

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง

ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ จ้างบริษัทพีทีที แอลเอ็นจี จำกัด ในการให้บริการสถานี LNG มาบตาพุด โดยวิธีพิเศษแบบ Non-Firm
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ โครงการหน่วยธุรกิจ LNG (ทก-นธ.)  
ผู้ช่วยผู้ว่าการบริหารเชื้อเพลิง (ชชท.)  
การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 77,000,000.00 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
4. วันที่กำหนดราคากลาง 16 พฤศจิกายน 2564
  - ราคางาน
    - (1) ค่าบริการส่วนของต้นทุนคงที่ (Ld)
 

อัตราค่าบริการ Ld	18.3506	บาท/ล้านปีทิว
จำนวนหน่วย	3,600,000	ล้านปีทิว
รวมค่าบริการ Ld	<u>66,062,160.00</u>	บาท
    - (2) ค่าบริการส่วนของต้นทุนผันแปร (Lc)
 

อัตราค่าบริการ Lc	0.5423	บาท/ล้านปีทิว
จำนวนหน่วย	3,592,800.00	ล้านปีทิว
รวมค่าบริการ Lc	<u>1,948,375.44</u>	บาท
    - (3) รวม (1) + (2)
 

	68,010,535.44	บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	<u>4,760,737.48</u>	บาท
คิดเป็นเงินรวม	<u>72,771,272.92</u>	บาท
5. แหล่งที่มาของราคากลาง
  - เว็บไซต์สำนักงาน กกพ. เรื่อง อัตราค่าบริการส่งก๊าซธรรมชาติและอัตราค่าบริการ LNG Terminal ส่วนของ  
ต้นทุนคงที่และส่วนของต้นทุนผันแปร ที่เรียกเก็บ 1 เมษายน 2564 เป็นต้นไป
  - เป็นราคาที่หน่วยงานกำกับดูแลของรัฐเป็นผู้กำหนด ได้แก่ คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (กกพ.)  
ตามระเบียบ กกพ. ที่ 356 ข้อ 9 การจัดซื้อจัดจ้างเพื่อให้ได้มาซึ่งเชื้อเพลิง ให้เป็นไปตามที่รองผู้ว่าการกำหนด  
ดังนั้น ราคากลางจะเป็นไปตามหลักเกณฑ์ในประกาศรองผู้ว่าการเชื้อเพลิงที่ 6/2561 ข้อ 3(4) ราคาที่หน่วยงาน  
กำกับดูแลของรัฐเป็นผู้กำหนด
6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
  - (1) น.ส.กิตติยา นิจอพันธ์ ตำแหน่ง วศ.8 ทนท. มจส-นธ., ทก-นธ., ชชท., รวช.
  - (2) น.ส.เบญจมาภรณ์ มีแก้ว ตำแหน่ง วศ.6 ทก-นธ., ชชท., รวช.

- [บริการออนไลน์ | INTRANET](#)



คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน  
Energy Regulatory Commission



เกี่ยวกับองค์กร

กฎหมาย

ศูนย์ข้อมูลด้านพลังงาน

เอกสารเผยแพร่

จัดซื้อ/จัดจ้าง

ติดต่อเรา



ค้นหา



สถานการณ์พลังงาน

กิจการพลังงานไฟฟ้าและก๊าซธรรมชาติ

[หน้าแรก](#) > กิจการพลังงานไฟฟ้าและก๊าซธรรมชาติ

กิจการพลังงานไฟฟ้าและก๊าซธรรมชาติ

ทะเบียนผู้รับใบอนุญาต

อัตราค่าไฟฟ้าโดยอัตโนมัติ (FT)

หน่วยงานกลางทำการตรวจวัด PES

หน่วยงานตรวจสอบและรับรองผล

ระบบฐานข้อมูล SPP/VSPP

บทความและสารกิจการพลังงาน

Third Party Access: TPA

งานตรวจสอบภายใน

## กิจการพลังงาน (ไฟฟ้า)

### การรับซื้อไฟฟ้า

#### 1. ประกาศที่เกี่ยวข้อง

#### 2. การรับซื้อไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ในรูปแบบ FIT

#### 3. การรับซื้อไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียนในรูปแบบ FIT (ไม่รวมพลังงานแสงอาทิตย์)

#### 4. การรับซื้อไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียน (ไม่รวมพลังงานแสงอาทิตย์) ในช่วงเปลี่ยนผ่านจากแบบ Adder เป็น Feed-in Tariff (FIT)

