



PR 110 1947091

24-2913

## การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก คณะกรรมการตรวจรับงานจ้าง

ถึง กกค.

เลขที่

วันที่ 21 ก.ย. 2566

เรื่อง รายงานผลการตรวจรับงาน และขออนุมัติเบิกจ่ายเงิน ค่าจ้างเหมาก่อสร้างปรับปรุงระบบจำหน่ายฯ  
ใต้ไลน์ ๑๑๕ เควี Loop Line กฟอ.ท่าแซะ - สฟ.ท่าแซะ - สฟ.ปะทิว ช่วง ๒/๘ (ครั้งที่ ๔)  
(หลังเพิ่ม-ลด ปริมาณงาน)

เรียน อก.กกค.(ต.๑) ผ่าน รก.กกค.(ต.๑)

### ๑. เรื่องเดิม

ตามสัญญาจ้างเลขที่ จ.ต.๑ - ๑๘๓/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ กฟต.๑ ได้จ้างเหมาค่าแรงงาน ห้างหุ้นส่วนจำกัด เอนเนอจี ๒๐๑๓ ก่อสร้างปรับปรุงระบบจำหน่ายฯ ใต้ไลน์ ๑๑๕ เควี Loop Line กฟอ.ท่าแซะ - สฟ.ท่าแซะ - สฟ.ปะทิว ช่วง ๒/๘ ค่าก่อสร้าง(หลังเพิ่ม-ลด ปริมาณงาน) เป็นเงิน ๑,๙๕๖,๑๗๕.๑๐ บาท ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๑๓๖,๙๓๒.๒๖ บาท รวมเป็นจำนวนเงิน ๒,๐๙๓,๑๐๗.๓๖ บาท (สองล้านเก้าหมื่นสามพันหนึ่งร้อยเจ็ดบาทสามสิบหกสตางค์) ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

### ๒. ข้อเท็จจริง

๒.๑ ห้างหุ้นส่วนจำกัด เอนเนอจี ๒๐๑๓ ได้ทำหนังสือขอส่งมอบงานจ้าง โดยเป็นการขอส่งงานมอบตามปริมาณงานที่ดำเนินการได้ตามสัญญา (ครั้งที่ ๔)

๒.๒ คณะกรรมการตรวจรับงานจ้างได้ทำการตรวจสอบ งานก่อสร้างฯ ตามปริมาณงานที่ดำเนินการ (ครั้งที่ ๔) แล้ว สรุปว่า ห้างหุ้นส่วนจำกัด เอนเนอจี ๒๐๑๓ ได้ดำเนินการก่อสร้างงานดังกล่าวแล้วเสร็จ ถูกต้องตามแบบและมาตรฐาน กฟภ. โดยใช้ระยะเวลาดำเนินการอยู่ในระยะเวลาของสัญญา

๒.๓ ส่งจ่ายเงินค่าก่อสร้าง ตามปริมาณงานที่ดำเนินการได้

(๑.) ค่าจ้าง(ครั้งที่๔)	เป็นเงิน	๙๙,๖๖๖.๘๐	บาท
(๒.) ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%	เป็นเงิน	๖,๙๗๖.๖๘	บาท
(๓.) รวมเงินค่าจ้างทั้งหมด ข้อ(๑.)+ข้อ(๒.)	เป็นเงิน	๑๐๖,๖๔๓.๔๘	บาท

(หนึ่งแสนหกพันหกร้อยสี่สิบบาทสี่สิบบแปดสตางค์) ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

### ๓. ข้อพิจารณา

คณะกรรมการตรวจรับงานจ้าง ได้พิจารณาแล้ว เห็นควรรับมอบงานจ้างตามปริมาณงานที่ดำเนินการได้ (ครั้งที่ ๔) และอนุมัติเบิกจ่ายเงินให้ ห้างหุ้นส่วนจำกัด เอนเนอจี ๒๐๑๓ เป็นจำนวนเงิน ๑๐๖,๖๔๓.๔๘ บาท (หนึ่งแสนหกพันหกร้อยสี่สิบบาทสี่สิบบแปดสตางค์) ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

