



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมแซมไฟฟ้าส่องสว่าง ถนนเลียบบคลองเปรมประชากร ตำบลบางพูน อำเภอเมืองปทุมธานี เชื่อมตำบลเชียงรากน้อย อำเภอสามโคก จังหวัดปทุมธานี ตามแบบองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมแซมไฟฟ้าส่องสว่าง ถนนเลียบบคลองเปรมประชากร ตำบลบางพูน อำเภอเมืองปทุมธานี เชื่อมตำบลเชียงรากน้อย อำเภอสามโคก จังหวัดปทุมธานี ตามแบบองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๘๔๔,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดแสนสี่หมื่นสี่พันบาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
 ๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
 ๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
 ๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
 ๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
 ๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
 ๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
 ๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
 ๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
 ๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๔๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานีเชื่อถือ
- ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอรื่การากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอรื่การาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๑๐ เมษายน ๒๕๖๓ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๑,๐๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ๓ เมษายน ๒๕๖๓ ถึงวันที่ ๙ เมษายน ๒๕๖๓ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอรื่การา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.pathumpao.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๒-๙๗๕๘๙๔๑-๘ ต่อ ๑๐๖๔ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๓ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๓


(นายสาคร อ่ำภิน)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอรื่การา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒) ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ซื้อเอกสารจนถึงวันเสนอรื่การา

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง
ในงานจ้างก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ โครงการซ่อมแซมไฟฟ้าส่องสว่าง ถนนเลียบบคลองเปรมประชากร ตำบลบางขุน
อำเภอมืองปทุมธานี เชื่อมตำบลเชียงรากน้อย อำเภอสามโคก จังหวัดปทุมธานี
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ..... องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... ๘๕๓,๐๐๐..... บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)งานซ่อมแซมไฟฟ้าส่องสว่าง
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๗ มีนาคม ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๘๔๔,๐๐๐ บาท
เป็นเงิน บาท ราคา/หน่วย(ถ้ามี)..... ๘๔๔,๐๐๐..... บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ สืบราคาจาก ราคากลางกระทรวงพาณิชย์
 - ๖.๒ บัญชีราคาค่าวัสดุก่อสร้างและค่าแรงงาน สำหรับปีงบประมาณ ๒๕๖๒
 - ๖.๓ รายการประมาณราคา ปีงบประมาณ ๒๕๕๗ ของสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน
๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง) ทุกคน
 - ๗.๑ นายนิพิฏฐพงษ์ แต่งอ่อน..... นักบริหารงานช่าง ระดับต้น
 - ๗.๒ นายธราธร เอี่ยมสอาด..... นักบริหารงานช่าง ระดับต้น
 - ๗.๓ นายเอกชัย คำชื่อ..... นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

(นายนิพิฏฐพงษ์ แต่งอ่อน)

นักบริหารงานช่าง ระดับต้น

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายธราธร เอี่ยมสอาด)

นักบริหารงานช่าง ระดับต้น

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายเอกชัย คำชื่อ)

นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

ใบประมาณราคา

ประเภท โครงการซ่อมแซมไฟฟ้าส่องสว่าง ถนนเลียบบคลองเปรมประชากร ตำบลบางขุน อำเภอเมืองปทุมธานี เชื่อม ตำบลเชียงรากน้อย

อำเภอสามโคก จังหวัดปทุมธานี ขนาดเสาไฟฟ้าสูง 9 เมตร พร้อมทั้ง จำนวน 9 ต้น โคมไฟฟ้า 250 W จำนวน 24 ชุด

พร้อมอุปกรณ์ควบคุม สายไฟฟ้า ฯลฯ

สถานที่ก่อสร้าง ต.บางขุน ต.สวนพริกไทย ต.บางพูด อ.เมือง จ.ปทุมธานี และ ต.บ้านปทุม ต.เชียงรากน้อย อ.สามโคก จ.ปทุมธานี

ปริมาณงาน 1) ติดตั้งสายไฟฟ้า CV 3 x 10 sq.mm. พร้อมท่อ HDPE ขนาด 32 mm. (จำนวน 37 ช่วง)