#### 5. การรับซื้อไฟฟ้าจาก SPP (10 MW < ปริมาณขายไฟฟ้าเข้าระบบ ≤ 90 MW)

#### 6. การรับซื้อไฟฟ้าจาก VSPP (ปริมาณขายไฟฟ้าเข้าระบบ ≤ 10 MW)

#### 7. ข้อกำหนดระบบโครงข่ายไฟฟ้า

#### 8. การกำหนดส่วนเพิ่มราคารับซื้อไฟฟ้า (Adder)

#### 9. ประกาศของการไฟฟ้า

#### 10. สรุปสถานการณ์การรับซื้อไฟฟ้าจาก SPP และ VSPP

#### 11. เว็บไซต์การรับซื้อไฟฟ้าของ ทั้ง 3 การไฟฟ้า

- กฟผ. <http://www.ppa.egat.co.th/Sppx/Index.html>
- กฟน. <http://www.mea.or.th/profile/index.php?l=th&tid=3&mid=3000&pid=2995>
- กฟด. <https://www.pea.co.th/vspp/Pages/home.aspx>

## กิจการพลังงาน (ก๊าซธรรมชาติ)

โครงสร้างอุตสาหกรรมก๊าซธรรมชาติในปัจจุบันโครงสร้างกิจการก๊าซธรรมชาติ

สรุปอัตราค่าบริการส่งก๊าซฯ แต่ละพื้นที่ (บาทต่อล้านบีทียู)	อัตราส่วนต้นทุนคงที่(Td)	การเรียกเก็บอัตรา	อัตราส่วนต้นทุนผันแปร (Tc)	การเรียกเก็บอัตรา
พื้นที่ 1 : ระบบท่อส่งก๊าซนอกชายฝั่งระยะของ	8.5899	เรียกเก็บ 1 เม.ย. 52 เป็นต้นไป	1.0405	เรียกเก็บ 1 เม.ย. 64 เป็นต้นไป
พื้นที่ 2 : ระบบท่อส่งก๊าซนอกชายฝั่งที่ขนอม	14.2177	เรียกเก็บ 1 เม.ย. 44 เป็นต้นไป (มติ กพข 11/2543, 27 ธ.ค. 43)	1.0405	เรียกเก็บ 1 เม.ย. 64 เป็นต้นไป
พื้นที่ 3 : ระบบท่อส่งก๊าซขมนฝั่ง*	12.0654	เรียกเก็บ 1 เม.ย. 52 เป็นต้นไป	1.0405	เรียกเก็บ 1 เม.ย. 64 เป็นต้นไป
พื้นที่ 4 : ระบบท่อส่งก๊าซขมนฝั่งที่จะนะ*	2.4855	เรียกเก็บ 1 เม.ย. 54 เป็นต้นไป	0.0994	เรียกเก็บ 1 เม.ย. 64 เป็นต้นไป
พื้นที่ 5 : ระบบท่อส่งก๊าซขมนฝั่งที่น้ำพอง	1.1299	เรียกเก็บ 1 เม.ย. 55 เป็นต้นไป	0.0000	เรียกเก็บ 1 เม.ย. 64 เป็นต้นไป
สรุปอัตราค่าบริการ LNG terminal (บาทต่อล้านบีทียู)	อัตราส่วนต้นทุนคงที่(Ld)	การเรียกเก็บอัตรา	อัตราส่วนต้นทุนผันแปร (Lc)	การเรียกเก็บอัตรา
	18.3506	เรียกเก็บ 61-65 เป็นต้นไป	0.5423	เรียกเก็บ 1 เม.ย. 64 เป็นต้นไป

หมายเหตุ: ข้อมูล ณ เมษายน 2564

• **ลิงค์หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | แผนผังเว็บไซต์**



**เกี่ยวกับองค์กร**

- ประวัติความเป็นมา
- โครงสร้างองค์กร
- คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน
- ทำเนียบคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน
  - (วาระการดำรงตำแหน่ง พ.ศ. 2557-กุมภาพันธ์ 2561)
  - (วาระการดำรงตำแหน่ง พ.ศ. 2554-2557)
  - (วาระการดำรงตำแหน่ง พ.ศ. 2551-2554)
- วิสัยทัศน์ พันธกิจ และค่านิยมองค์กร
- วัตถุประสงค์หลักในการกำกับกิจการพลังงาน
- อำนาจหน้าที่ตาม พ.ร.บ.
  - คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน
  - สำนักงาน กทพ.
- คณะผู้บริหารสำนักงาน
  - คณะผู้บริหารสำนักงาน
  - ช่องทางการติดต่อของผู้บริหาร
- "สาร" จากประธานกรรมการกำกับกิจการพลังงาน
- เจตจำนงสุจริตของผู้บริหาร