๔. ข้อเสนอ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ ตามข้อ ๓. เบิกจ่ายเงินให้ ห้างหุ้นส่วนจำกัด  
เอนเนอจี ๒๐๑๓ เป็นจำนวนเงิน ๑๐๖,๖๔๓.๔๘ บาท (หนึ่งแสนหกพันหกร้อยสี่สิบสามบาทสี่สิบแปดสตางค์)  
ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมนี้ได้แนบเอกสารที่เกี่ยวข้องและเรื่องเดิมมาประกอบการพิจารณาด้วยแล้ว

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการฯ  
(นายคณินพล ศรีเกตุ)  
ผ.กร.กกค.(ต.๑)

ลงชื่อ ..... กรรมการ  
(นายวีระพันธุ์ สิทธิยากรณ์)  
ผ.กส. กพอ.ทช.

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

ที่ ต.๑ กกค.(กร.) ๓๙๑๙/๒๕๖๖  
เรียน ผผ.กร.(ต.๑)

อนุมัติ-ดำเนินการต่อไป

.....  
(นายเมธา กอคำ)

ร.กกค.(ต.๑) รักษาการแทน อ.กกค.(ต.๑)

21 ก.ย. 2566



**การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค**  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผู้ควบคุมงานจ้าง  
เลขที่

ถึง คณะกรรมการตรวจรับงานจ้าง  
วันที่

เรื่อง รายงานการส่งมอบงานจ้างเหมาก่อสร้างปรับปรุงระบบจำหน่ายฯ ใต้โลน ๑๑๕ เควี Loop Line กฟอ.  
ท่าแซะ - สฟ.ท่าแซะ - สฟ.ปะทิว ช่วง ๒/๘ (ครั้งที่ ๔) (หลังเพิ่ม-ลด ปริมาณงาน)

เรียน คณะกรรมการตรวจรับงานจ้าง

๑. เรื่องเดิม

ตามสัญญาจ้างเลขที่ จ.ต.๑ - ๑๘๓/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ กฟต.๑ ได้จ้างเหมาค่าแรงงาน ห้างหุ้นส่วนจำกัด เอนเนอจี้ ๒๐๑๓ ก่อสร้างปรับปรุงระบบจำหน่ายฯ ใต้โลน ๑๑๕ เควี Loop Line กฟอ.ท่าแซะ - สฟ.ท่าแซะ - สฟ.ปะทิว ช่วง ๒/๘ ค่าก่อสร้าง(หลังเพิ่ม-ลด ปริมาณงาน) เป็นเงิน ๑,๕๕๖.๑๗๕.๑๐ บาท ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๑๓๖,๕๓๒.๒๖ บาท รวมเป็นจำนวนเงิน ๒,๐๙๓,๑๐๗.๓๖ บาท (สองล้านเก้าหมื่นสามพันหนึ่งร้อยเจ็ดบาทสามสิบหกสตางค์) ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

๒. ข้อเท็จจริง

ห้างหุ้นส่วนจำกัด เอนเนอจี้ ๒๐๑๓ ได้ทำหนังสือขอส่งมอบงานจ้าง โดยเป็นการขอส่งงานมอบตามปริมาณงานที่ดำเนินการได้ (ครั้งที่ ๔) ตามรายละเอียดที่แนบมา ผู้ควบคุมงานจ้าง ได้ทำการตรวจสอบงานก่อสร้างฯ ตามปริมาณงานที่ดำเนินการได้ (ครั้งที่ ๔) แล้วสรุปว่า ห้างหุ้นส่วนจำกัด เอนเนอจี้ ๒๐๑๓ ได้ดำเนินการก่อสร้างงานดังกล่าว แล้วเสร็จ ถูกต้องตามแบบและมาตรฐาน กฟภ. โดยใช้ระยะเวลาดำเนินการอยู่ในระยะเวลาของสัญญา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดดำเนินการตรวจรับงานจ้างให้ต่อไปด้วย