2) ติดตั้งเสาไฟฟ้าส่องสว่าง (จำนวน 9 ต้น) เปลี่ยนโคมไฟฟ้า (จำนวน 24 ชุด)

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 27 มีนาคม 2563

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วย	จำนวนเงิน	หน่วย	จำนวนเงิน		
ซ่อมแซมไฟฟ้าส่องสว่าง ถนนเลียบบคลองเปรมประชากร									
1	งานขุดดินลูกรัง (0.5 x 0.5 x 1,480)								
	- งานขุดดินลูกรัง	370.0	ลบ.ม.	-		194.00	71,780.00	71,780.00	
	รวมงานข้อ 1						71,780.00	71,780.00	
2	งานวางสายไฟฟ้า								
	- สายไฟฟ้า CV 3 x 10 sq.mm.	1,591.0	เมตร	143.50	228,308.50	32.00	50,912.00	279,220.50	
	- สายไฟฟ้า NYY 2 x 2.5 sq.mm.	72.0	เมตร	41.18	2,964.96	15.00	1,080.00	4,044.96	
	- ท่อ HDPE ขนาด 32 mm.	1,480.0	เมตร	19.00	28,120.00	19.00	28,120.00	56,240.00	
	รวมงานข้อ 2				259,393.46		80,112.00	339,505.46	
3	งานเทคอนกรีตหยาบผสมเสร็จ (คีนผิวทางเดิม) (0.5 x 0.15 x 120)								
	- งานเทคอนกรีตหยาบผสมเสร็จ	9.0	ลบ.ม.	2,209.00	19,881.00	306.00	2,754.00	22,635.00	fc'240 ksc
	รวมงานข้อ 3				19,881.00		2,754.00	22,635.00	
4	งานติดตั้งตู้ควบคุมระบบไฟฟ้าและท่อร้อยสายไฟฟ้า สะพานข้ามคลอง								
	- ตู้ควบคุม ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	2.0	ชุด	8,000.00	16,000.00	1,500.00	3,000.00	19,000.00	ชุดที่ 4 , 7
	- ท่อ RSC ขนาด 1 1/2 นิ้ว	16.0	ท่อน	566.38	9,062.08	150.00	2,400.00	11,462.08	สะพานเหล็ก
	พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง								
	รวมงานข้อ 4				25,062.08		5,400.00	30,462.08	
5	งานติดตั้งเสาไฟฟ้าส่องสว่าง	หมายเลขเสาไฟฟ้า 30 , 41 , 54 , 55 , 61 , 163, 211 , 249 , 306							
	- เสาไฟฟ้าสูง 9 เมตร พร้อมทั้ง	9.0	ต้น	8,575.00	77,175.00	280.00	2,520.00	79,695.00	
	- โคมไฟฟ้า 250 W	24.0	ชุด	2,580.00	61,920.00	300.00	7,200.00	69,120.00	

ใบประมาณราคา

ประเภท โครงการซ่อมแซมไฟฟ้าส่องสว่าง ถนนเลียบบคลองเปรมประชากร ตำบลบางขุน อำเภอเมืองปทุมธานี เชื่อม ตำบลเชียงรากน้อย

อำเภอสามโคก จังหวัดปทุมธานี ขนาดเสาไฟฟ้าสูง 9 เมตร พร้อมทั้ง จำนวน 9 ต้น โคมไฟฟ้า 250 W จำนวน 24 ชุด

พร้อมอุปกรณ์ควบคุม สายไฟฟ้า ฯลฯ


สถานที่ก่อสร้าง ต.บางขุน ต.สวนพริกไทย ต.บางพูด อ.เมือง จ.ปทุมธานี และ ต.บ้านปทุม ต.เชียงรากน้อย อ.สามโคก จ.ปทุมธานี

ปริมาณงาน 1) ติดตั้งสายไฟฟ้า CV 3 x 10 sq.mm. พร้อมท่อ HDPE ขนาด 32 mm. (จำนวน 37 ช่วง)

2) ติดตั้งเสาไฟฟ้าส่องสว่าง (จำนวน 9 ต้น) เปลี่ยนโคมไฟฟ้า (จำนวน 24 ชุด)


ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 27 มีนาคม 2563

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วย	จำนวนเงิน	หน่วย	จำนวนเงิน		
	- ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีต	9.0	ตุ้ม	2,408.86	21,679.74	250.00	2,250.00	23,929.74	
	ขนาด 0.40*0.80*1.20 ม.								
	- แท่งกราวด์	9.0	ชุด	260.00	2,340.00	-	-	2,340.00	
	- งานทำสีและติดสติ๊กเกอร์สะท้อนแสง	9.0	งาน	80.00	720.00	20.00	180.00	900.00	
	- งานติดหมายเลขข้างเสา	9.0	งาน	40.00	360.00	20.00	180.00	540.00	
	รวมงานข้อ 5				164,194.74		12,330.00	176,524.74	
6	งานติดตั้งป้ายโครงการ								
	- ติดตั้งป้ายโครงการ	2.0	ป้าย	3,000.00	6,000.00	-	-	6,000.00	
	รวมงานข้อ 6				6,000.00		-	6,000.00	
	รวมงานทั้งหมด				474,531.28		172,376.00	646,907.28	
						Factor F		1.3055	
						รวม		844,537.45	

(ลงชื่อ).....  ประธานกรรมการ

นายนิพิฏฐพงษ์ แต่งอ่อน

นักบริหารงานช่าง ระดับต้น

(ลงชื่อ).....  กรรมการ

นายธราธร เอี่ยมสอาด
นักบริหารงานช่าง ระดับต้น

(ลงชื่อ).....  กรรมการ

นายเอกชัย คำซื่อ
นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

สรุปผลราคากลางค่าก่อสร้าง
องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

ประเภท โครงการซ่อมแซมไฟฟ้าส่องสว่าง ถนนเลียบริกคลองเปรมประชากร ตำบลบางพูน อำเภอเมืองปทุมธานี เชื่อม ตำบลเชียงรากน้อย อำเภอสามโคก จังหวัดปทุมธานี ขนาดเสาไฟฟ้าสูง 9 เมตร พร้อมกิ่ง จำนวน 9 ต้น โคมไฟฟ้า 250 W จำนวน 24 ชุด สถานที่ก่อสร้าง ต.บางพูน ต.สวนพริกไทย ต.บางพุด อ.เมือง จ.ปทุมธานี และ ต.บ้านปทุม ต.เชียงรากน้อย อ.สามโคก จ.ปทุมธานี ปริมาณงาน 1) ติดตั้งสายไฟฟ้า CV 3 x 10 sq.mm. พร้อมท่อ HDPE ขนาด 32 mm. (จำนวน 37 ช่วง)

2) ติดตั้งเสาไฟฟ้าส่องสว่าง (จำนวน 9 ต้น) เปลี่ยนโคมไฟฟ้า (จำนวน 24 ชุด)

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

กำหนดราคาตามแบบเลขที่ อบจ.ปท. 6/2563

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 27 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563 (ราคาวัสดุก่อสร้างกระทรวงพาณิชย์เดือน มีนาคม 2563)

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน(บาท)	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ราคาค่าวัสดุและค่าแรงงาน	646,907.28	1.3055	844,537.45	Factor F ปกติ
2	งานครุภัณฑ์	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
					- เงินประกันผลงานหัก 0%
					- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
					- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			844,537.45	
	คิดเป็นเงิน			844,000.00	
ตัวอักษร (-แปดแสนสี่หมื่นสี่พันบาทถ้วน-)					
คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่ง อบจ.ปทุมธานี เลขที่ 1777/2562 ลงวันที่ 27 พฤศจิกายน 2562					
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบกับค่าจ้างเหมาโครงการนี้และให้ยึดถือประมาณการนี้เป็นราคากลางจึงได้ลงลายมือไว้เป็นหลักฐาน					

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

นายนิพิฏฐพันธ์ แดงอ่อน

นักบริหารงานช่าง ระดับต้น

(ลงชื่อ)



กรรมการ

นายธรราร เยี่ยมสอาด

นักบริหารงานช่าง ระดับต้น

(ลงชื่อ)



กรรมการ

นายเอกชัย คำเชื้อ

นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน