

พท ๕๓๐๕.๓๒ / กทล.ค.คสว ๕๐๕๑๓ / ๒๕๖๓



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

ประกาศ

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาอำเภอชุมแสง
เรื่อง เสนอราคาจ้างเหมา งานปรับปรุงบ้านในอ้อมราชพงษา หมู่ที่ ๕ ตำบลโคกหม้อ
อำเภอชุมแสง จังหวัดนครสวรรค์

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาอำเภอชุมแสง มีความประสงค์จะให้เสนอราคาจ้างเหมา งานปรับปรุงบ้านในอ้อมราชพงษา หมู่ที่ ๕ ตำบลโคกหม้อ อำเภอชุมแสง จังหวัดนครสวรรค์ ตามโครงการพัฒนาระบบส่งและจำหน่ายระยะที่ ๑ (คพจ.๑ แผนงานที่ ๔) โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

ราคากลางของงานจ้างเหมาในการเสนอราคาจ้างครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๒๐๑,๒๓๘.๑๑ บาท (สองแสนหนึ่งพันสองร้อยสามสิบแปดบาทสิบเอ็ดสตางค์) ราคานี้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ % แล้ว

กำหนดยื่นซองเสนอราคาจ้าง ระหว่างวันที่ ๒๗ ตุลาคม ๒๕๖๓ ถึงวันที่ ๒๙ ตุลาคม ๒๕๖๓ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ - ๑๕.๐๐ น. ณ แผนกก่อสร้างและปฏิบัติการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาอำเภอชุมแสง และ กำหนดเปิดซองเสนอราคาในวันที่ ๓๐ ตุลาคม ๒๕๖๓ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ น. เป็นต้นไป หรือสอบถามรายละเอียด งานปรับปรุง บ้านในอ้อมราชพงษา หมู่ที่ ๕ ตำบลโคกหม้อ อำเภอชุมแสง จังหวัดนครสวรรค์ ดังกล่าวทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๕๖๒๘-๒๑๒๖

ประกาศ ณ วันที่ ๒๗ ตุลาคม ๒๕๖๓

(ลงชื่อ).....

(นายไพศาล ชีระรังสิกุล)

ผู้จัดการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

สาขาอำเภอชุมแสง จังหวัดนครสวรรค์

อนึ่ง ผู้เสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้-

๑. ต้องเป็นบุคคลธรรมดา หรือ นิติบุคคล เป็นผู้มีความรู้หรือประสบการณ์ในการก่อสร้างระบบจำหน่ายกับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ที่เสนอราคาจ้างดังกล่าว ต้องเป็นทีมงานที่สามารถ ติดต่อประสานงาน และสะดวกในการปฏิบัติงานได้เป็นอย่างดี
๒. ต้องไม่เป็นผู้ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้รับแจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการและไม่ถูกตัดสิทธิการรับจ้างของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (PEA)
๓. ไม่เป็นผู้ได้รับสิทธิเอกหรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิและความคุ้มกันเช่นนั้น
๔. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้ามาเสนอราคาให้แก่ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (PEA) ณ วันประกาศเสนอราคาหรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางของการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการเสนอราคาจ้างครั้งนี้

ตารางการเสนอราคาจ้างเหมา

งานปรับปรุงบ้านในอ้อมราชพงษา หมู่ที่ ๕ ตำบลโคกหม้อ อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดนครราชสีมา

ที่	รายการที่จะดำเนินการจ้างเหมา	เสนอราคาจ้างเหมา
๑	ประกอบคอน ขนาด ๑๐๐x๑๐๐x๑,๕๐๐ มิลลิเมตร	ท่อนละ บาท
๒	ประกอบคอน ขนาด ๑๐๐x๑๐๐x๒,๕๐๐ มิลลิเมตร	ท่อนละ บาท
๓	พาดสายอลูมิเนียมเปลือย ขนาด ๕๐ ตารางมิลลิเมตร	กิโลเมตรละ บาท
๔	พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ขนาด ๕๐ ตารางมิลลิเมตร	กิโลเมตรละ บาท
๕	ติดตั้งทำกราวด์	ชุดละ บาท
๖	ติดตั้งเหล็กประกับไม้คอน ๓๐x๖ มิลลิเมตร ยาว ๗๖๐ มิลลิเมตร	อันละ บาท
๗	ติดตั้งล่อฟ้าแรงสูง ๒๐ - ๒๑ เควี (รวมทำบอนด์ไวท์ได้คอน)	ชุดละ บาท
๘	ติดตั้งล่อฟ้าแรงต่ำ ๒๕๐ - ๕๐๐ V ๒.๕ - ๕ KA	ชุดละ บาท
๙	ติดตั้งฟิวส์สวิตช์แรงต่ำ	ชุดละ บาท
๑๐	ติดตั้งดรอพเอาท์ฟิวส์ ๒๒ เควี ๑๐๐ แอมป์ (รวมทำบอนด์ไวท์ได้คอน)	ชุดละ บาท
๑๑	ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าแรงต่ำทุกขนาด	เครื่องละ บาท
๑๒	ติดตั้งแร็ค ทุกขนาด (บนเสาไฟฟ้า ต่อ ๑ ชุด)	ชุดละ บาท
๑๓	ติดตั้งเข้าปลายคอนเนคเตอร์ ทุกขนาด	ชุดละ บาท
๑๔	ติดตั้งหม้อแปลง ขนาด ๓๐ เควีเอ. ระบบ ๑ เฟส	เครื่องละ บาท
๑๕	ติดตั้งหม้อแปลง ขนาด ๕๐ เควีเอ. ระบบ ๓ เฟส	เครื่องละ บาท

ชื่องาน ปรับปรุงบ้านในอ้อมราชพงษา หมู่ที่ 5 ต.โคกหม้อ อ.ชุมแสง จ.นครสวรรค์
อนุมัติที่ น.3 ชสจ.(กป.) - 2/008/2560 ลว. 21 มิถุนายน 2560
หมายเลขงาน WBS = P-TDD01.4-C-CUSD0.2006

ตารางเปรียบเทียบราคา (ค่าแรงกรณี 2)

แผ่นที่ 1 ของ 3 แผ่น

รายการ		จำนวน	ประมาณการ		ราคากลาง		ราคาจ้าง	
			หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน
แผนกรื้อถอนหม้อแปลง								
รื้อถอนแผงเชื่อมลวดเหล็กตีเกลียว 50 ต.มม.		3 ชิ้น	37.50	112.50	45.76	137.27		
รื้อถอนเหล็กประกบไม้คอน 30X6 มม.		4 อัน	23.75	95.00	28.98	115.92		
รื้อถอนคอนขนาด100X100X1,500 มม.		1 ท่อน	105.00	105.00	128.12	128.12		
รื้อถอนคอนขนาด100X100X2,500 มม.		1 ท่อน	105.00	105.00	128.12	128.12		
รื้อถอนล่อฟ้าแรงสูง 20-21 KV. 5 KA.		2 ชุด	62.50	125.00	76.26	152.53		
รื้อถอนดริฟเฟอาร์ทพีวส์ 22 เควี 100 แอมป์		2 ชุด	185.00	370.00	225.74	451.47		
รื้อถอนพีวส์สวิตซ์แรงต่ำ		2 ชุด	62.50	125.00	76.26	152.53		
รื้อถอนหม้อแปลง 30 เควีเอ. 1 เฟส		1 เครื่อง	1,185.00	1,185.00	1,445.94	1,445.94		
รวมเป็นเงิน				2,222.50	-	2,711.89		
การคำนวณราคากลาง = (ค่างานต้นทุน x ค่า Factor) + ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ (ถ้ามี)					2,711.89			
แผนกรื้อถอนหม้อแปลง เป็นเงินทั้งสิ้น				2,223	-	2,712		

