



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก คณะกรรมการตรวจรับงานจ้าง
เลขที่

ถึง กกค.(ต.๑)
วันที่ ๑๐ มี.ค. ๒๕๖๖

เรื่อง รายงานผลการตรวจรับงาน และขออนุมัติเบิกจ่ายเงิน ค่าจ้างเหมาก่อสร้างปรับปรุงระบบจำหน่ายฯ
กฟอ.บสพ.-สพ.บางสะพาน ๒ -แยกบางสะพานน้อย ๑/๒ (ครั้งที่ ๒)
เรียน อก.กกค.(ต.๑) ผ่าน รก.กกค.(ต.๑)

๑. เรื่องเดิม

ตามสัญญาจ้างเลขที่ จ.ต.๑ - ๑๑๔/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๘ สิงหาคม ๒๕๖๕ กฟต.๑ ได้
จ้างเหมาค่าแรงงาน ห้างหุ้นส่วนจำกัด ปรียาวิศวกรรม ก่อสร้างปรับปรุงระบบจำหน่ายฯ กฟอ.บสพ.-สพ.
บางสะพาน ๒ - แยกบางสะพานน้อย ๑/๒ ค่าก่อสร้างเป็นเงิน ๒,๖๖๘,๖๕๔.๙๐ บาท ภาษีมูลค่าเพิ่ม
๑๘๖,๘๐๕.๘๔ บาท รวมเป็นจำนวนเงิน ๒,๘๕๕,๔๖๐.๗๔ บาท (สองล้านแปดแสนห้าหมื่นห้าพันสี่ร้อยหกสิบ
บาทเจ็ดสิบบสี่สตางค์) ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

๒. ข้อเท็จจริง

๒.๑ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ปรียาวิศวกรรม ได้ทำหนังสือขอสงมอบงานจ้าง โดยเป็นการขอส่ง
งานมอบตามปริมาณงานที่ดำเนินการได้ตามสัญญา (ครั้งที่ ๒)

๒.๒ คณะกรรมการตรวจรับงานจ้างได้ทำการตรวจสอบ งานก่อสร้างฯ ตามปริมาณงาน
ที่ดำเนินการแล้ว สรุปว่า ห้างหุ้นส่วนจำกัด ปรียาวิศวกรรม ได้ดำเนินการก่อสร้างงานดังกล่าว แล้วเสร็จ
ถูกต้องตามแบบและมาตรฐาน กฟภ. โดยใช้ระยะเวลาดำเนินการอยู่ในระยะเวลาของสัญญา

๒.๓ สั่งจ่ายเงินค่าก่อสร้าง ตามปริมาณงานที่ดำเนินการได้

(๑.) ค่าจ้าง(ครั้งที่๒)	เป็นเงิน	๑,๒๖๓,๕๒๘.๙๐	บาท
(๒.) ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%	เป็นเงิน	๘๘,๔๔๗.๐๒	บาท
(๓.) รวมเงินค่าจ้างทั้งหมด ข้อ(๑.)+ข้อ(๒.)	เป็นเงิน	๑,๓๕๑,๙๗๕.๙๒	บาท

(หนึ่งล้านสามแสนห้าหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยเจ็ดสิบบห้าบาทเก้าสิบบสองสตางค์) ราคารวม
ภาษีมูลค่าเพิ่ม

๓. ข้อพิจารณา

คณะกรรมการตรวจรับงานจ้าง ได้พิจารณาแล้ว เห็นควรรับมอบงานจ้างตามปริมาณงาน
ที่ดำเนินการได้ (ครั้งที่ ๒) และอนุมัติเบิกจ่ายเงินให้ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ปรียาวิศวกรรม เป็นจำนวนเงิน
๑,๓๕๑,๙๗๕.๙๒ บาท (หนึ่งล้านสามแสนห้าหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยเจ็ดสิบบห้าบาทเก้าสิบบสองสตางค์) ราคารวม
ภาษีมูลค่าเพิ่ม

๔.ข้อเสนอ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ ตามข้อ ๓. เบิกจ่ายเงินให้ ห้างหุ้นส่วนจำกัด
ปรีชาวิศวกรรม เป็นจำนวนเงิน ๑,๓๕๑,๙๗๕.๙๒ บาท (หนึ่งล้านสามแสนห้าหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยเจ็ดสิบบห้า
บาทเก้าสิบสองสตางค์) ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมนี้ได้แนบเอกสารที่เกี่ยวข้องและเรื่องเดิมมา
ประกอบการพิจารณาด้วยแล้ว

ลงชื่อ ประธานกรรมการฯ
(นายคณิพล ศรีเกตุ)
ทผ.กร.กกค.(ต.๑)

ลงชื่อ กรรมการ
(นายชัยวัชร ภาวิงคะนันท์)
ทผ.ปป.บสพ.