*Mro*

(นายบุญช่วย อรุณพราหมณ์)  
พขง.๗ ผจก.กกค.(ต.๑)

รายการส่งมอบงานจ้างหมอบรับระบบจำหน่ายยา ไดไลน์ 115 เคร็ Loop Line ทพ.ท่าพระ - สฟ.ท่าพระ - สฟ.ปรัทิว ช่วง 2/8

ที่	รายการ	ราคา/หน่วย	ตามสัญญาจ้าง(ตั้งหมอบ)		สรุปส่งงานครั้งที่ 1		สรุปเบิกจ่ายเงิน (ครั้งที่ 1)		สรุปส่งงานครั้งที่ 2		สรุปเบิกจ่ายเงิน (ครั้งที่ 2)		สรุปส่งงานครั้งที่ 3		สรุปเบิกจ่ายเงิน (ครั้งที่ 3)		สรุปเบิกจ่ายเงิน (ครั้งที่ 4)	
			จำนวน	เป็นเงิน	จำนวน	เป็นเงิน	จำนวน	เป็นเงิน	จำนวน	เป็นเงิน	จำนวน	เป็นเงิน	จำนวน	เป็นเงิน	จำนวน	เป็นเงิน		
	แนบติดตั้งแรงสูง																	
1	ติดตั้งหมอบอุ้มเบียมป้อย 185 ต.มม.	10.00	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2	ติดตั้งสายอุ้มเบียมป้อย 185/30 ต.มม.	10.00	1,496	14,960.00	-	-	-	-	1,326	13,260.00	570	5,700.00	170	1,700.00	-	-	926	9,260.00
3	ติดตั้งเคเบิ้ลออกภาค อุ้เบียม 22 เคร็ 1x50 ต.มม.	4.80	140	672.00	-	-	-	-	100	480.00	60	288.00	40	192.00	-	-	80	384.00
4	ติดตั้งเคเบิ้ลออกภาค อุ้เบียม 22 เคร็ 1x115 ต.มม.	10.00	13,590	135,900.00	-	-	-	-	13,590	135,900.00	13,590	135,900.00	-	-	-	-	-	-
5	ติดตั้งPREFORMED Di-E.SAC 22KV 185smm 29.78mm	160.00	88	14,080.00	-	-	-	-	68	10,880.00	68	10,880.00	20	3,200.00	20	3,200.00	-	-
6	ติดตั้งเหล็กคอมคต.ระกาศทาเงี้ง ระบุ 22 เคร็ และ 33 เคร็	270.00	151	40,770.00	-	-	-	-	147	39,690.00	139	37,530.00	4	1,080.00	-	-	12	3,240.00
7	ติดตั้งแผ่นหมอบคอนกรีตเสริม.เหล็ก ขนาด 600 X 600 X 180 มม.	2,800.00	20	56,000.00	-	-	-	-	15	42,000.00	15	42,000.00	5	14,000.00	5	14,000.00	-	-
8	ติดตั้งสายตงเหล็กเดี่ยว 25 ต.มม.	3.20	25	80.00	-	-	-	-	25	80.00	25	80.00	-	-	-	-	-	-
9	ติดตั้งสายตงเหล็กเดี่ยว 50/7 ต.มม.	4.80	4,610	22,128.00	-	-	-	-	4,550	21,840.00	4,550	21,840.00	60	288.00	-	-	60	288.00
10	ติดตั้งสายตงเหล็กเดี่ยว 95 ต.มม.	6.90	324	2,235.60	-	-	-	-	288	1,987.20	282	1,945.80	36	248.40	-	-	42	289.80
11	ติดตั้งก้านหมอบก แบนหัวกลมเอิม 16 ยาว 2000 มม.	95.00	20	1,900.00	-	-	-	-	15	1,425.00	15	1,425.00	5	475.00	5	475.00	-	-