หมายเหตุ 1. ค่า Factor F = 1.2202 (ราคาจ้างไม่เกิน 500,000.-บาท)

รายการ	จำนวน	ประมาณการ		ราคากลาง		ราคาจ้าง	
		หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน
แผนกปรับปรุงหม้อแปลง							
ทำกราวด์	3 ชุด	435.00	1,305.00	530.79	1,592.36		
แผงเชื่อมลวดเหล็กตีเกลียว 50 ต.ม..	9 ชิ้น	75.00	675.00	91.52	823.64		
เหล็กประกบไม้คอน 30X6 มม.ยาว760มม.	4 อัน	47.50	190.00	57.96	231.84		
ประกอบคอน ขนาด 100X100X2,500 มม.	2 ท่อน	210.00	420.00	256.24	512.48		
ติดตั้งล่อฟ้าแรงสูง 20-21 KV. 5 KA.	3 ชุด	125.00	375.00	152.53	457.58		
ติดตั้งล่อฟ้าแรงต่ำ 250-500 V 2.5-5 KA	6 ชุด	115.00	690.00	140.32	841.94		
ติดตั้งดริออฟเอาท์ฟิวส์ 22 เควี 100 แอมป์	3 ชุด	370.00	1,110.00	451.47	1,354.42		
ติดตั้งฟิวส์สวิตซ์แรงต่ำ	6 ชุด	125.00	750.00	152.53	915.15		
ติดตั้งหม้อแปลง ขนาด 50 เควีเอ. 3 เฟส	1 เครื่อง	4,725.00	4,725.00	5,765.45	5,765.45		
รวมเป็นเงิน			10,240.00	-	12,494.85		
การคำนวณราคากลาง = (ค่างานต้นทุน x ค่า Factor) + ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ (ถ้ามี)				12,494.85			
แผนกปรับปรุงหม้อแปลง เป็นเงินทั้งสิ้น			10,240	-	12,495		

หมายเหตุ 1. ค่า Factor F = 1.2202 (ราคาจ้างไม่เกิน 500,000.-บาท)

ชื่องาน ปรับปรุงบ้านในอ้อมราชพงษา หมู่ที่ 5 ต.โคกหม้อ อ.ชุมแสง จ.นครสวรรค์
อนุมัติที่ น.3 ชส.ง(กป.) - 2/008/2560 ลว. 21 มิถุนายน 2560
หมายเลขงาน WBS = P-TDD01.4-C-CUSD0.2006

ตารางเปรียบเทียบราคา (ค่าแรงกรณี 2)

แผ่นที่ 2 ของ 3 แผ่น

แผนท 2 ของ 3 แผ่น

รายการ	จำนวน	ประมาณการ		ราคากลาง		ราคาจ้าง	
		หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน
แผนกรื้อถอนแรงต่ำ							
รื้อถอนสายอลูมิเนียมเปลือย 50 ต.มม.	2.54 กม.	1,155.00	2,933.70	1,409.33	3,579.70		
รื้อถอนสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน 50 ต.มม.	2.54 กม.	1,155.00	-2,933.70	1,409.33	3,579.70		
รื้อถอนเข้าปลายคอนเนคเตอร์ 50-70 ต.มม.	106 อัน	62.50	6,625.00	76.26	8,083.83		
รื้อถอน แร็ค ขนาด 2X200 มม.	98 ชุด	137.50	13,475.00	167.78	16,442.20		
รื้อถอนมิเตอร์ขนาด 5 (15) แอมป์	56 เครื่อง	137.50	7,700.00	167.78	9,395.54		
รวมเป็นเงิน			33,667.40	-	41,080.96		
การคำนวณราคากลาง = (ค่างานต้นทุน x ค่า Factor) + ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ (ถ้ามี)				41,080.96			
รวมแผนกรื้อถอนแรงต่ำ เป็นเงินทั้งสิ้น			33,667	-	41,081		

หมายเหตุ 1 ค่า Factor F = 1.0000 / 1.0000

หมายเหตุ 1. ค่า Factor F = 1.2202 (ราคาจ้างไม่เกิน 500,000.-บาท)

รายการ	จำนวน	ประมาณการ		ราคากลาง		ราคาจ้าง	
		หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน
แผนกปรับปรุงแรงต่ำ							
พาดสายอลูมิเนียมเปลือย 50 ต.มม.	2.54 กม.	2,310.00	5,867.40	2,818.66	7,159.40		
พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน 50 ต.มม.	7.42 กม.	2,310.00	17,140.20	2,818.66	20,914.47		
ติดตั้งมิเตอร์ขนาด 5 (15) แอมป์	56 เครื่อง	275.00	15,400.00	335.56	18,791.08		
ติดตั้งเข้าปลายคอนเนคเตอร์ 50-70 ต.มม.	228 อัน	125.00	28,500.00	152.53	34,775.70		
ทำกราวด์	16 ชุด	435.00	6,960.00	530.79	8,492.59		
ผงเชื่อมลวดเหล็กดีเกลียว 50 ต.ม..	48 ชิ้น	75.00	3,600.00	91.52	4,392.72		
ติดตั้ง แร็ค ขนาด 4X200 มม.	101 ชุด	275.00	27,775.00	335.56	33,891.06		
ติดตั้งล่อฟ้าแรงต่ำ 250-500 V 2.5-5 KA	24 ชุด	115.00	2,760.00	140.32	3,367.75		
รวมเป็นเงิน			108,002.60	-	131,784.77		
การคำนวณราคากลาง = (ค่างานต้นทุน x ค่า Factor) + ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ (ถ้ามี)				131,784.77			
รวมแผนกปรับปรุงแรงต่ำ เป็นเงินทั้งสิ้น			108,003	-	131,785		
รวมทุกแผนก เป็นเงินทั้งสิ้น			154,133.00	-	188,073.00		
รวมทุกแผนก บัดเศษ เป็นเงินทั้งสิ้น			154,133	-	188,073		

หมายเหตุ 1. ค่า Factor F = 1.2202 (ราคาจ้างไม่เกิน 500,000.-บาท)

ชื่องาน ปรับปรุงบ้านในอ้อมราชพงษา หมู่ที่ 5 ต.โคกหม้อ อ.ชุมแสง จ.นครสวรรค์

อนุมัติที่ น.3 ชส.กป.) - 2/008/2560 ลว. 21 มิถุนายน 2560

หมายเลขงาน WBS = P-TDD01.4-C-CUSD0.2006

แผ่นที่ 3 ของ 3 แผ่น

หมายเหตุ 1. ค่า Factor F = 1.2202 (ราคาจ้างไม่เกิน 500,000.-บาท)

2. การคำนวณราคากลางกรณีงานจ้างเหมาค่าแรง

ค่างานต้นทุน = ค่าอุปกรณ์ + ค่าแรงงาน

= 0 + 154,113

= 154,133 บาท

Factor F = 1.2202 (ไม่เกิน 500,000.-บาท)

การคำนวณราคากลาง = (ค่างานต้นทุน x ค่า Factor) + ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ (ถ้ามี)

= (154,133 x 1.2202) + 0

= 188,073 บาท

แผนกที่จ้างเหมา	ราคาประมาณการ	ราคากลาง(บาท)	ภาษี 7 %	รวมทั้งสิ้น
1) รื้อถอนหม้อแปลง	2,223	2,712	189.84	2,901.84
2) ปรับปรุงหม้อแปลง	10,240	12,495	874.65	13,369.65
3) รื้อถอนแรงต่ำ	33,667	41,081	2,875.67	43,956.67
4) ปรับปรุงแรงต่ำ	108,003	131,785	9,224.95	141,009.95
รวมทั้งสิ้น	154,133	188,073	13,165.11	201,238.11