

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

งานตรวจสอบและประมาณการ กองงานวิศวกรรมโยธา ฝ่ายออกแบบระบบไฟฟ้าและงานวิศวกรรมโยธา การไฟฟ้านครหลวง

ประเภทงาน ก่อสร้างบ่อพักและท่อร้อยสายไฟฟ้าใต้ดินร่วมกับโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์คลองโองอ่าง

ประมาณราคาเดือน สิงหาคม 2560

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณสะพานดำรงสถิต ถึง บริเวณสะพานโอสถานนท์

ใบสั่งงาน ผอ.ค. เลขที่ ว.5900533 ลว.21 ม.ค. 2559

แบบเลขที่ A1-206W2-3 Sh.No.1-2

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองออกแบบด้านไฟฟ้า ฝ่ายออกแบบระบบไฟฟ้าและงานวิศวกรรมโยธา

จำนวน 7 แผ่น

ประมาณราคาตามบัญชีแสดงปริมาณงานค่าวัสดุและแรงงานพร้อมใบสรุปราคา

REV.00

ผู้ประมาณการ.....
(นายสุรวุฒิ สุนทรโรคม)

ผู้ตรวจสอบ.....
(นายวินัย คุณกลาง)

หัวหน้างานตรวจสอบ.....
(นายชัชชนันต์ กุศลวัฒน์)

ผู้อำนวยการกอง.....
(นายประคิษฐ์ โกศัยสุนทร / นายเลิศทศพล เดือนฉาย)

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน	Factor 1.16281 (16.281%)	ค่าใช้จ่ายพิเศษฯ (ส่วนที่ 2)	รวมเป็นเงิน	ราคากลาง ปรับเป็นเงิน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ	
1	ค่าก่อสร้างบ่อพักและท่อร้อยสายไฟฟ้าใต้ดิน	ค่างานส่วนที่ 1 ค่างาน (ทุน) 9,699,520.00	1,579,178.85	5,485,300.00	16,763,998.85	16,763,000.00	1,173,410.00	17,936,410.00		
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	สิบเจ็ดล้านเก้าแสนสามหมื่นหกพันสี่ร้อยสิบบาทถ้วน							17,936,410.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

.....
(นายกนิษฐ์ ลีอัครกุล) ประธานกรรมการ ผอ.บ.
นักบริหาร 11

.....
(นายประคิษฐ์ โกศัยสุนทร) กรรมการ ผอ.บ./กษ.
นักบริหาร 9

.....
(นายสุรวุฒิ สุนทรโรคม) กรรมการ ผอ.บ./กษ.
วิศวกรโยธา 5

.....
(นายชัชชนันต์ กุศลวัฒน์) กรรมการ ผอ.บ./กษ.
นักบริหาร 8

.....
(นายวิโรจน์ วงศ์เสริญกุล) กรรมการ ผอ.บ.
วิศวกรไฟฟ้า 5

.....
(นายประสงค์ ภาคแก้ว) กรรมการ ผอ.ค.
วิศวกรโยธา 8

.....
(นายชนาวุฒิ พงษ์วัน) กรรมการ ผอ.ค.
วิศวกรโยธา 5

บัญชีแสดงปริมาณเนื้องาน ค่าวัสดุ และค่าแรงงาน

ประมาณราคาค่าก่อสร้างบ่อพักและท่อร้อยสายไฟฟ้าใต้ดินร่วมกับโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์คลองโองอ่าง

ประมาณราคาเดือน สิงหาคม 2560

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณสะพานดำรงสถิต ถึง บริเวณสะพานโอสถานนท์

ใบสั่งงาน ผอ.ค. เลขที่ ว.5900533 ลว.21 ม.ค. 2559

แบบเลขที่ A1-206W2-3 Sh.No.1-2

งานตรวจสอบและประมาณการ กองงานวิศวกรรมโยธา ฝ่ายออกแบบระบบไฟฟ้าและงานวิศวกรรมโยธา การไฟฟ้านครหลวง

REV.00

ผู้ประมาณการ

(นายสุรวุฒิ สุนทรโธรม)

ผู้ตรวจสอบ

(นายวินัย คุณกลาง)

หัวหน้างานตรวจสอบฯ

(นายชัยยันต์ กุลวัฒน์)

ผู้อำนวยการกอง

(นายประดิษฐ์ โกศัยสุนทร / นายเลิศทพล เคื่อนาย)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน		
	ทำงานส่วนที่ 1 (ค่าวัสดุและค่าแรงงาน)								
1	งานก่อสร้างโดยวิธี OPEN CUT ตามข้อกำหนด								
1.1	ก่อสร้างบ่อพัก ค.ส.อ. (MH.)								
(1)	MH. Type L - 1/1	1	บ่อ	279,600.00	279,600.00	49,400.00	49,400.00	329,000.00	
(2)	MH. Type A - 4/2	3	บ่อ	127,800.00	383,400.00	49,400.00	148,200.00	531,600.00	
1.2	ก่อสร้างท่อร้อยสายไฟฟ้า (DB.)								
(1)	ชนิด 3 ท่อ	26.00	ม.	2,870.00	74,620.00	3,030.00	78,780.00	153,400.00	
(2)	ชนิด 6 ท่อ	4.00	ม.	5,810.00	23,240.00	3,030.00	12,120.00	35,360.00	
(3)	ชนิด 12 ท่อ	569.00	ม.	6,480.00	3,687,120.00	3,030.00	1,724,070.00	5,411,190.00	ก่อสร้างบนโครงสร้างกำแพงกันดิน สำนักระบายน้ำ
1.3	งานติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันสายขาด								
(1)	- อุปกรณ์ป้องกันสายขาด	1	เหมา	13,200.00	13,200.00	-	-	13,200.00	
	** รวมค่างานข้อ 1 ** งานก่อสร้างโดยวิธี OPEN CUT ตามข้อกำหนด				4,461,180.00		2,012,570.00	6,473,750.00	
2	งานก่อสร้างโดยวิธี PIPE JACKING ตามข้อกำหนด								
2.1	ก่อสร้างบ่อพัก ค.ส.อ. (MH.)								
2.1.1	MH. TYPE A/J (S) (ขนาดภายใน 2.50 x 6.00 ม.)								
(1)	- ที่ระดับหลังท่อ -1.55 ม.	1	บ่อ	652,900.00	652,900.00	95,200.00	95,200.00	748,100.00	ความลึกบ่อพักจากเพดานบ่อถึง พื้นบ่อ 4.20 ม.
2.2	งานติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันสายขาด								
(1)	- อุปกรณ์ป้องกันสายขาด	1	เหมา	3,600.00	3,600.00	-	-	3,600.00	
	** รวมค่างานข้อ 2 ** งานก่อสร้างโดยวิธี PIPE JACKING ตามข้อกำหนด				656,500.00		95,200.00	751,700.00	

บัญชีแสดงปริมาณเนื้องาน ค่าวัสดุ และค่าแรงงาน

ประมาณราคาก่อสร้างบ่อบำบัดและท่อร้อยสายไฟฟ้าใต้ดินร่วมกับโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์คลองโอง่าง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณสะพานดำรงสถิต ถึง บริเวณสะพานโอสถานนท์

ใบสั่งงาน ผอ. เลขที่ ว.5900533 ลว.21 ม.ค. 2559

ประมาณราคาเดือน สิงหาคม 2560

แบบเลขที่ A1-206W2-3 Sh.No.1-2

งานตรวจสอบและประมาณการ กองงานวิศวกรรมโยธา ฝ่ายออกแบบระบบไฟฟ้าและงานวิศวกรรมโยธา การไฟฟ้านครหลวง

(Signature)

REV.00

ผู้ประมาณการ

(Signature)

ผู้ตรวจสอบ

(Signature)

หัวหน้างานตรวจสอบฯ

(Signature)

ผู้อำนวยการกอง

(Signature)

(Signature)

(นายสุรวุฒิ ศูนย์โทรม)

(นายวินัย กุลกลาง)

(นายชัยยันต์ กุลวัฒน์)

