางที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง  
(นายมานิช สังเกตการณ์)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง  
(นายสุภวิท ชาโชติ)  
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง  
(นายณัฐวุฒิ คำดี)  
นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

/ความเห็น...

ความเห็นหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

- เห็นควรพิจารณาอนุมัติ ราคากลางโครงการดังกล่าว พร้อมที่คณะกรรมการกำหนด ราคากลาง  
ตามระเบียบ

(ลงชื่อ).....หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ  
(นางสาวมลธญา ทรัพย์ประดิษฐ์)  
ผู้อำนวยการกองคลัง

ความเห็นปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งลูกนก

เห็นสมควรโครงการดังกล่าว

(ลงชื่อ).....  
(นางสาวปาณิชา มีคติธรรม)  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งลูกนก

ข้อสั่งการ/คำสั่งนายกองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งลูกนก

อนุมัติโครงการที่เห็นสมควรให้ดำเนินการต่อไป

(ลงชื่อ).....  
(นางสาวณัฐชดา จำเล)  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งลูกนก

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการจัดซื้อชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบกล่องบรรจุแบตเตอรี่ หมู่ที่ ๔ (จากแยก ทล๓๐๔๐ - วัดไผ่ร่มเย็น) เพื่อจ่ายเป็นค่าจัดซื้อชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบกล่องบรรจุแบตเตอรี่และความสว่างขนาด ๖๐ วัตต์ เสาสูง ๖ เมตร (MICRON DC๒๘-๖๐W) พร้อมติดตั้ง จำนวน ๑๒๕ ชุด

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งลูกนก

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๙,๑๒๕,๐๐๐.- บาท (-เก้าล้านหนึ่งแสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน-)

๔. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒ มกราคม ๒๕๖๘ ๙,๑๒๕,๐๐๐.- บาท (-เก้าล้านหนึ่งแสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน-) ราคา/หน่วย ๗๓,๐๐๐.- บาท (-เจ็ดหมื่นสามพันบาทถ้วน-) ต่อ ชุด

๕. แหล่งที่มาของราคาากลาง (ราคาอ้างอิง)

ตามบัญชีนวัตกรรมไทย โดยสำนักงบประมาณ ฉบับเพิ่มเติม พฤศจิกายน ๒๕๖๖ ครุภัณฑ์ไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ และโทรคมนาคม รหัส ๐๗๐๒๐๐๒๙

๖. คณะกรรมการกำหนดราคาากลางและกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๖.๑ นายมานิช สังเกตการณ์	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายศุภวิท ขาโชติ	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ
๖.๓ นายณัฐวุฒิ คำดี	ตำแหน่ง นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน	กรรมการ

ลำดับ ที่	รหัส	ด้าน/กลุ่ม/รายการ	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) (บาท)
	07020029 (ต่อ)	<p>2. ชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ แบบกล่องบรรจุแบตเตอรี่ป้องกันการโจรกรรมพร้อมเลนส์แบบควบคุมทิศทางและความสว่างขนาด 60 วัตต์ (MICRON DC28-60W) ประกอบด้วย</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- โคมไฟถนนแอลอีดีพร้อมเลนส์แบบควบคุมทิศทางและความสว่าง แสงเดย์ไลท์ (Day Light) หรือ แสงวอร์มไวท์ (Warm White) ขนาด 60 วัตต์ จำนวน 1 โคม ขนาดโคมประมาณ กว้าง 310 x ยาว 585 x หนา 112 มิลลิเมตร น้ำหนักประมาณ 5.8 กิโลกรัม</li> <li>- แผงเซลล์แสงอาทิตย์ จำนวน 1 แผง พร้อมแบตเตอรี่ จำนวน 1 ลูก พร้อมกึ่งเดียว ความยาวโดยประมาณ ไม่น้อยกว่า 120 เซนติเมตร จำนวน 1 กิ่ง</li> <li>- กล่องบรรจุแบตเตอรี่ป้องกันการโจรกรรม ขนาดโดยประมาณไม่น้อยกว่า กว้าง 250 x ยาว 570 x ด้านหน้าสูง 500 ด้านหลังสูง 409 มิลลิเมตร จำนวน 1 กล่อง พร้อมอุปกรณ์ยึดเกาะเสาไฟถนน</li> <li>- เสาไฟถนนเหล็กชุบกัลวาไนซ์ ความสูง 6 เมตร จำนวน 1 ต้น</li> <li>- ฐานเข็มเจาะเหล็กชุบกัลวาไนซ์ ความยาวไม่น้อยกว่า 1.5 เมตร จำนวน 1 ต้น</li> </ul> <p>3. ชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ แบบกล่องบรรจุแบตเตอรี่ป้องกันการโจรกรรมพร้อมเลนส์แบบควบคุมทิศทางและความสว่างขนาด 90 วัตต์ (MICRON DC28-90W) ประกอบด้วย</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- โคมไฟถนนแอลอีดีพร้อมเลนส์แบบควบคุมทิศทางและความสว่าง แสงเดย์ไลท์ (Day Light) หรือ แสงวอร์มไวท์ (Warm White) ขนาด 90 วัตต์ จำนวน 1 โคม ขนาดโคมประมาณ กว้าง 310 x ยาว 660 x หนา 112 มิลลิเมตร น้ำหนักประมาณ 7 กิโลกรัม</li> <li>- แผงเซลล์แสงอาทิตย์ จำนวน 1 แผง พร้อมแบตเตอรี่ จำนวน 1 ลูก พร้อมกึ่งเดียว ความยาวโดยประมาณ ไม่น้อยกว่า 120 เซนติเมตร จำนวน 1 กิ่ง</li> <li>- กล่องบรรจุแบตเตอรี่ป้องกันการโจรกรรม ขนาดโดยประมาณไม่น้อยกว่า กว้าง 250 x ยาว 570 x ด้านหน้าสูง 500 ด้านหลังสูง 409 มิลลิเมตร จำนวน 1 กล่อง พร้อมอุปกรณ์ยึดเกาะเสาไฟถนน</li> <li>- เสาไฟถนนเหล็กชุบกัลวาไนซ์ ความสูง 9 เมตร จำนวน 1 ต้น</li> <li>- ฐานเข็มเจาะเหล็กชุบกัลวาไนซ์ ความยาวไม่น้อยกว่า 2 เมตร จำนวน 1 ต้น</li> </ul>	ชุด	73,000.00
			ชุด	83,000.00

