

| thai  |  |              |       |                        |                      |                   |       |                                |                    |                       |       |          |   |                   |
|---|--|--------------|-------|------------------------|----------------------|-------------------|-------|--------------------------------|--------------------|-----------------------|-------|----------|---|-------------------|
| สัญญาเลขที่ ta2563 ลงวันที่ จำนวนเงินตามสัญญา 0 บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ผู้รับจ้าง ta กำหนดแล้วเสร็จตามสัญญา วันที่ |  |              |       |                        |                      |                   |       |                                |                    |                       |       |          |   |                   |
| สำหรับผู้รับจ้าง  |  |              |       |                        |                      |                   |       |                                | ค่าอุปกรณ์และขนส่ง |                       |       |          |   | งวดที่ 1          |
| สำหรับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค   |  |              |       |                        |                      |                   |       |                                |                    |                       |       |          |   |                   |
| ลำดับ   | รายละเอียด   | งานตามสัญญา  |       |                        |                      | ส่งมอบงานครั้งนี้ |       | รวมงานที่ส่งแล้ว (รวมครั้งนี้) |                    | สรุปคณะกรรมการตรวจรับ |       | หมายเหตุ | เรียน คณะกรรมการตรวจรับงานจ้าง<br><input type="checkbox"/> ผลงานที่ส่งมอบครั้งนี้ มีรายละเอียดครบถ้วนถูกต้องตามข้อกำหนดในสัญญาทุกประการ<br><input type="checkbox"/> ผลงานที่ส่งมอบครั้งนี้ ก่อสร้างแล้วเสร็จเมื่อวันที่ .....<br><input type="checkbox"/> งานแล้วเสร็จภายในกำหนดเวลาตามสัญญา<br><input type="checkbox"/> งานแล้วเสร็จช้ากว่ากำหนดตามสัญญา.....วัน<br>ลงชื่อ ..... ผู้ควบคุมงาน<br>ตำแหน่ง<br>วันที่ ..... |                   |
|   |  | จำนวน        | หน่วย | ค่าอุปกรณ์<br>ต่อหน่วย | ค่าขนส่ง<br>ต่อหน่วย | เป็นเงิน<br>(บาท) | จำนวน | เป็นเงิน<br>(บาท)              | จำนวน              | เป็นเงิน<br>(บาท)     | จำนวน |          |   | เป็นเงิน<br>(บาท) |
|   | รายละเอียดค่าใช้จ่าย   |              |       |                        |                      |                   |       |                                |                    |                       |       |          |   |                   |
| 1   | เส้นทางสถานีไฟฟ้าแรงสูงหาดใหญ่ 2 (การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย) - สถานีไฟฟ้าหาดใหญ่ 2 |              |       |                        |                      |                   |       |                                |                    |                       |       |          |   |                   |
| 1.1   | งานติดตั้งเส้นใยแก้วนำแสง (Cable Work)   |              |       |                        |                      |                   |       |                                |                    |                       |       |          |   |                   |
|   | 1.1.1 OFC ADSS Cable 24 Cores (PE, Single Mode G.652 Type D)                           | 1000         | m     | 100.00                 | 100.00               | 200,000.00        |       | -                              |                    | -                     |       | -        |   |                   |
|   | 1.1.2 Accessories for Installation OFC-Self-Support Aerial (F24 - ADSS Type)           | 1000         | m     | 200.00                 | 200.00               | 400,000.00        |       | -                              |                    | -                     |       | -        |   |                   |
|   | 1.1.3 M3, Plate (OFC PEA), Riser Plate (Lead tag) & Accessories                        | 1            | Lot   | 300.00                 | 300.00               | 600.00            |       | -                              |                    | -                     |       | -        |   |                   |
| 1.2   | งานเชื่อมต่อเส้นใยแก้วนำแสง (Spicing Work)   |              |       |                        |                      |                   |       |                                |                    |                       |       |          |   |                   |
|   | 1.2.1 Optical Distribution Frame (ODF) - 48F (Rack Mount)                              | 2            | Each  | 100.00                 | 100.00               | 400.00            |       | -                              |                    | -                     |       | -        |   |                   |
|   | 1.2.2 Outdoor Rack   | 1            | Each  | 100.00                 | 100.00               | 200.00            |       | -                              |                    | -                     |       | -        |   |                   |
|   | 1.2.3 Optical Fiber Terminator, 24 Cores   | 2            | Each  | 100.00                 | 100.00               | 400.00            |       | -                              |                    | -                     |       | -        |   |                   |
|   | 1.2.4 Splice ADSS Cable 24 Cores in Outdoor Rack                                       | 1            | Each  | 100.00                 | 100.00               | 200.00            |       | -                              |                    | -                     |       | -        |   |                   |
| 1.3   | งานด้านโยธา (Civil work)   |              |       |                        |                      |                   |       |                                |                    |                       |       |          |   |                   |
|   | 1.3.1 Riser Pole 2-Ø4" 2m  | 1            | Each  |                        |                      |                   |       | -                              |                    | -                     |       | -        |   |                   |
|   | 1.3.2 Concrete Pole 8-9 MC   | 1            | Each  |                        |                      |                   |       | -                              |                    | -                     |       | -        |   |                   |
| 1.4   | งานติดตั้งบริเวณสถานีไฟฟ้า/สำนักงานการไฟฟ้า  |              |       |                        |                      |                   |       |                                |                    |                       |       |          |   |                   |
|   | 1.4.1 Installation Conduit 2-Ø4" PVC in Sand with 6-Ø1" ductliner                      | 30           | m     |                        |                      |                   |       | -                              |                    | -                     |       | -        |   |                   |
|   | 1.4.2 Installation Optical Fiber Cable in Control Building (New Site)                  | 2            | Each  |                        |                      |                   |       | -                              |                    | -                     |       | -        |   |                   |
|   | 1.4.3 Installation Flexible Conduit Black Ø 30 mm. at EGAT                             | 50           | m     |                        |                      |                   |       | -                              |                    | -                     |       | -        |   |                   |
| 1.5   | งานปรับปรุงเส้นใยแก้วนำแสงเดิม   |              |       |                        |                      |                   |       |                                |                    |                       |       |          |   |                   |
|   | 1.5.1 ย้ายเส้นใยแก้วนำแสงเดิม OFC ADSS Cable 24 Cores (PE, Single Mode G.652 Type D)   | 1            | Lot   |                        |                      |                   |       | -                              |                    | -                     |       | -        |   |                   |
|   | จากตู้สื่อสารชั่วคราว ไปยังตู้สื่อสารถาวร  |              |       |                        |                      |                   |       |                                |                    |                       |       |          |   |                   |
| 2   | เส้นทางสถานีไฟฟ้าจะนะ - สถานีไฟฟ้าบริษัท กัลฟ์ จะนะ กรีน จำกัด (Terminal)              |              |       |                        |                      |                   |       |                                |                    |                       |       |          |   |                   |
| 2.1   | งานติดตั้งเส้นใยแก้วนำแสง (Cable Work)   |              |       |                        |                      |                   |       |                                |                    |                       |       |          |   |                   |
|   | 2.1.1 OFC ADSS Cable 24 Cores (PE, Single Mode G.652 Type D)                           | 5000         | m     |                        |                      |                   |       | -                              |                    | -                     |       | -        |   |                   |
|   | 2.1.2 Accessories for Installation OFC-Self-Support Aerial (F24 - ADSS Type)           | 5000         | m     |                        |                      |                   |       | -                              |                    | -                     |       | -        |   |                   |
|   | 2.1.3 M3, Plate (OFC PEA), Riser Plate (Lead tag) & Accessories                        | 1            | Lot   | 500.00                 | 200.00               | 700.00            |       | -                              |                    | -                     |       | -        |   |                   |
| 2.2   | งานเชื่อมต่อเส้นใยแก้วนำแสง (Spicing Work)   |              |       |                        |                      |                   |       |                                |                    |                       |       |          |   |                   |
|   | 2.2.1 Optical Distribution Frame (ODF) - 48F (Rack Mount)                              | 4            | Each  | 300.00                 | 200.00               | 2,000.00          |       | -                              |                    | -                     |       | -        |   |                   |
|   | 2.2.2 Outdoor Rack   | 1            | Each  | 200.00                 | 100.00               | 300.00            |       | -                              |                    | -                     |       | -        |   |                   |
|   | 2.2.3 Optical Fiber Termination, 24 Cores  | 4            | Each  |                        |                      |                   |       | -                              |                    | -                     |       | -        |   |                   |
|   | 2.2.4 Splice Enclosure Dome Type 24 F  | 1            | Each  |                        |                      |                   |       | -                              |                    | -                     |       | -        |   |                   |
| 2.3   | งานด้านโยธา (Civil work)   |              |       |                        |                      |                   |       |                                |                    |                       |       |          |   |                   |