ลงชื่อ กรรมการ
(นายพรเทพ พวงผกา)
ชผ.กร.กกค.(ต.๑)

ที่ ต.๑ กกค.(กร.) ๑๑๙๕/๒๕๖๖

เรียน ทผ.กร.(ต.๑)

อนุมัติ-ดำเนินการต่อไป



(นายสุชาติ พิพัฒน์อนุสรณ์)
อก.กกค.(ต.๑)

๑๐ มี.ค. ๒๕๖๖

รายการส่งมอบงานจ้างหนักปรับปรุงระบบจำหน่ายก๊าซ กฟผ. นสพ.- สฟ.บางสะพาน2- แผนกบางสะพานน้อย ช่วง 1/2

ที่	รายการ	ราคา/หน่วย	ตามสัญญาจ้าง		สรุปส่งงานครั้งที่ 1		สรุปเบิกจ่ายเงิน		สรุปส่งงานครั้งที่ 2		สรุปเบิกจ่ายเงินครั้งที่ 2	
			จำนวน	เป็นเงิน	จำนวน	เป็นเงิน	จำนวน	เป็นเงิน	จำนวน	เป็นเงิน	จำนวน	เป็นเงิน
	แผนกรื้อถอนแรงสูง											
1	รื้อถอนเคเบิลอากาศ อลูมิเนียม 22 เควี 1x185 คมม.	4.00	16,920 ✓	67,680.00	-	-	16,920 ✓	67,680.00	16,920 ✓	67,680.00	16,920 ✓	67,680.00
2	รื้อถอนสายลึงก์ขึงมุมขนาด 185 คมม.	4.00	14,670 ✓	58,680.00	-	-	14,670 ✓	58,680.00	14,670 ✓	58,680.00	14,670 ✓	58,680.00
3	รื้อถอนบิลดิงเซอร์ ชนิดไฟลิ่งที่ขึ้น สำหรับสายเคเบิลอากาศ 22-33 เควี ขนาด 50-185 คมม.	67.00	282 ✓	18,894.00	-	-	282 ✓	18,894.00	282 ✓	18,894.00	282 ✓	18,894.00
4	รื้อลึงก์ด้วยแยกสายไฟฟ้า : พอร์เลน สำหรับสายเคเบิลอากาศ 22 เควี. 120-185 คมม. 33 เควี 95-120 คมม.	67.00	99 ✓	6,633.00	-	-	99 ✓	6,633.00	99 ✓	6,633.00	99 ✓	6,633.00
5	รื้อเหล็กคานเคเบิลอากาศทางตรง	115.00	92 ✓	10,580.00	-	-	92 ✓	10,580.00	92 ✓	10,580.00	92 ✓	10,580.00
6	รื้อเหล็กคานเคเบิลอากาศทางโค้ง	115.00	74 ✓	8,510.00	-	-	74 ✓	8,510.00	74 ✓	8,510.00	74 ✓	8,510.00
7	รื้อเหล็กจาก รับสายลึงก์ทางตรงขนาด 65x65x6 มม.ยาว 2250 มม.	115.00	163 ✓	18,745.00	-	-	163 ✓	18,745.00	163 ✓	18,745.00	163 ✓	18,745.00
8	รื้อถอนลวดเหล็กที่ปลายลึงก์ 25 คมม.	1.00	4895.90 ✓	4,895.90	-	-	4895.90 ✓	4,895.90	4895.90 ✓	4,895.90	4895.90 ✓	4,895.90
9	รื้อถอนเหล็กประกอบ	27.00	450 ✓	12,150.00	186 ✓	5,022.00	264 ✓	7,128.00	264 ✓	7,128.00	264 ✓	7,128.00
10	รื้อถอนเหล็กประกอบไม้คาน แบบท้าวแขน ขนาด 40x40x5 มม. ยาว 2120	52.00	3 ✓	156.00	-	-	3 ✓	156.00	3 ✓	156.00	3 ✓	156.00
11	รื้อถอนเหล็กประกอบไม้คานแบบท้าวแขน ขนาด 50x50x6 มม.ยาว 2350	52.00	2 ✓	104.00	-	-	2 ✓	104.00	2 ✓	104.00	2 ✓	104.00
12	รื้อถอนลึงก์ด้วยไฟลิ่งทั้งหมด	67.00	805 ✓	53,935.00	279 ✓	18,693.00	279 ✓	18,693.00	526 ✓	35,242.00	526 ✓	35,242.00
13	รื้อถอนลึงก์ด้วยแขนแบบ ก(แบบ 52-1)ขนาด 354	22.00	462 ✓	10,164.00	-	-	462 ✓	10,164.00	462 ✓	10,164.00	462 ✓	10,164.00
14	รื้อถอนเสา คอ. ขนาด 12.00 เมตร	1,400.00	3 ✓	4,200.00	-	-	2 ✓	2,800.00	2 ✓	2,800.00	2 ✓	2,800.00
15	รื้อถอนเสา คอ. ขนาด 14.00 เมตร	1,800.00	118 ✓	212,400.00	93 ✓	167,400.00	93 ✓	167,400.00	25 ✓	45,000.00	25 ✓	45,000.00
16	รื้อถอนคอน คอ.	115.00	242 ✓	27,890.00	93 ✓	10,695.00	93 ✓	10,695.00	149 ✓	17,135.00	149 ✓	17,135.00
17	รื้อถอนติดตั้งแท่งสวิตช์ 1 ทา 22 เควี 600 แอมป์ ชนิดติดตั้งในระบบจำหน่าย	200.00	3 ✓	600.00	-	-	3 ✓	600.00	3 ✓	600.00	3 ✓	600.00
	รวมแผนกรื้อถอนแรงสูง			516,156.90		201,810.00		201,810.00		312,946.90		312,946.90

รายการประเมินงานจ้างรับปรุงระบบจำหน่ายฯ กอ.บสพ.- สฟ.บางสะพาน2- แผนกบางสะพานน้อย ช่วง 1/2

ที่	รายการ	ราคาหน่วย	ตามสัญญาจ้าง		สรุปประมาณครั้งที่ 1		สรุปเบิกจ่ายเงิน		สรุปประมาณครั้งที่ 2		สรุปเบิกจ่ายเงินครั้งที่ 2	
			จำนวน	เป็นเงิน	จำนวน	เป็นเงิน	จำนวน	เป็นเงิน	จำนวน	เป็นเงิน	จำนวน	เป็นเงิน
	แผนกก่อสร้างแรงสูง											
1	ติดตั้งเบรคอากาศ อลูมิเนียม 22 นิ้ว 1x185 ซม.	8.00	47,280	378,240.00					47,280	378,240.00	47,280	378,240.00
2	ติดตั้ง PREFORMED D/E S/C 22KV 185sqm. 29.78mm	135.00	230	31,050.00					204	27,540.00	204	27,540.00
3	ติดตั้งเหล็กคอนกรีตเสาอากาศข้างฝั่ง	240.00	541	129,840.00	344	82,560.00	344	82,560.00	181	43,440.00	181	43,440.00
4	ติดตั้งแผ่นมอดคอนกรีตเสริมเหล็ก	2,500.00	44	110,000.00					34	85,000.00	34	85,000.00
5	ติดตั้ง เหล็กวงรับน้ำหนัก 100x50x5 มม. ยาว 2.25 ม.	240.00	74	17,760.00	1	240.00	1	240.00	11	2,640.00	11	2,640.00
6	ติดตั้ง เหล็กจาก รับสายล่อฟ้าทางตรงขนาด	240.00	63	15,120.00	113	27,120.00	63	15,120.00	6,012	12,024.00	6,012	12,024.00
7	ติดตั้ง ลวดเหล็กเส้นขนาด 25 ซม. มอก.404	2.00	6,012	12,023.00					591	2,364.00	591	2,364.00
8	ติดตั้ง ลวดเหล็กเส้นขนาด 50/7 ซม. มอก.404	4.00	591	2,364.00					574	3,444.00	574	3,444.00
9	ติดตั้ง ลวดเหล็กเส้นขนาด 95 ซม. มอก.404.	6.00	574	3,444.00					34	2,720.00	34	2,720.00
10	ติดตั้ง ก้านหมอบอก แบบทรงกลม เส้น 16 ยาว 2,000 มม.	80.00	44	3,520.00					15	7,800.00	15	7,800.00
11	ติดตั้ง การวอร์ลวด ขนาด 60x60x5 มม. ยาว 2 เมตร	520.00	15	7,800.00								
12	ติดตั้ง ผงเชื่อมสำหรับเชื่อมเหล็กเส้นขนาด 50 ซม.	30.00	45	1,350.00					140	8,400.00	140	8,400.00
13	ติดตั้ง เหล็กประกอบโครงเหล็กขนาด 30x6 มม. ยาว 760 มม.	60.00	158	9,480.00					3	360.00	3	360.00
14	ติดตั้ง เหล็กประกอบโครงเหล็กขนาด 30x6 มม. ยาว 760 มม.	120.00	4	480.00					4	1,600.00	4	1,600.00
15	ติดตั้ง เหล็กชกรับคอนกรีต	400.00	4	1,600.00					7	945.00	7	945.00
16	ติดตั้ง สกรูคอนกรีต	135.00	7	945.00					703	94,905.00	703	94,905.00
17	ติดตั้ง ตะกั่วแผ่นปิดหลังคา	135.00	1,741	235,035.00	1,038	140,130.00	1,038	140,130.00	690	34,500.00	690	34,500.00
18	ติดตั้ง ตะกั่วแผ่นปิดหลังคา	50.00	690	34,500.00					2	8,800.00	2	8,800.00
19	ติดตั้ง เสา คอรับ ขนาด 12.20 เมตร	4,400.00	2	8,800.00					30	192,000.00	30	192,000.00
20	ติดตั้ง เสา คอรับ ขนาด 14.30 เมตร	6,400.00	130	832,000.00	93	595,200.00	93	595,200.00	11	26,400.00	11	26,400.00
21	ติดตั้ง เสา คอรับ ขนาด 15.0x7.5x6.5 มม. ยาว 4500 มม.	2,400.00	24	57,600.00					52	12,480.00	52	12,480.00
22	ติดตั้ง คอนกรีต	240.00	90	21,600.00					4	1,680.00	4	1,680.00
23	ติดตั้ง เหล็กวงรับน้ำหนัก 150x75x6.5 มม. ยาว 4500 มม.	420.00	4	1,680.00					3	750.00	3	750.00
24	ติดตั้ง ตะกรงเสาเข็ม	250.00	8	2,000.00					10	1,350.00	10	1,350.00
25	ติดตั้ง ตะกรงเสาเข็ม	135.00	10	1,350.00					3	1,200.00	3	1,200.00
26	ติดตั้ง ติดคอนกรีตหลังคา 1 ซ 22 นิ้ว 600 มม. ยาว 4500 มม.	400.00	3	1,200.00								
	รวมแผนกก่อสร้างแรงสูง			1,920,781.00		845,250.00		833,250.00		950,582.00		950,582.00

รายการส่งมอบงานจ้างขนานปรับปรุงระบบจำหน่ายฯ กฟผ.บสพ.- สฟ.บางสะพาน2- แผนกบางสะพานน้อย ช่วง 1/2