(นายประคินฐ์ โกศัยสุนทร / นายเลิศทศพล เคื่อนฉาย)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน		
3	งานก่อสร้างโดยวิธี HORIZONTAL DIRECTIONAL DRILLING ตามข้อกำหนด								
3.1	ก่อสร้างท่อร้อยสายไฟฟ้าใต้ดิน (DB.)								
(1)	ชนิด 12 ท่อ	120.00	ม.	9,990.00	1,198,800.00	1,200.00	144,000.00	1,342,800.00	
3.2	งาน GROUT บริเวณหน้าบ่อบำบัดและวัสดุถมกลับบ่อบำบัดชั่วคราว								
(1)	งาน GROUT บริเวณหน้าบ่อบำบัด	1	เหมา	36,000.00	36,000.00	-	-	36,000.00	
	** รวมค่างานข้อ 3 ** งานก่อสร้างโดยวิธี HDD. ตามข้อกำหนด				1,234,800.00		144,000.00	1,378,800.00	
4	งานก่อสร้างอื่นๆ								
4.1	ซ่อมผิวจราจรชั่วคราวด้วย Asphalt	1,230.00	ตร.ม.	190.00	233,700.00	70.00	86,100.00	319,800.00	
4.2	ซ่อมผิวจราจรถาวรด้วย ค.ส.ล. 24 ซม. ปูทับด้วย Asphalt	170.00	ตร.ม.	1,690.00	287,300.00	400.00	68,000.00	355,300.00	ส่วนที่อยู่นอกพื้นที่ปรับปรุง
4.3	ซ่อมผิวทางเท้า (กระเบื้องคอนกรีต)	56.00	ตร.ม.	380.00	21,280.00	90.00	5,040.00	26,320.00	
4.4	ซ่อมคันหิน	8.00	ม.	230.00	1,840.00	-	-	1,840.00	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน
4.5	งานติดตั้ง CABLE ROUTE MARKER	1	เหมา	35,000.00	35,000.00	-	-	35,000.00	

บัญชีแสดงปริมาณเนื้องาน ค่าวัสดุ และค่าแรงงาน

ประมาณราคาก่อสร้างบ่อพักและท่อร้อยสายไฟฟ้าใต้ดินร่วมกับโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์คลองโอง่าง

ประมาณราคาเดือน สิงหาคม 2560

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณสะพานดำรงสถิต ถึง บริเวณสะพานโอสถานนท์

ใบสั่งงาน ผอ. เลขที่ ว.5900533 ลว.21 ม.ค. 2559

แบบเลขที่ A1-206W2-3 Sh.No.1-2

งานตรวจสอบและประมาณการ กองงานวิศวกรรมโยธา ฝ่ายออกแบบระบบไฟฟ้าและงานวิศวกรรมโยธา การไฟฟ้านครหลวง

ผู้ประมาณการ

(นายสุรวดี ศูนย์โรคม)

ผู้ตรวจสอบ

(นายวินัย กุลกลาง)

หัวหน้างานตรวจสอบฯ

(นายชัยนัฐ กุลวัฒน์)

ผู้อำนวยการกอง

(นายประคินฐ โกศัยสุนทร / นายเลิศทศพล เดือนฉาย)