|   | 2.3.1 Pipe Jacking or HDD (2-Ø4" with 6-Ø1" Subduct)                                   | 60           | m     |                        |                      |                   |       | -                              |                    | -                     |       | -        |   |                   |
|   | 2.3.2 Riser Pole 1-Ø4" 2m  | 1            | Each  |                        |                      |                   |       | -                              |                    | -                     |       | -        |   |                   |
|   | 2.3.3 Riser Pole 2-Ø4" 2m  | 3            | Each  |                        |                      |                   |       | -                              |                    | -                     |       | -        |   |                   |
|   | 2.3.4 Concrete Pole 8-9 MC   | 4            | Each  |                        |                      |                   |       | -                              |                    | -                     |       | -        |   |                   |
|   | รวม (1)  |              |       |                        |                      | 604,800.00        |       | 0.00                           |                    | 0.00                  |       | 0.00     |   |                   |
| เจ้าหน้าที่ผู้ได้รับมอบอำนาจจากผู้รับจ้าง   |  | ผู้ควบคุมงาน |       |                        |                      |                   |       |                                |                    |                       |       |          |   |                   |
| ลงชื่อ.....   |  | ลงชื่อ.....  |       |                        |                      |                   |       |                                |                    |                       |       |          |   |                   |
| ผู้จัดการโครงการ  |  | ตำแหน่ง      |       |                        |                      |                   |       |                                |                    |                       |       |          |   |                   |
| วันที่ .....  |  | วันที่ ..... |       |                        |                      |                   |       |                                |                    |                       |       |          |   |                   |

|  |  |                                      |   |
|--|--|--------------------------------------|---|
| เจ้าหน้าที่ผู้ได้รับมอบอำนาจจากผู้รับจ้าง<br><br>ลงชื่อ.....<br>ผู้จัดการโครงการ<br>วันที่ ..... | ผู้ควบคุมงาน<br><br>ลงชื่อ.....<br>ตำแหน่ง<br>วันที่ ..... | รวมเป็นจำนวนเงินที่เบิก 100%<br>0.00 | อนุมัติ<br><br>ลงชื่อ.....<br>(.....)<br>วันที่ ..... |
|--|--|--------------------------------------|---|

| thai  |  |              |       |                               |                   |                   |                   |                                |                   |                       |                   |          |   |
|---|--|--------------|-------|-------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------------------------------|-------------------|-----------------------|-------------------|----------|---|
| สัญญาเลขที่ ta2563 ลงวันที่ จำนวนเงินตามสัญญา 0 บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ผู้รับจ้าง ta กำหนดแล้วเสร็จตามสัญญา วันที่ |  |              |       |                               |                   |                   |                   |                                |                   |                       |                   |          |   |
| สำหรับผู้รับจ้าง  |  |              |       |                               |                   |                   |                   | คำติดตั้งและทดสอบ              |                   |                       |                   |          | งวดที่ 1  |
| รายการรายละเอียด  |  |              |       |                               |                   |                   |                   | สำหรับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค      |                   |                       |                   |          |   |
| ลำดับ   |  | จำนวน        | หน่วย | ราคาติดตั้ง/ทดสอบ<br>ต่อหน่วย | เป็นเงิน<br>(บาท) | ส่งมอบงานครั้งนี้ |                   | รวมงานที่ส่งแล้ว (รวมครั้งนี้) |                   | สรุปคณะกรรมการตรวจรับ |                   | หมายเหตุ | เรียน คณะกรรมการตรวจรับงานจ้าง<br><input type="checkbox"/> ผลงานที่ส่งมอบครั้งนี้ มีรายละเอียดครบถ้วนถูกต้องตามข้อกำหนดในสัญญาทุกประการ<br><input type="checkbox"/> ผลงานที่ส่งมอบครั้งนี้ ก่อสร้างแล้วเสร็จเมื่อวันที่ .....<br><input type="checkbox"/> งานแล้วเสร็จภายในกำหนดเวลาตามสัญญา<br><input type="checkbox"/> งานแล้วเสร็จช้ากว่ากำหนดตามสัญญา.....วัน<br>ลงชื่อ ..... ผู้ควบคุมงาน<br>ตำแหน่ง<br>วันที่ ..... |
|   |  |              |       |                               |                   | จำนวน             | เป็นเงิน<br>(บาท) | จำนวน                          | เป็นเงิน<br>(บาท) | จำนวน                 | เป็นเงิน<br>(บาท) |          |   |
|   | รายละเอียดค่าใช้จ่าย   |              |       |                               |                   |                   |                   |                                |                   |                       |                   |          |   |
| 1   | เส้นทางสถานีไฟฟ้าแรงสูงหาดใหญ่ 2 (การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย) - สถานีไฟฟ้าหาดใหญ่ 2 |              |       |                               |                   |                   |                   |                                |                   |                       |                   |          |   |
| 1.1   | งานติดตั้งเส้นใยแก้วนำแสง (Cable Work)   |              |       |                               |                   |                   |                   |                                |                   |                       |                   |          |   |
|   | 1.1.1 OFC ADSS Cable 24 Cores (PE, Single Mode G.652 Type D)                           | 1000         | m     | 50.00                         | 150,000.00        |                   | -                 |                                | -                 |                       | -                 |          |   |
|   | 1.1.2 Accessories for Installation OFC-Self-Support Aerial (F24 - ADSS Type)           | 1000         | m     | 200.00                        | 400,000.00        |                   | -                 |                                | -                 |                       | -                 |          |   |
|   | 1.1.3 M3, Plate (OFC PEA), Riser Plate (Lead tag) & Accessories                        | 1            | Lot   | 300.00                        | 600.00            |                   | -                 |                                | -                 |                       | -                 |          |   |
| 1.2   | งานเชื่อมต่อเส้นใยแก้วนำแสง (Spicing Work)   |              |       |                               |                   |                   |                   |                                |                   |                       |                   |          |   |
|   | 1.2.1 Optical Distribution Frame (ODF) - 48F (Rack Mount)                              | 2            | Each  | 100.00                        | 400.00            |                   | -                 |                                | -                 |                       | -                 |          |   |
|   | 1.2.2 Outdoor Rack   | 1            | Each  | 50.00                         | 150.00            |                   | -                 |                                | -                 |                       | -                 |          |   |
|   | 1.2.3 Optical Fiber Terminator, 24 Cores   | 2            | Each  | 50.00                         | 300.00            |                   | -                 |                                | -                 |                       | -                 |          |   |
|   | 1.2.4 Splice ADSS Cable 24 Cores in Outdoor Rack                                       | 1            | Each  | 50.00                         | 150.00            |                   | -                 |                                | -                 |                       | -                 |          |   |
| 1.3   | งานด้านโยธา (Civil work)   |              |       |                               |                   |                   |                   |                                |                   |                       |                   |          |   |
|   | 1.3.1 Riser Pole 2-Ø4" 2m  | 1            | Each  |                               |                   |                   | -                 |                                | -                 |                       | -                 |          |   |
|   | 1.3.2 Concrete Pole 8-9 MC   | 1            | Each  |                               |                   |                   | -                 |                                | -                 |                       | -                 |          |   |
| 1.4   | งานติดตั้งบริเวณสถานีไฟฟ้า/สำนักงานการไฟฟ้า  |              |       |                               |                   |                   |                   |                                |                   |                       |                   |          |   |
|   | 1.4.1 Installation Conduit 2-Ø4" PVC in Sand with 6-Ø1" ductliner                      | 30           | m     |                               |                   |                   | -                 |                                | -                 |                       | -                 |          |   |
|   | 1.4.2 Installation Optical Fiber Cable in Control Building (New Site)                  | 2            | Each  |                               |                   |                   | -                 |                                | -                 |                       | -                 |          |   |
|   | 1.4.3 Installation Flexible Conduit Black Ø 30 mm. at EGAT                             | 50           | m     |                               |                   |                   | -                 |                                | -                 |                       | -                 |          |   |
| 1.5   | งานปรับปรุงเส้นใยแก้วนำแสงเดิม   |              |       |                               |                   |                   |                   |                                |                   |                       |                   |          |   |
|   | 1.5.1 ย้ายเส้นใยแก้วนำแสงเดิม OFC ADSS Cable 24 Cores (PE, Single Mode G.652 Type D)   | 1            | Lot   |                               |                   |                   | -                 |                                | -                 |                       | -                 |          |   |
|   | จากตู้สื่อสารชั่วคราว ไปยังตู้สื่อสารถาวร  |              |       |                               |                   |                   |                   |                                |                   |                       |                   |          |   |
| 2   | เส้นทางสถานีไฟฟ้าจะนะ - สถานีไฟฟ้าบริษัท กัลฟ์ จะนะ กรีน จำกัด (Terminal)              |              |       |                               |                   |                   |                   |                                |                   |                       |                   |          |   |
