



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

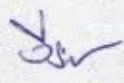
จาก คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ถึง ผจก.ชพ.
เลขที่ ต.๑ ชพ.(ผปบ.) ๓๘๒/๒๕๖๕ วันที่ ๑๒ ก.ค. ๒๕๖๕
เรื่อง ขออนุมัติราคากลางจ้างเหมาบุคคลภายนอก ก่อสร้างปรับปรุงฯ บริเวณซอยแหลมทอง (หน้าศาลา
อเนกประสงค์) ตามโครงการพัฒนาระบบส่งและจำหน่าย ระยะที่ ๒ แผนงานที่ ๔ (คพจ.๒)
เรียน ผจก.ชพ. ผ่าน รจก.(ท) ชพ.

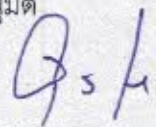
ตามอนุมัติหลักการเลขที่ ต.๑ ชพ.(ผปบ.) ๓๘๑/๒๕๖๕ ลว. ๖ ก.ค. ๒๕๖๕ ให้ ผปบ.ชพ.
ดำเนินการจ้างเหมาบุคคลภายนอกก่อสร้างปรับปรุงฯ บริเวณซอยแหลมทอง(หน้าศาลาอเนกประสงค์) ม.๕ ต.ทุ่งคา
อ.เมือง จ.ชุมพร (P-TDD๐๒.๔-J-CHPD๐.๖๕๓๘) ตามโครงการพัฒนาระบบส่งและจำหน่าย ระยะที่ ๒ แผนงาน
ที่ ๔ (คพจ.๒) และอนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง นั้น


คณะกรรมการฯ ได้จัดทำราคากลางตามหลักเกณฑ์ของ กฟผ. เพื่อใช้ในการจ้างเหมา
บุคคลภายนอก ก่อสร้างปรับปรุงฯ งานดังกล่าว ในราคากลาง ๒๐๓,๓๗๒.๐๒ บาท (สองแสนสามพันสามร้อยเจ็ด
สิบสองบาทสองสตางค์) ตามตาราง ปร.๔ และ ปร.๕ แนบท้ายบันทึกฉบับนี้

ลำดับที่	รายละเอียดของงาน	โครงข่าย	ราคากลาง (บาท)
๑.	แผนก่อสร้างหม้อแปลงภายนอก	๖๐๐๑๒๔๙๖๗๐	๑๑,๖๗๒.๐๗
๒.	แผนกร็อดอนหม้อแปลงภายนอก	๖๐๐๑๒๔๙๖๗๑	๒,๗๘๗.๔๖
๓.	แผนกร็อดอนแรงต่ำภายนอก	๖๐๐๑๒๔๙๖๗๒	๒๑,๘๘๑.๙๙
๔.	แผนก่อสร้างแรงต่ำภายนอก	๖๐๐๑๒๔๙๖๗๔	๑๖๗,๐๓๐.๕๐
รวมเป็นราคากลาง			๒๐๓,๓๗๒.๐๒

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ


(นายวีระเดช ชัยชูหนู)
ทผ.บค. กฟจ.ชพ.


(นายจตุพร พวงระย้า)
ชผ.ปบ. กฟจ.ชพ.


(นายเชาวลิต สุทธิโยค)
พขง.๗ ผกส.ชพ.

อนุมัติ-ดำเนินการต่อไป


(นายนพรัตน์ บันทโก)
รจก.(ท.) ปฏิบัติงานแทน
ผจก.ชพ.

๑๒ ก.ค. ๒๕๖๕

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน : ปรับปรุงระบบจำหน่าย

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ศพจ.2 ปี 2564 / บริเวณซอยแหลมทอง(หน้าศาลาอเนกประสงค์)

สถานที่ก่อสร้าง : ม.5 ต.ทุ่งคา อ.เมือง จ.ชุมพร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : แผนกปฏิบัติการและบำรุงรักษา

คำนวณราคากลางโดย : นายจตุรงค์ การสมมุติ

WBS : P-TDD02.4-J-CHPD0.6538

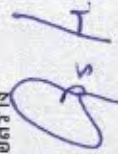
แผนผังเลขที่ : TB05-012/650183

ค่าแรง : กรณีที่ 2

เมื่อวันที่ : 6 กรกฎาคม 2565

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่างานก่อสร้าง (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)		ค่างานก่อสร้าง		ค่าขนส่งผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์	
				ภาษีมูลค่าเพิ่ม	รวม	ค่าจ้าง	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าจ้าง	ภาษีมูลค่าเพิ่ม
1	แผนกก่อสร้างหม้อแปลงภายนอก (6001249670)	8,940.00	1.3056	11,672.07	10,908.48	763.59	-	-	-
2	แผนกรื้อถอนหม้อแปลงภายนอก (6001249671)	2,135.00	1.3056	2,787.46	2,605.10	182.36	-	-	-
3	แผนกรื้อถอนแรงต่ำภายนอก (6001249672)	16,760.10	1.3056	21,881.99	20,450.46	1,431.53	-	-	-
4	แผนกก่อสร้างแรงต่ำภายนอก (6001249674)	124,121.20	1.3056	167,030.50	151,451.07	10,601.57	4,652.21	325.65	325.65
				รวมค่าก่อสร้าง	203,372.02	185,415.10	12,979.06	4,652.21	325.65
					(ราคากลาง)				

รวมค่าก่อสร้าง 203,372.02 (ราคากลาง)



(นายวีระเดช ชวชูหนู)

หัวหน้าแผนกบริการลูกค้า

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายชาวลิต สุทธิโยค)

พนักงานช่าง ระดับ 7 แผนกก่อสร้าง

กรรมการกำหนดราคากลาง

ที่มา: การพิจารณาใช้ Factor F ตามมติ สว. เลขที่ กจร.(จธ.)123/2556 ต.ร. 15 พ.ศ. 2556 ภาคผนวก 2 เลขที่ กที่ 10 (เงินส่งท้ายจ่าย 0%, เงินประกันสงวนหัก 0% ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% ต่อปี, ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% ค่างานต้นทุนเงิน 1 ล้านบาท)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน : ปรับปรุงระบบจำหน่าย

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ศพจ.2 ปี 2564 / บริเวณซอยแหลมทอง(หน้าศาลาเฉลิมประชา)

WBS : P-TDD02.4-J-CHPDO.6538

สถานที่ก่อสร้าง : ม.5 ต.ทุ่งคา อ.เมือง จ.ชุมพร

แผนผังเลขที่ : TB05-012/650183

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : แผนกปฏิบัติการและบำรุงรักษา

คำสั่ง : กรณีที่ 2

คำนวณราคากลางโดย : นายจตุรงค์ การสมมติ

เมื่อวันที่ : 6 กรกฎาคม 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	รวมค่าวัสดุและแรงงาน (F)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
แผนกก่อสร้างหม้อแปลงภายนอก (6001249670)										
1	ติดตั้งราวดี	1	ชุด			470.00	470.00	470.00	573.49	573.49
2	ติดตั้งเหล็กประกบกับคอน	4	อัน			55.00	220.00	220.00	67.11	268.44
3	ติดตั้งคอน คอร ขนาด100x100x2500	2	ฟ่อน			230.00	460.00	460.00	280.64	561.29
4	ติดตั้งล่อฟ้าแรงสูง	3	ชุด			135.00	405.00	405.00	164.73	494.18
5	ติดตั้งร็อบเสาไฟฟ้า	3	ชุด			245.00	735.00	735.00	298.95	896.84
6	ติดตั้งแอลพีซี	6	ชุด			135.00	810.00	810.00	164.73	988.35
7	ติดตั้งหม้อแปลงขนาด 50 เควีเอ 3 เฟส	1	เครื่อง			5,105.00	5,105.00	5,105.00	6,229.06	6,229.06
8	ฉนวนครอบรีโอเปอาทีฟิวส์	3	อัน			245.00	735.00	735.00	298.95	896.84
								8,940.00	10,908.48	10,908.48

(Signature)

(นายวีระเดช ชัชชูหนู)
หัวหน้าแผนกบริการลูกค้า
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(Signature)

(นายจตุพร พวงระย้า)
ผู้ช่วยหัวหน้าแผนกปฏิบัติการและบำรุงรักษา
กรรมการกำหนดราคากลาง

(Signature)

(นายเชาวลิต สุทธิโยค)
พนักงานช่าง ระดับ 7 แผนกก่อสร้าง
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน : ปรับปรุงระบบจำหน่าย

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : คพจ.2 ปี 2564 / บริเวณซ่อมแซมถนนหน้าศาลากลางนครราชสีมา

สถานที่ก่อสร้าง : ม.5 ต.ทุ่งคา อ.เมือง จ.ชุมพร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : แผนกปฏิบัติการและบำรุงรักษา

คำนำเนวราคากลางโดย : นายจตุรงค์ การสมมิต


WBS : P-TDD02.4-J-CHPD0.6538


แผนผังเลขที่ : TB05-012/650183

ค่าแรง : กรณีที่ 2

เมื่อวันที่ : 6 กรกฎาคม 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน (F)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
แผนกรื้อถอนหรือเปลงภายนอก (6001249671)											
9	รื้อถอนเหล็กประกับคอน	4	อัน			27.50	110.00	33.56	134.22	134.22	
10	รื้อถอนคอน คอร.ขนาด 100x100x1500	1	ท่อน			115.00	115.00	140.32	140.32	140.32	
11	รื้อถอนคอน คอร.ขนาด 100x100x2500	1	ท่อน			115.00	115.00	140.32	140.32	140.32	
12	รื้อถอนเสาฟ้าแรงสูง	2	ชุด			67.50	135.00	82.36	164.73	164.73	
13	รื้อถอนตรีบเอาฟิวส์	2	ชุด			122.50	245.00	149.47	298.95	298.95	
14	รื้อถอนแอลทีสวิทช์	2	ชุด			67.50	135.00	82.36	164.73	164.73	
15	รื้อถอนหม้อแปลงขนาด 30 เควีเอ 1 เฟส	1	เครื่อง			1,280.00	1,280.00	1,561.84	1,561.84	1,561.84	
							2,135.00		2,605.10	2,605.10	


(นายวีระเดช ช่วยชูหนู)
หัวหน้าแผนกบริการลูกค้า
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(นายสุพร พวงระย้า)
ผู้ช่วยหัวหน้าแผนกปฏิบัติการและบำรุงรักษา
กรรมการกำหนดราคากลาง


(นายเชาวลิต สุทธิโยค)
พนักงานช่าง ระดับ 7 แผนกก่อสร้าง
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน : ปรับปรุงระบบจำหน่ายฯ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ศพจ.2 ปี 2564 / บริเวณขอยแหลมทองหน้าศาลากลางนครสงขลา

WBS : P-TDD02.4-J-CPD0.6538

สถานที่ก่อสร้าง : ม.5 ต.ทุ่งคา อ.เมือง จ.ชุมพร

แผนผังเลขที่ : TB05-012/650183

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : แผนกปฏิบัติการและบำรุงรักษา

ค่าแรง : กรณีที่ 2

คำนวณราคากลางโดย : นายจตุรงค์ การสมมติ

เมื่อวันที่ : 6 กรกฎาคม 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	รวมค่าวัสดุและแรงงาน (F)	รวมค่าวัสดุและแรงงาน (F)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน				
แผนกก่อสร้างแรงต่ำภายนอก (6001249674)											
21	พาดสายอลูมิเนียมหุ้ม 50 ต.ม.ม.	8,380	เมตร			2.49	20,866.20	20,866.20	3.04	25,460.66	25,460.66
22	ติดตั้งคอนเนคเตอร์เข้าปลายสาย	240	อัน			135.00	32,400.00	32,400.00	164.73	39,534.06	39,534.06
23	ชุดหม้อฟุ้งสมอบพร้อมประกอบกายด์โยง	8	ชุด			1,605.00	12,840.00	12,840.00	1,958.40	15,667.20	15,667.20
24	ติดตั้งกราวด์แรงต่ำ	10	จุด			470.00	4,700.00	4,700.00	573.49	5,734.88	5,734.88
25	ติดตั้งแบริด 2x200mm.(2x8')	2	ชุด			135.00	270.00	270.00	164.73	329.45	329.45
26	ติดตั้งแบริด 4x200mm.(4x8')	99	ชุด			135.00	13,365.00	13,365.00	164.73	16,307.80	16,307.80
27	ชุดหม้อปีกเสา คอร. ขนาด 9 เมตร	28	ตัน			1,310.00	36,680.00	36,680.00	1,598.45	44,756.46	44,756.46
28	ติดตั้งสล็อตไฟแรงต่ำ	24	อัน			125.00	3,000.00	3,000.00	152.52	3,660.56	3,660.56
29	ค่าขนส่งผลิตภัณฑ์คอมกริต (ป.ร.5)	1	งาน								
									124,121.20	151,451.08	151,451.08

(นายวิระเดช ชัยชูชีพ)
หัวหน้าแผนกบริการลูกค้า
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ผู้ช่วยหัวหน้าแผนกปฏิบัติการและบำรุงรักษา
กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายเจาวลิต สุทธิโยค)
พนักงานช่าง ระดับ 7 แผนกก่อสร้าง
กรรมการกำหนดราคากลาง

สรุปราคากลางจ้างเหมาเอกชนขนส่งผลิตภัณฑ์คอนกรีต

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: บริเวณขอยแหลมทอง(หน้าศาลาอเนกประสงค์)
 สถานที่ก่อสร้าง : ม.5 ต.ทุ่งตา อ.เมือง จ.สุพรรณ
 WBS : P-TDD02.4-J-CHPD0.6538

จุดเบิกพัสดุ/จุดส่งคืนพัสดุ : คลังผลิตภัณฑ์คอนกรีต ต.ขุนกระเซิง
 กำหนดราคากลางโดย : นายจตุรงค์ การสมเติ
 เมื่อวันที่ : 6 กรกฎาคม 2565

ลำดับที่	ชื่องาน	หมายเลขงาน	โคจรจ่าย	ค่าขนส่ง (บาท)	ภาษี (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ปรับปรุงบริเวณขอยแหลมทอง(หน้าศาลาอเนกประสงค์)	WBS:P-TDD02.4-J-CHPD0.6538	6001249674	4,652.21	325.65	4,977.86	ระยะทาง 11 กม.
รวมเป็นเงิน (สี่พันเก้าร้อยเจ็ดสิบเจ็ดบาทแปดสิบหกสตางค์)							
							4,977.86

Shr
 (นายวีระเดช ช่วยชูหนู)
 หัวหน้าแผนกบริการลูกค้า
 ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

Gsh
 (นายจตุพร พวงระย้า)
 ผู้ช่วยหัวหน้าแผนกปฏิบัติการและบำรุงรักษา
 กรรมการกำหนดราคากลาง

P. J. Suttisong
 (นายเขาวลิต สุทธิโชค)
 พนักงานช่าง ระดับ 7 แฉกก่อสร้าง
 กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบคำนวณราคากลาง ช้างเหมาเอกชนขนส่งผลิตภัณฑ์คอนกรีต


ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: บริเวณซอยแหลมทอง(หน้าศาลาอเนกประสงค์)
 สถานที่ก่อสร้าง : ม.5 ต.ทุ่งคา อ.เมือง จ.ชุมพร
 WBS : P-TDD02.4-J-CPD0.6538


จุดเบิกพัสดุ/จุดส่งคืนพัสดุ : คลังผลิตภัณฑ์คอนกรีต ต.ชุมพรครั้งที่
 จำนวนราคากลางโดย : นายจตุรงค์ การสมมุติ
 เมื่อวันที่ : 6 กรกฎาคม 2565

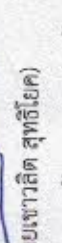
ลำดับ	รายการ	จำนวน	คิดระยะทาง (กม.)	ค่าขนส่ง บาท/ตัน/กม.	ค่ายกขึ้น-ลง	รวมค่าขนส่ง (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (บาท)	ราคารวม (บาท)
1	โครงข่าย 6001249670 ขนส่งผลิตภัณฑ์คอนกรีตเข้าทำงาน คอน คอร. สปีน ขนาด 100x100x2,500 มม.	2	11	0.19	9	22.18	1.55	23.73
2	โครงข่าย 6001249671 ขนส่งผลิตภัณฑ์คอนกรีตคืนคลัง คอน คอร. สปีน ขนาด 100x100x1,500 มม.	1	11	0.10	9	10.10	0.71	10.81
3	คอน คอร. สปีน ขนาด 100x100x2,500 มม.	1	11	0.19	9	11.09	0.78	11.87
4	โครงข่าย 6001249557 ขนส่งผลิตภัณฑ์คอนกรีตเข้าทำงาน แผ่นสโอบก คอร. ขนาด 550x550x150 มม.	8	11	0.39	8	98.32	6.88	105.20
5	เสา คอร. ขนาด 9 ม.	28	11	0.19	159	4,510.52	315.74	4,826.26
รวม หน้าที่ 1 จาก 1						4,652.21	325.65	4,977.86