12	ติดตั้งทรากร้อต ขนาด 60x60x5 มม.ยาว 2 เมตร	570.00	19	10,830.00	-	-	-	-	-	-	-	-	19	10,830.00	19	10,830.00	-	-
13	ติดตั้งหมอบเชื่อมสำหรับสวดเหล็กเดี่ยว 50 ต.มม. กับเหล็กดิน 60x60x5.1	100.00	19	1,900.00	-	-	-	-	-	-	-	-	19	1,900.00	19	1,900.00	-	-
14	ติดตั้งเหล็กประกบไม้คอต ขนาด 30x6 มม ยาว 760 มม.	60.00	111	6,660.00	-	-	-	-	97	5,820.00	97	5,820.00	14	840.00	3	180.00	11	660.00
15	ติดตั้งสตรนคัมกับไมคอตสำหรับสายอุ้มเบียม 185 ต.มม.	160.00	27	4,320.00	-	-	-	-	-	-	-	-	27	4,320.00	27	4,320.00	-	-
16	ติดตั้งลูกถ้วยโกลนไฟฟ้า 22 เคร็ แบบ S7-2L ชนิดทนพลาเซอร์ฮาร์ท	160.00	581	92,960.00	-	-	-	-	581	92,960.00	501	80,160.00	-	-	-	-	80	12,800.00
17	ติดตั้งลูกถ้วยแขวนแวง ก(แบบ 52-1)	50.00	342	17,100.00	-	-	-	-	291	14,550.00	291	14,550.00	51	2,550.00	6	300.00	45	2,250.00
18	ติดตั้งเสาคอนกรีต 12 เมตร	3,400.00	2	6,800.00	-	-	-	-	-	-	-	-	2	6,800.00	1	3,400.00	1	3,400.00
19	ติดตั้งเสา คอร.ยาว : 2.20 ม.	4,000.00	61	244,000.00	-	-	-	-	56	224,000.00	56	224,000.00	5	20,000.00	1	4,000.00	4	16,000.00
20	ติดตั้งเสาคอร. ขนาด 0.3x0.36 เมตร ยาว 4.50 ม.	2,800.00	5	14,000.00	-	-	-	-	4	11,200.00	4	11,200.00	1	2,800.00	1	2,800.00	-	-
21	ติดตั้งคอร.(คอร.)	270.00	60	16,200.00	-	-	-	-	49	13,230.00	49	13,230.00	11	2,970.00	6	1,620.00	5	1,350.00
22	ติดตั้งล๊อฟ้า 20-21 เคร็ 5 กิลิแอมป์	160.00	30	4,800.00	-	-	-	-	-	-	-	-	30	4,800.00	30	4,800.00	-	-
23	ติดตั้งท่อเหล็กสแตนเลสเชื่อม 1.0x1.0x0.3 มม.ยาว 2.0 เมตร สำหรับติดตั้ง	270.00	1	270.00	-	-	-	-	-	-	-	-	1	270.00	1	270.00	-	-
24	ติดตั้งSTEEL ANGLE. ๕3X65X๕ MM.250MM. LONG	270.00	1	270.00	-	-	-	-	-	-	-	-	1	270.00	1	270.00	-	-
25	ติดตั้งสวิตซ์เปิดได้เมื่อมีแรงกด ขนาด 22 เคร็ 400 แอมป์	3,000.00	1	3,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3,000.00	1	3,000.00	-	-
	รวมแนบติดตั้งแรงสูง			711,835.60						629,302.20		606,548.80		82,533.40		55,365.00		49,921.80



รายการส่งมอบงานจ้างเหมาปรับปรุงระบบจำหน่ายฯ ได้ไลน์ 115 เควี Loop Line กฟผ.ท่าตะเ - สฟ.ท่าตะเ - สฟ.ปะทิว ช่วง 2/8

ที่	รายการ	ราคาหน่วย	ตามสัญญาจ้าง(หลังเพิ่ม-ลด)		สรุปส่งงานครั้งที่ 1		สรุปส่งงานครั้งที่ 2		สรุปส่งงานครั้งที่ 3		สรุปเบิกจ่ายเงิน (ครั้งที่ 3)		สรุปเบิกจ่ายเงิน (ครั้งที่ 4)	
			จำนวน	เป็นเงิน	จำนวน	เป็นเงิน	จำนวน	เป็นเงิน	จำนวน	เป็นเงิน	จำนวน	เป็นเงิน	จำนวน	เป็นเงิน
	<b>แผนกติดตั้งหม้อแปลง</b>													
1	ติดตั้งกราวด์หรือฯ ขนาด 60x60x5 มม. ยาว 2 เมตร	570.00	3	1,710.00	-	-	-	-	3	1,710.00	3	1,710.00	-	-
2	ติดตั้งหม้อแปลงสำหรับลดแรงเสียดทาน 50 ท.มม. กับเหล็กดิน 60x60x5	100.00	3	300.00	-	-	-	-	3	300.00	3	300.00	-	-
3	ติดตั้งเหล็กประกับไม้ค้อน ขนาด 30x6 มม. ยาว 760 มม.	60.00	10	600.00	-	-	-	-	10	600.00	10	600.00	-	-
4	ติดตั้งคอนกรีต	270.00	6	1,620.00	-	-	-	-	6	1,620.00	6	1,620.00	-	-
5	ติดตั้ง S.A. 21 KV 5 KA-FOR TR.	160.00	8	1,280.00	-	-	-	-	8	1,280.00	8	1,280.00	-	-
6	ติดตั้งกรอบเอาท์พุทส์คอนกรีตพร้อมชุดเคเบิล 22 เควี 100 แอมป์ 12 เค	290.00	12	3,480.00	-	-	-	-	12	3,480.00	8	2,320.00	4	1,160.00
7	ติดตั้งฟิวส์ตัวตัดแรงต่ำ 1x400 แอมป์ 500 โวลท์	160.00	13	2,080.00	-	-	-	-	13	2,080.00	13	2,080.00	-	-
8	ติดตั้งหม้อแปลง 30 เควี 3 สาย 22/0.46-0.23 เควี	4,000.00	1	4,000.00	-	-	-	-	1	4,000.00	1	4,000.00	-	-
9	ติดตั้งหม้อแปลง 50 เควี 3 สาย 22-0.40 เควี 3 สาย 11	8,000.00	2	16,000.00	-	-	-	-	2	16,000.00	2	16,000.00	-	-
	<b>รวมแผนกติดตั้งหม้อแปลง</b>			31,070.00	-	-	-	-		31,070.00		29,910.00		1,160.00
	<b>แผนกรื้อถอนหม้อแปลง</b>													
1	รื้อถอนหม้อแปลงสำหรับลดแรงเสียดทาน 50 ท.มม. กับเหล็กดิน 60x60x5	50.00	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	รื้อถอนเหล็กประกับไม้ค้อน ขนาด 30x6 มม. ยาว 760 มม.	30.00	12	360.00	-	-	-	-	12	360.00	12	360.00	-	-
3	รื้อถอนคอนกรีต	130.00	8	1,040.00	-	-	-	-	8	1,040.00	6	780.00	2	260.00
4	รื้อถอน S.A. 21 KV 5 KA-FOR TR.	80.00	8	640.00	-	-	-	-	8	640.00	8	640.00	-	-
5	รื้อถอนกรอบเอาท์พุทส์คอนกรีตพร้อมชุดเคเบิล 22 เควี 100 แอมป์ 12	140.00	8	1,120.00	-	-	-	-	8	1,120.00	8	1,120.00	-	-
6	รื้อถอนฟิวส์ตัวตัดแรงต่ำ 1x400 แอมป์ 500 โวลท์	80.00	13	1,040.00	-	-	-	-	13	1,040.00	13	1,040.00	-	-
7	รื้อถอนหม้อแปลง 30 เควี 3 สาย 22/0.46-0.23 เควี	2,000.00	1	2,000.00	-	-	-	-	1	2,000.00	1	2,000.00	-	-
8	รื้อถอนหม้อแปลง 50 เควี 3 สาย 22-0.40 เควี 3 สาย 11	4,000.00	2	8,000.00	-	-	-	-	2	8,000.00	2	8,000.00	-	-
	<b>รวมแผนกรื้อถอนหม้อแปลง</b>			14,200.00	-	-	-	-		14,200.00		13,940.00		260.00

รายการประเมินงานจ้างเหมาปรับปรุงระบบจำหน่ายฯ ใต้ไลน์ 115 เควี Loop Line กพท.ท่าพระ - สฟ.ท่าพระ - สฟ.ประเทวี ช่วง 2/8

ที่	รายการ	ราคา/หน่วย	ตามสัญญาจ้าง(หลังเพิ่ม-ลด)		สรุปส่งงานครั้งที่ 1		สรุปเบิกจ่ายเงิน (ครั้งที่ 1)		สรุปส่งงานครั้งที่ 2		สรุปเบิกจ่ายเงิน (ครั้งที่ 2)		สรุปส่งงานครั้งที่ 3		สรุปเบิกจ่ายเงิน (ครั้งที่ 3)		สรุปเบิกจ่ายเงิน (ครั้งที่ 4)		
			จำนวน	เป็นเงิน	จำนวน	เป็นเงิน	จำนวน	เป็นเงิน	จำนวน	เป็นเงิน	จำนวน	เป็นเงิน	จำนวน	เป็นเงิน	จำนวน	เป็นเงิน	จำนวน	เป็นเงิน	จำนวน
	<b>แผนกรื้อถอนDetour Line</b>																		
1	รื้อถอนสายลุ่มไม้ 5 เมตรเหล็ก 50/8 ต.ม.	2.40	1,540	3,696.00	-	-	-	-	-	-	-	-	1,540	3,696.00	1,540	3,696.00	-	-	-
2	รื้อถอนเหล็กประกอบไม้ค้อน ขนาด 30x6 มม. ยาว 760 มม.	30.00	78	2,340.00	-	-	-	-	-	-	-	-	78	2,340.00	78	2,340.00	-	-	-
3	รื้อถอนลูกถ้วยโตะไฟ 22 เควี แบบ 57-2L ชนิดทนความร้อน	80.00	46	3,680.00	-	-	-	-	-	-	-	-	46	3,680.00	46	3,680.00	-	-	-
4	รื้อถอนลูกถ้วยแรงดัน 6 (แบบ 52-1)	25.00	156	3,900.00	-	-	-	-	-	-	-	-	156	3,900.00	156	3,900.00	-	-	-
5	รื้อถอนเสาถอนกรวย 14 เมตร	2,000.00	10	20,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-	10	20,000.00	10	20,000.00	-	-	-
6	รื้อถอนคอนกรีต	130.00	40	5,200.00	-	-	-	-	-	-	-	-	40	5,200.00	40	5,200.00	-	-	-
7	รื้อถอนรถพ่วงท้ายสิบล้อ 22 เควี 100 แอมป์ 12	140.00	26	3,640.00	-	-	-	-	-	-	-	-	26	3,640.00	26	3,640.00	-	-	-
	<b>รวมแผนกรื้อถอนDetour Line</b>			<b>42,456.00</b>										<b>42,456.00</b>		<b>42,456.00</b>			
	<b>แผนกติดตั้ง</b>																		
1	ติดตั้งสายลุ่มไม้ 5 เมตรเหล็กชนิดอัตโนมัติขนาด 75x75 75 องศา	3.65	12,840	46,866.00	-	-	-	-	-	-	-	-	12,840	46,866.00	12,840	46,866.00	-	-	-
2	ติดตั้งคอนกรีตเสาเข้าสายลุ่มไม้ 50-70 ต.ม.	150.00	105	15,750.00	-	-	-	-	-	-	-	-	105	15,750.00	96	14,400.00	9	1,350.00	-
3	ติดตั้งแผ่นหมอบคานกับยึดเสริมเหล็ก ขนาด 550x550x150 มม.	2,700.00	15	40,500.00	-	-	-	-	-	-	-	-	15	40,500.00	11	29,700.00	4	10,300.00	-
4	ติดตั้งกันสอปก งบประมาณ 60x60x5 มม. ยาว 2,000 มม.	95.00	15	1,425.00	-	-	-	-	-	-	-	-	15	1,425.00	11	1,045.00	4	380.00	-
5	ติดตั้งรางตัวรีด ขนาด 60x60x5 มม. ยาว 2 เมตร	570.00	11	6,270.00	-	-	-	-	-	-	-	-	11	6,270.00	11	6,270.00	-	-	-
6	ติดตั้งเส้นเชื่อมสายไฟ สายเหล็กเส้นขนาด 50 ต.ม. กับเหล็กเส้น 60x60x5	100.00	11	1,100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	11	1,100.00	11	1,100.00	-	-	-
7	ติดตั้งเหล็กปรับระดับไม้ค้อน ขนาด 30x6 มม. ยาว 760 มม.	65.00	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	ติดตั้งเหล็ก 2x200 มม. (2x8) แบบหลังรับ	160.00	43	6,880.00	-	-	-	-	-	-	-	-	43	6,880.00	39	6,240.00	4	540.00	-
9	ติดตั้งเหล็ก 4x200 มม. (4x8) แบบหลังรับ	150.00	148	22,200.00	-	-	-	-	-	-	-	-	148	22,200.00	138	20,700.00	10	1,500.00	-
10	ติดตั้งเสาถอนกรวย 9 เมตร	2,500.00	47	117,500.00	40	100,000.00	-	-	-	-	-	-	7	17,500.00	7	17,500.00	-	-	-
11	ติดตั้งข้อเท้า 250-500 โวลต์ 2.5-5 กิโลแอมป์	150.00	29	4,350.00	-	-	-	-	-	-	-	-	29	4,350.00	29	4,350.00	-	-	-
12	ติดตั้งตัวอาร์มีเจอร์ 1 เฟส 2 สาย 220 โวลต์ 5(15) แอมป์ ใช้เบรค	350.00	88	30,800.00	-	-	-	-	-	-	-	-	88	30,800.00	88	30,800.00	-	-	-
13	ติดตั้งตัวอาร์มีเจอร์ 3 เฟส 4 สาย 380/220 โวลต์ 15(45)แอมป์	350.00	1	350.00	-	-	-	-	-	-	-	-	1	350.00	1	350.00	-	-	-
	<b>รวมแผนกติดตั้ง</b>			<b>293,991.00</b>	<b>100,000.00</b>	<b>100,000.00</b>	<b>100,000.00</b>	<b>100,000.00</b>	<b>100,000.00</b>	<b>100,000.00</b>	<b>100,000.00</b>	<b>100,000.00</b>	<b>193,991.00</b>	<b>179,321.00</b>	<b>193,991.00</b>	<b>179,321.00</b>	<b>14,570.00</b>	<b>14,570.00</b>	<b>14,570.00</b>

รายการส่งมอบงานจ้างเหมาปรับปรุงระบบจำหน่ายฯ ได้ไลน์ 115 เครื่อง Loop Line กพอ.ท่ามะจะ - สฟ.ท่ามะจะ - สฟ.ปะทิว ช่วง Z/B