ที่	รายการ	ราคา/หน่วย	ตามสัญญาจ้าง		สรุปส่งงานครั้งที่ 1		สรุปเบิกจ่ายเงิน		สรุปส่งงานครั้งที่ 2		สรุปเบิกจ่ายเงินครั้งที่ 2	
			จำนวน	เป็นเงิน	จำนวน	เป็นเงิน	จำนวน	เป็นเงิน	จำนวน	เป็นเงิน	จำนวน	เป็นเงิน
แผนกรื้อถอน Detour Line												
1	รื้อถอนสายออลูมิเนียมแกนเหล็กขนาด 50/8 ค.ม.ม.	2.00	1,140	2,280.00		-						-
2	รื้อถอนเหล็กประตักไม้คอน	27.00	94	2,538.00		-						-
3	รื้อถอนลูกถ้วยชุดไลน์พอสต์ใหม่	67.00	68	4,556.00		-						-
4	รื้อถอนลูกถ้วยแขวนแบบ ก	22.00	228	5,016.00		-						-
5	รื้อถอนคอน คอร.	115.00	47	5,405.00		-						-
6	รื้อถอนคอนบ่อที่-สี่เหลี่ยม	120.00	38	4,560.00		-						-
	รวมแผนกรื้อถอน Detour Line			24,355.00		-						-
แผนกติดตั้ง Detour Line												
1	ติดตั้งสายออลูมิเนียมแกนเหล็กขนาด 50/8 ค.ม.ม.	4.00	1,140	4,560.00		-						-
2	ติดตั้งเหล็กประตักไม้คอน	60.00	94	5,640.00		-						-
3	ติดตั้งคอนเสริม	160.00	76	12,160.00		-						-
4	ติดตั้งลูกถ้วยไลน์พอสต์ใหม่	160.00	68	10,880.00		-						-
5	ติดตั้งลูกถ้วยแขวนแบบ ก	50.00	228	11,400.00		-						-
6	ติดตั้งคอน คอร.สลับ	270.00	47	12,690.00		-						-
7	ติดตั้งคอนบ่อที่-สี่เหลี่ยม	290.00	38	11,020.00		-						-
	รวมแผนกติดตั้ง Detour Line			68,350.00		-						-

รายการส่งมอบงานจ้างหน้าปรับระบบจำหน่ายฯ กอ.งสพ.- สฟ.บางสะพาน2- แผนกบางสะพานน้อย ช่วง 1/2

ที่	รายการ	ราคา/หน่วย	ตามสัญญาจ้าง		สรุปส่งงานครั้งที่ 1		สรุปเบิกจ่ายเงิน		สรุปส่งงานครั้งที่ 2		สรุปเบิกจ่ายเงินครั้งที่ 2	
			จำนวน	เป็นเงิน	จำนวน	เป็นเงิน	จำนวน	เป็นเงิน	จำนวน	เป็นเงิน	จำนวน	เป็นเงิน
แผนกเรือคอนกรีต												
1	เรือคอนกรีตยูนีทในงบเบโย 50/7 ค.ม.ม.	1.00	3,050	3,050.00		-		-		-		-
2	เรือคอนกรีตยูนีทในงบเบโยเรือยูนีทยูนีทจำนวน 50 ค.ม.ม.	1.00	4,830	4,830.00		-		-		-		-
3	เรือคอนกรีตยูนีทจำนวน 24	67.00	24	1,608.00		-		-		-		-
4	เรือคอนกรีต	67.00	67	4,489.00		-		-		-		-
5	เรือคอนกรีตยูนีท	150.00	34	5,100.00		-		-		-		-
	รวมแผนกเรือคอนกรีต			19,077.00		-		-		-		-
แผนกก่อสร้างเบรต												
1	ติดตั้งสายอู่ในเบรตติดตั้งเบรตยูนีทจำนวน 50 ค.ม.ม.	3.00	7,960	23,880.00		-		-		-		-
2	ติดตั้งคอนกรีตยูนีทจำนวน 51	160.00	51	8,160.00		-		-		-		-
3	ติดตั้งเบรต	2,900.00	11	31,900.00		-		-		-		-
4	ติดตั้งถังผสมเบรต 16 ต.ยว 2,000 มม.	90.00	11	990.00		-		-		-		-
5	ติดตั้งรางรับน้ำ	570.00	14	7,980.00		-		-		-		-
6	ผนังเบรต	30.00	42	1,260.00		-		-		-		-
7	ติดตั้งเบรต	160.00	78	12,480.00		-		-		-		-
8	ติดตั้งเบรต	150.00	20	3,000.00		-		-		-		-
9	ติดตั้งเบรตยูนีท	360.00	34	12,240.00		-		-		-		-
	รวมแผนกก่อสร้างเบรต			101,890.00		-		-		-		-
	รวม			2,668,654.90		1,047,060.00		1,035,060.00		1,263,528.90		1,263,528.90
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %			186,805.84		73,294.20		72,454.20		88,447.02		88,447.02
	รวมเป็นเงิน			2,855,460.74		1,120,354.20		1,107,514.20		1,351,975.92		1,351,975.92