ลำดับ ที่	รหัส	ด้าน/กลุ่ม/รายการ	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) (บาท)
	07020029 (ต่อ)	<p>หมายเหตุ :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ราคานี้รวมค่าใช้จ่ายขนส่งและติดตั้ง</li> <li>2. รับประกันผลิตภัณฑ์ เป็นระยะเวลา 2 ปี เฉพาะแบตเตอรี่ รับประกัน เป็นระยะเวลา 1 ปี ครอบคลุมค่าแรง (Labor) และ อะไหล่ (Parts) ภายในเงื่อนไขความผิดพลาดของผลิตภัณฑ์ ไม่รวมถึงอุบัติเหตุ การใช้งานผิดวัตถุประสงค์ หรือการบำรุงรักษาที่ไม่ถูกต้อง</li> <li>3. ยกเลิกผู้แทนจำหน่าย จำนวน 1 ราย และเพิ่มผู้แทนจำหน่าย จำนวน 8 ราย</li> </ol>		
5	07020038	<p><b>เครื่องฟอกอากาศพกพา (Air Cleaner (Air Purifier))</b></p> <p>รุ่น Smart Link</p> <p>ขนาด กว้าง 80±5 มิลลิเมตร x ยาว 55±5 มิลลิเมตร x สูง 160±5 มิลลิเมตร น้ำหนักโดยประมาณ 0.7±0.5 กิโลกรัม ประกอบด้วย</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) แผ่นกรองอากาศ จำนวน 1 ชิ้น</li> <li>2) ท่อส่งอากาศยาว 20 เซนติเมตร จำนวน 3 ชิ้น</li> <li>3) คลิปหนีบหน้ากาก จำนวน 1 ชิ้น</li> <li>4) สายคล้องคอ/พาดไหล่ จำนวน 1 ชิ้น</li> <li>5) สาย USB-C จำนวน 1 ชิ้น</li> </ol> <p>หมายเหตุ :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ราคานี้รวมค่าขนส่งเรียบร้อยแล้ว</li> <li>2. การรับประกันและบริการ บริษัทฯ จะรับประกันอะไหล่ชิ้นส่วนของเครื่องเป็นเวลา 1 ปี โดยมีเงื่อนไข ดังนี้ <ol style="list-style-type: none"> <li>2.1 รับประกันเป็นระยะเวลา 1 ปี นับจากวันที่ส่งสินค้า/วันที่ออกใบกำกับภาษีและลงทะเบียนการรับประกันเสร็จสมบูรณ์แล้วเท่านั้น โดยอุปกรณ์ที่ไม่อยู่ในการรับประกัน คือ ตลับกรอง อุปกรณ์สึกหรอหรือหมดอายุการใช้งานตามมาตรฐานที่ผู้ผลิตกำหนด</li> <li>2.2 รับประกันความเสียหายซึ่งเกิดจากความบกพร่องของสินค้าที่ไม่เป็นตามมาตรฐานการผลิต</li> <li>2.3 การรับประกันไม่รวมถึงความเสียหายจากความผิดพลาดจากความประมาท หรือการประกอบผิดวิธี หรือการใช้งานผิดวิธี ที่ไม่เป็นไปตามคู่มือการทำงาน</li> </ol> </li> </ol>	ชุด	3,390.00