ที่	รายการ	ราคา/หน่วย	ตามสัญญาจ้าง(หลังพิมพ์-คค)		สรุปส่งงานครั้งที่ 1		สรุปเบิกจ่ายเงิน (ครั้งที่ 1)		สรุปส่งงานครั้งที่ 2		สรุปเบิกจ่ายเงิน (ครั้งที่ 2)		สรุปส่งงานครั้งที่ 3		สรุปเบิกจ่ายเงิน (ครั้งที่ 3)		สรุปเบิกจ่ายเงิน (ครั้งที่ 4)
			จำนวน	เป็นเงิน	จำนวน	เป็นเงิน	จำนวน	เป็นเงิน	จำนวน	เป็นเงิน	จำนวน	เป็นเงิน	จำนวน	เป็นเงิน	จำนวน	เป็นเงิน	
	แผนหรือลอบเบต๋า																
1	ร้อยสายอูมิมีมตีเกลียวชนิดดัดแนวขุ่นลมนวน พิริชี 750 โวลท์ 75 เอ	1.80	13,040	23,472.00													
2	ร้อยสายอูมิมีมตีเกลียวชนิดดัดแนวขุ่นลมนวน พิริชี 750 โวลท์ 75 เอ	80.00	104	8,320.00													
3	ร้อยสายอูมิมีมตีเกลียวชนิดดัดแนวขุ่นลมนวน พิริชี 750 โวลท์ 75 เอ	50.00	0	-													
4	ร้อยสายอูมิมีมตีเกลียวชนิดดัดแนวขุ่นลมนวน พิริชี 750 โวลท์ 75 เอ	80.00	48	3,840.00													
5	ร้อยสายอูมิมีมตีเกลียวชนิดดัดแนวขุ่นลมนวน พิริชี 750 โวลท์ 75 เอ	80.00	97	7,760.00													
6	ร้อยสายอูมิมีมตีเกลียวชนิดดัดแนวขุ่นลมนวน พิริชี 750 โวลท์ 75 เอ	170.00	88	14,960.00													
7	ร้อยสายอูมิมีมตีเกลียวชนิดดัดแนวขุ่นลมนวน พิริชี 750 โวลท์ 75 เอ	170.00	1	170.00													
8	ร้อยสายอูมิมีมตีเกลียวชนิดดัดแนวขุ่นลมนวน พิริชี 750 โวลท์ 75 เอ	1,000.00	12	12,000.00													
9	ร้อยสายอูมิมีมตีเกลียวชนิดดัดแนวขุ่นลมนวน พิริชี 750 โวลท์ 75 เอ	1,200.00	1	1,200.00													
	รวมแผนหรือลอบเบต๋า			71,722.00													3,840.00
	แผนก่อสร้างเคเบิลใยแก้วนำแสง																
1	ติดตั้งกราดหรือด ขนาด 60x60x5 มม.ยาว 2 เมตร	2,350.00	5	11,750.00													
2	ติดตั้งOPTIC FIBER FIGURE-8 G.652D 24 CORE	34.00	5,110	173,740.00													
	รวมแผนก่อสร้างเคเบิลใยแก้วนำแสง			185,490.00													
	แผนหรือลอบเบต๋าเคเบิลใยแก้วนำแสง																
1	ร้อยสายอูมิมีมตีเกลียวชนิดดัดแนวขุ่นลมนวน พิริชี 750 โวลท์ 75 เอ	17.00	5,110	86,870.00	4,570	77,690.00	4,570	77,690.00	540	9,180.00	540	9,180.00					
	รวมแผนหรือลอบเบต๋าเคเบิลใยแก้วนำแสง			86,870.00		77,690.00		77,690.00		9,180.00		9,180.00					
	รวม			1,956,175.10		630,512.00		630,512.00		812,222.20		789,468.80					99,666.80
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %			136,932.26		44,135.84		44,135.84		56,855.55		55,262.82					6,976.68
	รวมเป็นเงิน			2,093,107.36		674,647.84		674,647.84		869,077.75		844,731.62					106,643.48