| 2.1   | งานติดตั้งเส้นใยแก้วนำแสง (Cable Work)   |              |       |                               |                   |                   |                   |                                |                   |                       |                   |          |   |
|   | 2.1.1 OFC ADSS Cable 24 Cores (PE, Single Mode G.652 Type D)                           | 5000         | m     |                               |                   |                   | -                 |                                | -                 |                       | -                 |          |   |
|   | 2.1.2 Accessories for Installation OFC-Self-Support Aerial (F24 - ADSS Type)           | 5000         | m     |                               |                   |                   | -                 |                                | -                 |                       | -                 |          |   |
|   | 2.1.3 M3, Plate (OFC PEA), Riser Plate (Lead tag) & Accessories                        | 1            | Lot   | 100.00                        | 300.00            |                   | -                 |                                | -                 |                       | -                 |          |   |
| 2.2   | งานเชื่อมต่อเส้นใยแก้วนำแสง (Spicing Work)   |              |       |                               |                   |                   |                   |                                |                   |                       |                   |          |   |
|   | 2.2.1 Optical Distribution Frame (ODF) - 48F (Rack Mount)                              | 4            | Each  | 100.00                        | 1,200.00          |                   | -                 |                                | -                 |                       | -                 |          |   |
|   | 2.2.2 Outdoor Rack   | 1            | Each  | 100.00                        | 200.00            |                   | -                 |                                | -                 |                       | -                 |          |   |
|   | 2.2.3 Optical Fiber Termination, 24 Cores  | 4            | Each  |                               |                   |                   | -                 |                                | -                 |                       | -                 |          |   |
|   | 2.2.4 Splice Enclosure Dome Type 24 F  | 1            | Each  |                               |                   |                   | -                 |                                | -                 |                       | -                 |          |   |
| 2.3   | งานด้านโยธา (Civil work)   |              |       |                               |                   |                   |                   |                                |                   |                       |                   |          |   |
|   | 2.3.1 Pipe Jacking or HDD (2-Ø4" with 6-Ø1" Subduct)                                   | 60           | m     |                               |                   |                   | -                 |                                | -                 |                       | -                 |          |   |
|   | 2.3.2 Riser Pole 1-Ø4" 2m  | 1            | Each  |                               |                   |                   | -                 |                                | -                 |                       | -                 |          |   |
|   | 2.3.3 Riser Pole 2-Ø4" 2m  | 3            | Each  |                               |                   |                   | -                 |                                | -                 |                       | -                 |          |   |
|   | 2.3.4 Concrete Pole 8-9 MC   | 4            | Each  |                               |                   |                   | -                 |                                | -                 |                       | -                 |          |   |
|   | รวม (1)  |              |       |                               | 553,300.00        |                   | 0.00              |                                | 0.00              |                       | 0.00              |          |   |
| เจ้าหน้าที่ผู้ได้รับมอบอำนาจจากผู้รับจ้าง   |  | ผู้ควบคุมงาน |       |                               |                   |                   |                   |                                |                   |                       |                   |          |   |
| ลงชื่อ.....   |  | ลงชื่อ.....  |       |                               |                   |                   |                   |                                |                   |                       |                   |          |   |
| ผู้จัดการโครงการ  |  | ตำแหน่ง      |       |                               |                   |                   |                   |                                |                   |                       |                   |          |   |
| วันที่ .....  |  | วันที่ ..... |       |                               |                   |                   |                   |                                |                   |                       |                   |          |   |

|   |  |                                      |   |
|---|--|--------------------------------------|---|
| เจ้าหน้าที่ผู้ได้รับมอบอำนาจจากผู้จ้าง<br><br>ลงชื่อ.....<br>ผู้จัดการโครงการ<br>วันที่ ..... | ผู้ควบคุมงาน<br><br>ลงชื่อ.....<br>ตำแหน่ง<br>วันที่ ..... | รวมเป็นจำนวนเงินที่เบิก 100%<br>0.00 | อนุมัติ<br><br>ลงชื่อ.....<br>(.....)<br>วันที่ ..... |
|---|--|--------------------------------------|---|