REV.00

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน		
4.6	ก่อสร้างท่อ Riser								
(1)	ชนิด 3 ท่อ Open Cut	2	จุด	11,000.00	22,000.00	4,500.00	9,000.00	31,000.00	
(2)	ชนิด 6 ท่อ Open Cut	1	จุด	22,000.00	22,000.00	4,500.00	4,500.00	26,500.00	
4.7	งานก่อสร้างติดตั้งฐานเสา STD-O-C-FD-A3-101R0	1	จุด	67,600.00	67,600.00	5,400.00	5,400.00	73,000.00	
4.8	งานก่อสร้างฐานหมอบอก 12D-093-2	1	จุด	11,300.00	11,300.00	5,400.00	5,400.00	16,700.00	
4.9	งานติดตั้งชุดโครงเหล็กปรับ Terminator	2	ชุด	-	-	5,200.00	10,400.00	10,400.00	กฟน.จัดหาวัสดุให้
4.10	งาน Asphalt ปิดรอยต่อระหว่างผิวจราจรและฝาปิดชั่วคราว								
(1)	สำหรับบ่อพักแบบ O/C	1	บ่อ	42,400.00	42,400.00	-	-	42,400.00	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน
4.11	งานอุปกรณ์ภายในบ่อพัก นอกเหนือจาก กฟน. จัดหาให้								
(1)	MH. Type L - 1/1	1	บ่อ	35,520.00	35,520.00	-	-	35,520.00	ค่าแรงงานติดตั้งรวมในบ่อแล้ว
(2)	MH. Type A - 4/2	3	บ่อ	17,340.00	52,020.00	-	-	52,020.00	ค่าแรงงานติดตั้งรวมในบ่อแล้ว
(3)	MH. TYPE A/J (S)	1	บ่อ	31,820.00	31,820.00	-	-	31,820.00	ค่าแรงงานติดตั้งรวมในบ่อแล้ว
4.12	งานก่อสร้างโครงสร้างฐานรองรับ Duct Bank (Open Cut)	15	ฐาน	2,200.00	33,000.00	310.00	4,650.00	37,650.00	
4.13	งานอื่นๆ	-	-	-	-	-	-	-	
** รวมงานข้อ 4 ** งานก่อสร้างอื่นๆ ตามข้อกำหนด					896,780.00		198,490.00	1,095,270.00	
** รวมค่าวัสดุและแรงงานส่วนที่ 1 ** (ข้อ 1- ข้อ 4)					7,249,260.00		2,450,260.00	9,699,520.00	

บัญชีแสดงปริมาณเนื้องาน ค่าวัสดุ และค่าแรงงาน

ประมาณราคาก่อสร้างบ่อพักและท่อร้อยสายไฟฟ้าใต้ดินร่วมกับโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์คลองโอง่าง

ประมาณราคาเดือน สิงหาคม 2560

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณสะพานดำรงสถิต ถึง บริเวณสะพานโอสถานนท์

ใบสั่งงาน ผอ. เลขที่ ว.5900533 ลว.21 ม.ค. 2559

แบบเลขที่ A1-206W2-3 Sh.No.1-2

งานตรวจสอบและประมาณการ กองงานวิศวกรรมโยธา ฝ่ายออกแบบระบบไฟฟ้าและงานวิศวกรรมโยธา การไฟฟ้านครหลวง

(Signature)

REV.00

ผู้ประมาณการ.....

(นายสุรวุฒิ สุนทรโรคม)

ผู้ตรวจสอบ.....

(นายวินัย กุศลกลาง)

หัวหน้างานตรวจสอบฯ.....

(นายชัยยันต์ กุศลวัฒน์)

ผู้อำนวยการกอง.....

(นายประคินฐ์ โกศัยสุนทร / นายเลิศทศพล เดือนฉาย)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าใช้จ่าย		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน		
	ทำงานส่วนที่ 2 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด								
5	งานก่อสร้างโดยวิธี OPEN CUT ตามข้อกำหนด								
5.1	ค่าเช่าเครื่องจักรสำหรับบ่อพัก แบบ O/C								
(1)	MH. Type L - 1/1	1	บ่อ	-	-	230,900.00	230,900.00	230,900.00	
(2)	MH. Type A - 4/2	3	บ่อ	-	-	230,900.00	692,700.00	692,700.00	
5.2	ค่าเช่าฝักปิดชั่วคราวสำหรับบ่อพัก แบบ O/C								
(1)	MH. Type L - 1/1	1	บ่อ	-	-	52,700.00	52,700.00	52,700.00	
(2)	MH. Type A - 4/2	3	บ่อ	-	-	38,300.00	114,900.00	114,900.00	
5.3	ค่าเช่าเครื่องจักรสำหรับก่อสร้างท่อร้อยสายไฟฟ้า(DB.)								
(1)	ชนิด 3 ท่อ	26.00	ม.	-	-	8,900.00	231,400.00	231,400.00	
(2)	ชนิด 6 ท่อ	4.00	ม.	-	-	8,900.00	35,600.00	35,600.00	
(3)	ชนิด 12 ท่อ	569.00	ม.	-	-	3,350.00	1,906,150.00	1,906,150.00	ก่อสร้างบนโครงสร้างกำแพงกันดิน สำนักระบายน้ำ
5.4	ค่าเช่างานระบบป้องกันดินพัง สำหรับงาน Open Cut								
(1)	- ที่ระดับหลัง DB ไม่เกิน -1.50 ม.	45.00	ม.	-	-	960.00	43,200.00	43,200.00	เฉพาะส่วนที่อยู่นอกโครงการ
5.5	ค่าเช่าแผ่นคอนกรีตปิดร่องซุด	45.00	ม.	-	-	790.00	35,550.00	35,550.00	เฉพาะส่วนที่อยู่นอกโครงการ
	** รวมค่างานข้อ 5 ** งานก่อสร้างโดยวิธี OPEN CUT ตามข้อกำหนด						3,343,100.00	3,343,100.00	