**กฎหมาย**

- พ.ร.บ. การประกอบกิจการพลังงาน พ.ศ. 2550
- กฎหมายลำดับรอง
  - หมวด 2 องค์กรกำกับดูแลการประกอบกิจการพลังงาน
  - หมวด 3 การกำกับดูแลการประกอบกิจการพลังงาน
  - หมวด 4 การคุ้มครองผู้ใช้พลังงาน
  - หมวด 5 การซื้อขายพลังงาน
  - หมวด 6 การพิจารณาข้อพิพาทและการอุทธรณ์
  - หมวด 7 พนักงานเจ้าหน้าที่
  - หมวด 8 การบังคับทางปกครอง
  - หมวด 9 บทกำหนดโทษ
- กฎหมายการรับซื้อไฟฟ้า
- ประมวลหลักการปฏิบัติ (Code Of Practice: CoP)
- ระเบียบที่บังคับใช้ในสำนักงาน
- กฎหมายที่เกี่ยวข้อง
- คำสั่งคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน
- คาร์บอนเครดิตจากโครงการผลิตพลังงานทดแทน
- การซื้อขายพลังงาน
  - กฎหมายที่เกี่ยวข้อง
  - การประกาศเขตสำรวจระบบโครงข่ายพลังงาน
  - การประกาศกำหนดเขตระบบโครงข่ายพลังงาน
  - การอุทธรณ์เขตระบบโครงข่ายพลังงานและคัดค้านตำแหน่งท
  - การกำหนดราคาค่าทดแทนที่ดินและทรัพย์สิน
  - การอุทธรณ์ค่าทดแทน
  - การขออนุญาตกระทำการในเขตระบบโครงข่ายพลังงาน
- Download พ.ร.บ.การประกอบกิจการพลังงาน
  - พ.ร.บ.การประกอบกิจการพลังงาน พ.ศ. 2550
  - ระเบียบ กทพ. ว่าด้วยมาตรฐานทางวิศวกรรม
  - การตีความแพรวความกฎหมาย
- รวมกฎหมายกิจการพลังงาน
  - เล่ม 1
  - เล่ม 2
  - เล่ม 3

**ศูนย์ข้อมูลด้านพลังงาน**

- สถานการณ์พลังงาน
  - แผนพัฒนาพลังงานไฟฟ้า (แผน PDP)
  - อัตราค่าบริการพลังงาน
  - โครงการระบบท่อก๊าซธรรมชาติ
- กิจการพลังงานไฟฟ้าและก๊าซธรรมชาติ
  - ทะเบียนผู้รับใบอนุญาต
  - ภาพรวมการออกใบอนุญาตประกอบกิจการพลังงาน
  - ผู้ประสงค์ขอรับใบอนุญาตประกอบกิจการไฟฟ้า
  - ผู้ได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการผลิตไฟฟ้า
  - ผู้ได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการระบบส่งไฟฟ้า
  - ผู้ได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการระบบจำหน่าย
  - ผู้ได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการจำหน่ายไฟฟ้า
  - ผู้ได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการควบคุมระบบ
  - ผู้ได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการขนส่งก๊าซ
  - ผู้ได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการจัดหา
  - ผู้ได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการค้าปลีกก๊าซ
  - ผู้ได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการเก็บรักษา
  - กิจการที่ได้รับยกเว้นฯ (ทั่วไป)
  - กิจการที่ได้รับยกเว้นฯ (Rooftop PV System)
  - ผู้ประสงค์ขอรับใบอนุญาต (ร.ง.3) รอ กรอ.
  - ผู้ได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (ร.ง.4)
  - ผู้ประสงค์ขอรับใบอนุญาตก่อสร้างอาคารฯ (ข.1)
  - ผู้ได้รับใบอนุญาตก่อสร้างอาคารฯ (อ.1)
  - ผู้ประสงค์ขอรับใบอนุญาตให้ผลิตพลังงานควบคุม (พค.2)
  - ผู้ได้รับใบอนุญาตให้ผลิตพลังงานควบคุม (พค.2)
  - รับแจ้งความประสงค์จะเริ่มประกอบกิจการไฟฟ้า
  - รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการ EIA/EHIA
  - รายงานการตรวจสอบ COP : ระยะดำเนินการ
- อัตราค่าไฟฟ้าโดยอัตโนมัติ (FT)
  - สารบัญเกี่ยวกับค่าไฟฟ้า
  - อัตราค่าไฟฟ้าโดยอัตโนมัติ (Fi)
  - สูตรการปรับอัตราค่าไฟฟ้าโดยอัตโนมัติ (FT)