หมายเหตุ 1. ราคากลางการขนส่งต่อหน่วย อ้างอิงจากอนุมัติที่ ต.1กคค.(จร.)413/2558 สว.17 มี.ค. 2558

2. สมการการคำนวณค่าขนส่งไม่คิดภาษีมูลค่าเพิ่ม = [(ระยะทาง x ค่าขนส่งต่อหน่วย) + (ค่ายกขึ้น-ลง)] x จำนวน


 (นายวีระเดช ชัยชูหนู)
 หัวหน้าแผนกบริการลูกค้า
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


 (นายจตุพร พวงระย้า)
 ผู้ช่วยหัวหน้าแผนกปฏิบัติการและบำรุงรักษา
 กรรมการกำหนดราคากลาง


 (นายเชาวลิต สุทธิโยค)
 พนักงานช่าง ระดับ 7 แผนกก่อสร้าง
 กรรมการกำหนดราคากลาง



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผ.บ.ช.พ.

ถึง กฟจ.ชพ.

เลขที่ ต.๑ ชพ.(ผ.บ.ช.) ๓๘๑/๒๕๖๕

วันที่ **E๖ ก.ค. ๒๕๖๕**

เรื่อง ขออนุมัติหลักการจ้างเหมาบุคคลภายนอก ก่อสร้างปรับปรุงฯ บริเวณซอยแหลมทอง(หน้าศาลาอเนกประสงค์) ตามโครงการพัฒนาระบบส่งและจำหน่าย ระยะที่ ๒ แผนงานที่ ๔ (คพจ.๒)

เรียน ผจก.ชพ. ผ่าน รจก.(ท) ชพ.

ตามอนุมัติก่อสร้างเลขที่ ชพ.ปบ. ๓๘๐/๒๕๖๕ ลว. ๕ ก.ค. ๒๕๖๕ ให้ ผ.บ.ช.พ. ดำเนินการ ก่อสร้างปรับปรุงฯ บริเวณซอยแหลมทอง(หน้าศาลาอเนกประสงค์) ม.๕ ต.ทุ่งคา อ.เมือง จ.ชุมพร (P-TDD๐๒.๔-J-CHPD๐.๖๕๓๘) ตามโครงการพัฒนาระบบส่งและจำหน่าย ระยะที่ ๒ แผนงานที่ ๔ (คพจ.๒) นั้น

เนื่องจาก ผ.บ.ช.พ. มีชุดงานฯ เพียง ๑ ชุด จึงไม่สามารถดำเนินการก่อสร้างปรับปรุงระบบจำหน่ายฯ ให้แล้วเสร็จได้ทันเวลา เพื่อตอบสนองการให้บริการที่รวดเร็ว ลดปัญหาข้อร้องเรียนเรื่องไฟตก เพิ่มเสถียรภาพและความมั่นคงในการจ่ายไฟ และเพื่อภาพลักษณ์ที่ดีของ กฟภ. จึงขออนุมัติหลักการจ้างเหมาบุคคลภายนอก ก่อสร้างปรับปรุงฯบริเวณซอยแหลมทอง(หน้าศาลาอเนกประสงค์) และแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ดังนี้

- | | | | |
|---------------|-----------|----------------|---------------|
| ๑. นายวีระเดช | ช่วยชูหนู | หม.บค. กฟจ.ชพ | ประธานกรรมการ |
| ๒. นายจตุพร | พวงระย้า | ชผ.ปบ. กฟจ.ชพ. | กรรมการ |
| ๓. นายเชาวลิต | สุทธิโยค | พชง.๗ ผกส.ชพ. | กรรมการ |

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ และแจ้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางให้ต่อไปด้วย

(นายจตุรงค์ การสมมุติ)

หม.ปบ.ชพ.

เรียน หม.ปบ.ชพ., คณะกรรมการฯ

อนุมัติ-ดำเนินการต่อไป

(นายพรรัตน์ นันทโก)

รจก.(ท.) รักษาการแทน

ผจก.ชพ.

E๖ ก.ค. ๒๕๖๕