บัญชีแสดงปริมาณเนื้องาน ค่าวัสดุ และค่าแรงงาน

ประมาณราคาค่าก่อสร้างบ่อพักและท่อร้อยสายไฟฟ้าใต้ดินร่วมกับโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์คลองโองอ่าง

ประมาณราคาเดือน สิงหาคม 2560

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณสะพานดำรงสถิต ถึง บริเวณสะพานโอสถานนท์

ใบสั่งงาน ผอ. เลขที่ ว.5900533 ลว.21 ม.ค. 2559

แบบเลขที่ A1-206W2-3 Sh.No.1-2

งานตรวจสอบและประมาณการ กองงานวิศวกรรมโยธา ฝ่ายออกแบบระบบไฟฟ้าและงานวิศวกรรมโยธา การไฟฟ้านครหลวง

REV.00

ผู้ประมาณการ

(นายสุรวิทย์ สุนทรโรคม)

ผู้ตรวจสอบ

(นายวินัย คุณกลาง)

หัวหน้างานตรวจสอบฯ

(นายชัยยันต์ กุลวัฒน์)

ผู้อำนวยการกอง

(นายประดิษฐ์ โกศัยสุนทร / นายเลิศทพด เดือนฉาย)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าใช้จ่าย		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน		
6	งานก่อสร้างโดยวิธี PIPE JACKING ตามข้อกำหนด								
6.1	ค่าเช่าเครื่องจักรสำหรับบ่อพักแบบ P/J								
6.1.1	MH. TYPE A/J (S) (ขนาดภายใน 2.50 x 6.00 ม.)								
(1)	- ที่ระดับหลังท่อ -1.55 ม.	1	บ่อ	-	-	524,900.00	524,900.00	524,900.00	ความลึกบ่อพักจากเพดานบ่อถึง พื้นบ่อ 4.20 ม.
6.2	ค่าเช่าฝาบิ่ดชั่วคราวงานบ่อ PIPE JACKING								
(1)	บ่อพัก TYPE A/J (S)	1	บ่อ	-	-	74,500.00	74,500.00	74,500.00	
	** รวมค่างานข้อ 6 ** งานก่อสร้างโดยวิธี PIPE JACKING ตามข้อกำหนด						599,400.00	599,400.00	
7	งานก่อสร้างโดยวิธี HDD. ตามข้อกำหนด								
7.1	ค่าเช่าเครื่องจักรสำหรับงาน HDD.								
(1)	ชนิด 12 ท่อ	120.00	ม.	-	-	2,720.00	326,400.00	326,400.00	
7.2	ค่าเช่าเครื่องจักรประกอบสำหรับงาน HDD.								
(1)	ชนิด 12 ท่อ	120.00	ม.	-	-	2,410.00	289,200.00	289,200.00	
7.3	บ่อพักชั่วคราวสำหรับจัดเรียงท่อร้อยสายไฟฟ้าใต้ดิน	2	บ่อ	-	-	199,000.00	398,000.00	398,000.00	
7.4	ค่าเช่าฝาบิ่ดชั่วคราวสำหรับงานบ่อพักชั่วคราว	2	บ่อ	-	-	38,300.00	76,600.00	76,600.00	
	** รวมค่างานข้อ 7 ** งานก่อสร้างโดยวิธี HDD. ตามข้อกำหนด						1,090,200.00	1,090,200.00	

