

รพ. Infoma อรช. INFOMA กบอ-ธ.
 วันที่ 20/4/1965 วันที่ 21/10/62
 วันที่ 21/10/62 วันที่ 29/10/62
 วันที่ 21/10/62 วันที่ 21/10/62
 วันที่ 28/10/62
 นายอมรินทร์ ลีลาภรณ์
 รพ. ผ่าน ชธ. , อรช.
 (นายมนตรี วรรณิกัญ)
 25/10/62

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

บันทึก

จาก คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 เรื่อง ขออนุมัติราคากลางงานจ้างซ่อมมอเตอร์เครื่อง
 กังหันก๊าซ รุ่น V94.3A โดยวิธีพิเศษ กับบริษัท
 EDS
 วันที่ 21 ตุลาคม 2562

เรียน

รพ. ผ่าน ชธ. , อรช.

ตามที่ กบอ-ธ. มีความประสงค์จะจ้างซ่อมมอเตอร์เครื่องกังหันก๊าซ รุ่น V94.3A โดยวิธีพิเศษ จำนวน 4 รายการ วงเงินงบประมาณ 43,400,000 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) กับบริษัท EGAT Diamond Service co., Ltd. (EDS) ซึ่งเป็นบริษัทในเครือ กฟผ. ซึ่งได้รับ Certificate ของงานซ่อมดังกล่าวแล้ว (สิ่งแนบ 1) ผู้จัดทำราคากลางพิจารณาหลักการในการกำหนดราคากลาง โดยมีรายละเอียดดังนี้

1. ข้อมูลรายการอะไหล่ที่จะส่งซ่อมและประวัติราคาจำนวน 4 รายการ

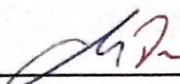
ลำดับ	รายการอะไหล่	ราคาซ่อมต่อ set (บาท)	ราคาอ้างอิงจากสัญญา	คู่สัญญา
1	Row 2 Blade	9,375,049.22	W5220000307- 514B-60/018	PW POWER SYSTEM
2	Row 3 Blade	5,607,964.59	W5220000307- 514B-60/018	PW POWER SYSTEM
3	Row 2 Vane	17,250,196.64	W5220000306- 514B-60/017	PROMPT ADVANCE REVOLUTION LIMITED
4	Row 3 Vane	6,557,933.01	W5220000307- 514B-60/018	PW POWER SYSTEM


- ใช้ราคาที่ กฟผ. เคยจ้างเป็นฐานราคาในการกำหนดราคากลาง
- ใช้ราคาจ้างอะไหล่ที่มีราคาจ้างในปี 2560 เป็นราคากลาง ซึ่งเป็นไปตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดตามระเบียบ กฟผ. ฉบับที่ 356 ว่าด้วย การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุที่เกี่ยวข้องกับการพาณิชย์ โดยตรง ข้อ 8(4) (ค) "ราคาที่เคยซื้อหรือจ้างครั้งหลังสุดภายในระยะเวลา 2 ปี"
- เนื่องจากประวัติราคางานจ้างทั้งหมดในข้อ 1 เป็นงานจากกับบริษัท Non-OEM ในต่างประเทศ ดังนั้น จึงคิดราคากลางโดยการหักลดค่าขนส่งจากต่างประเทศจากราคาที่แสดงในข้อที่ 1 โดยหักค่าขนส่งของรายการที่ 1, 2 และ 4 ลง ร้อยละ 6 เนื่องจากเป็นการขนส่งจากทวีปอเมริกาเหนือ และหักค่าขนส่งของรายการที่ 3 ลง ร้อยละ 4 เนื่องจากเป็นการขนส่งจากทวีปยุโรป


จากหลักพิจารณาข้างต้น จึงกำหนดราคากลางได้ตามตารางแนบท้ายบันทึก (สิ่งแนบ 2) รวม
วงเงินราคากลางงานจ้างซ่อมอะไหล่เครื่องกังหันก๊าซ รุ่น V94.3A โดยวิธีพิเศษ (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) กับบริษัท
EDS เป็นเงินทั้งสิ้น 39,385,286.30 บาท

ซึ่งการกำหนดราคากลางตามหลักเกณฑ์ข้อ 4 นี้ ไม่ได้กำหนดไว้ในระเบียบ กพผ. ฉบับที่ 356 ว่า
ด้วย การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุที่เกี่ยวข้องกับการพาณิชย์โดยตรง จึงจำเป็นต้องขอความเห็นชอบ
หลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางข้อนี้จาก รวธ. ตามระเบียบ กพผ. ฉบับที่ 356 (สิ่งแนบ 3) ว่าด้วย การจัดซื้อ
จัดจ้างและการบริหารพัสดุที่เกี่ยวข้องกับการพาณิชย์โดยตรง ข้อ 8(4) (ก) "ราคาตามหลักเกณฑ์ที่รองผู้ว่าการ
กำหนด"

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติราคากลางและหลักเกณฑ์กำหนดราคากลางข้างต้นในข้อ 4
ตามเหตุผลข้างต้น สำหรับงานจ้างครั้งนี้

(ลงชื่อ)  ผู้จัดทำราคากลาง
(นางสาวอลิสสา จรรยา) ทบสอ-ธ. กบอ-ธ. อรอ.

(ลงชื่อ)  ผู้จัดทำราคากลาง
(นายศรัณยู ปัญญานนท์) วก.6 ทบสอ-ธ. กบอ-ธ. อรอ.