บัญชีแสดงปริมาณเนื้องาน ค่าวัสดุ และค่าแรงงาน

ประมาณราคาค่าก่อสร้างบ่อพักและท่อร้อยสายไฟฟ้าใต้ดินร่วมกับโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์คลองโองอ่าง

ประมาณราคาเดือน สิงหาคม 2560

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณสะพานคำรงสถิต ถึง บริเวณสะพานโอสถานนท์

ใบสั่งงาน ผอ. เลขที่ ว.5900533 ลว.21 ม.ค. 2559

แบบเลขที่ A1-206W2-3 Sh.No.1-2

งานตรวจสอบและประมาณการ กองงานวิศวกรรมโยธา ฝ่ายออกแบบระบบไฟฟ้าและงานวิศวกรรมโยธา การไฟฟ้านครหลวง

REV.00

ผู้ประมาณการ

(นายสุรวดี สุนทรโคม)

ผู้ตรวจสอบ

(นายวินัย คุณกลาง)

หัวหน้างานตรวจสอบฯ

(นายชัยยันต์ กุศลวัฒน์)

ผู้อำนวยการกอง

(นายประคินฐ โภทัยสุนทร / นายเลิศทศพล เดือนฉาย)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าใช้จ่าย		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน		
8	ค่าใช้จ่ายอื่นๆ								
8.1	ค่าสำรวจข้อมูลตามแนวก่อสร้าง	1	เหมา	-	-	30,000.00	30,000.00	30,000.00	
8.2	ค่าเจาะสำรวจคุณสมบัติดิน (SOIL TEST)	1	จุด	-	-	24,500.00	24,500.00	24,500.00	
8.3	ค่าออกแบบและวางแผน	1	เหมา	-	-	36,700.00	36,700.00	36,700.00	
8.4	ค่างานจัดการจราจร	1	เหมา	-	-	180,000.00	180,000.00	180,000.00	
8.5	ค่าเช่าเครื่องจักรสำหรับงานปักเสาไฟฟ้า ค.ส.ล. 69, 115 kV.	3	จุด	-	-	12,600.00	37,800.00	37,800.00	
8.6	ค่าเช่าเครื่องจักรสำหรับงานติดตั้งฐานเสา และตอกเสาเข็ม A3-476/1	2	จุด	-	-	14,100.00	28,200.00	28,200.00	
8.7	ค่าเช่าเครื่องจักรสำหรับงานก่อสร้างติดตั้งฐานเสา STD-O-C-FD-A3-101R0	1	จุด	-	-	26,100.00	26,100.00	26,100.00	
8.8	ค่าเช่าเครื่องจักรสำหรับงานก่อสร้างฐานสมอบก 12D-093-2	1	จุด	-	-	26,100.00	26,100.00	26,100.00	
8.9	ค่าเช่าเครื่องจักรสำหรับงานติดตั้งชุดโครงเหล็กรับ Terminator	2	จุด	-	-	10,300.00	20,600.00	20,600.00	
8.10	ค่าขนส่งอุปกรณ์ภายในบ่อพัก								
(1)	บ่อพักแบบ OPEN CUT	4	บ่อ	-	-	7,000.00	28,000.00	28,000.00	
(2)	บ่อพักแบบ PIPE JACKING	1	บ่อ	-	-	14,600.00	14,600.00	14,600.00	
8.11	งานอื่นๆ	-	-	-	-	-	-	-	
	** รวมค่าจ้างอื่น ๆ						452,600.00	452,600.00	
	** รวมค่าจ้างส่วนที่ 2 ** (ข้อ 5- ข้อ 8)						5,485,300.00	5,485,300.00	