อนุมัติ

.....
(นายบุญญนิตย์ วงศ์รักมิตร)
รวธ.
วันที่ 01 ม.ค. 2562

- สิ่งแนบ : 1. Certificate of Qualification (EDS)
2. ตารางแสดงการกำหนดราคากลางงานจ้างซ่อมอะไหล่รุ่น V94.3A
3. ระเบียบ กพผ. ฉบับที่ 356 ว่าด้วย การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุที่เกี่ยวข้องกับการพาณิชย์โดยตรง

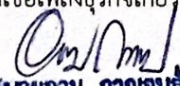
สำเนา : ทบสอ-ธ.


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ งานจ้างซ่อมอะไหล่เครื่องกังหันก๊าซ รุ่น V94.3A จำนวน 4 รายการ โดยวิธีพิเศษ กับบริษัท EDS
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองบริหารอะไหล่กังหันก๊าซ
ฝ่ายโรงงานและอะไหล่
การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 43,400,000.00 บาท (รวม VAT)
3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) 21 ตุลาคม 2562
- ราคาอะไหล่รวม CFR/CPT 36,808,678.7856 บาท
- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 2,576,607.5150 บาท
- เป็นเงินรวมทั้งสิ้น 39,385,286.3006 บาท หรือคิดเป็นประมาณ 39,385,286.30 บาท
- อัตราแลกเปลี่ยน 1 USD = 30.4731 บาท ณ วันที่ 18 ตุลาคม 2562
4. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
การกำหนดราคากลางเป็นไปตาม ระเบียบ กฟผ. ฉบับที่ 356 ว่าด้วย การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุที่เกี่ยวข้องกับการพาณิชย์โดยตรง หมวด 3 ราคากลาง ข้อ 8(4)(ค) “การคำนวณราคากลางให้คำนึงถึงผลประโยชน์ของ กฟผ. เป็นสำคัญโดยเป็นไปตามหลักเกณฑ์ ราคาที่เคยซื้อหรือจ้างครั้งหลังสุดภายในระยะเวลา 2 ปี” โดยหักค่าขนส่งจากต่างประเทศเนื่องจากเป็นงานจ้างซ่อมกับบริษัทในประเทศ (บริษัท อีแกท โดมอนด์ เซอร์วิส จำกัด) ดังนี้
- ตามสัญญาเลขที่ W5220000306-514B-60/017 ลงวันที่ 27 กรกฎาคม 2560 จ้างซ่อมอะไหล่ Row 2 Vane กับบริษัท PROMPT ENERGY ADVANCE REVOLUTION LIMITED
- ตามสัญญาเลขที่ W5220000307-514B-60/018 ลงวันที่ 5 ตุลาคม 2560 จ้างซ่อมอะไหล่ Row 2 Blade, Row 3 Blade และ Row 3 Vane กับบริษัท PW Power System, INC.
5. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
5.1 นางสาวอลิสสา จรรยา หบสอ-ธ., กบออ-ธ.
5.2 นายศรัณยู ปัญญานนท์ วศ.6 หบสอ-ธ., กบออ-ธ.

เรียน หัวหน้ากองจัดซื้อจัดจ้างต่างประเทศเชื้อเพลิงธุรกิจเกี่ยวเนื่องและออกของ
ผ่าน หัวหน้ากองบริหารอะไหล่กังหันก๊าซ
เพื่อโปรดพิจารณาราคากลาง


(นายอาน กัญจนลักขณ)
กยคค-ธ


.....
(นายศรัณยู ปัญญานนท์)
ตำแหน่ง วิศวกรระดับ 6

ตารางแสดงรายการคำนวณราคาขายส่งรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 9% 3A

No.	รายการสินค้า	จำนวน (Set)	จำนวน (EA/ Set)	ค่าคอมมิชชั่นจากต้นทุน สัญญา W5220000307- 514B-60/018 USD/EA	ค่าคอมมิชชั่นจากต้นทุน สัญญา W5220000306- 514B-60/017 THB/EA	Exchange Rate	ค่าคอมมิชชั่น CFR/CPT THB/EA	ค่าคอมมิชชั่นรวม CFR/CPT THB	หักจำนวนส่ง ภายในประเทศ (เก็บ จากปริมาณสินค้า เพื่อส่ง/รับ)	ค่าคอมมิชชั่นรวม CFR/CPT (หักค่า ขนส่ง)	VAT 7%	ราคาขายส่ง (ค่าคอมมิชชั่น รวมค่า ดำเนินการและ ภาษีมูลค่าเพิ่ม) (THB)
1	Row 2 Blade	1	75	4,102.00	-	30.4731	125,000.66	9,375,049.22	0.06	8,812,546.26	616,878.24	9,429,424.50
2	Row 3 Blade	1	55	3,346.00	-	30.4731	101,962.99	5,607,964.59	0.06	5,271,486.72	369,004.07	5,640,490.79
3	Row 2 Vane	1	77	-	224,028.53	-	224,028.53	17,250,196.64	0.04	16,560,188.77	1,159,213.21	17,719,401.99
4	Row 3 Vane	1	67	3,212.00	-	30.4731	97,879.60	6,557,933.01	0.06	6,164,457.03	431,511.99	6,595,969.02
รวม										36,808,678.79	2,576,607.51	39,385,286.30
รวม (THB)										39,385,286.30		

หมายเหตุ :

*อัตราแลกเปลี่ยนตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ณ วันที่ 18 ต.ค. 62 1 USD = 30.4731 บาท

*อัตราสัญญา ภายที่ W5220000306-514B-60/017 รายการที่ 3 และ W5220000307- 514B-60/018 รายการที่ 1,2 และ 4

*คำนวณจากปริมาณสินค้ารวม 6% (รายการที่ 1,2 และ 4) และคำนวณจากที่รับ 6% (รายการที่ 3)