

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
รายละเอียดของงานเพื่อขออนุมัติเบิกจ่ายเงิน

แบบฟอร์ม จค.1

งานก่อสร้างติดตั้งเส้นใยแก้วนำแสง ให้ บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด จ.ระยอง															
สัญญาเลขที่/ใบสั่งจ้าง TSD-1/2019 ลงวันที่ 26 มี.ค. 2562 จำนวนเงินตามสัญญา 3,842,312 บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ผู้รับจ้าง บริษัท บุรพา เทคโนโลยีคอล เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน) กำหนดแล้วเสร็จตามสัญญา วันที่ 01 มิ.ย. 2563										ค่าอุปกรณ์และขนส่ง		งวดที่ 3			
สำหรับผู้รับจ้าง										สำหรับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค					
ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ค่าอุปกรณ์ ต่อหน่วย	ค่าขนส่ง ต่อหน่วย	เป็นเงิน (บาท)	จำนวน	เป็นเงิน (บาท)	จำนวน	เป็นเงิน (บาท)	จำนวน	เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ	เรียน คณะกรรมการตรวจรับงานจ้าง <input type="checkbox"/> ผลงานที่ส่งมอบครั้งนี้ มีรายละเอียดครบถ้วนถูกต้องตามข้อกำหนดในสัญญาทุกประการ <input type="checkbox"/> ผลงานที่ส่งมอบครั้งนี้ ก่อสร้างแล้วเสร็จเมื่อวันที่ <input type="checkbox"/> งานแล้วเสร็จภายในกำหนดเวลาตามสัญญา <input type="checkbox"/> งานแล้วเสร็จช้ากว่ากำหนดตามสัญญา.....วัน ลงชื่อ ผู้ควบคุมงาน (นายวรสุทธิ์ ลือยศ) ตำแหน่ง วิศว.6 กรส.(ก.2) วันที่	
	รายละเอียดค่าใช้จ่าย														
1	เส้นทาง สถานีไฟฟ้าระยอง 2 - สถานีไฟฟ้าบ้านฉาง														
1.1	งานติดตั้งเส้นใยแก้วนำแสง (Cable Work)														
1.1.1	- OFC Figure-8 Corrugated Steel Tape Amour Cable 24 Cores (PE, Single Mode G.652 Type D)	13000	m	51.00	1.00	676,000.00		-	13000	676,000.00		-			
1.1.2	- Accessories for Installation OFC-Self-Support Aerial (24F - Figure-8 Type)	13000	m	7.00	-	91,000.00		-	13000	91,000.00		-			
1.1.3	- M3, Plate (OFC PEA), Riser Plate (Lead tag) & Accessories	1	Lot	Include		-	1	Include	1	Include	1	Include			
1.1.4	- Grounding on Pole	52	Each	2,059.00	-	107,068.00	44	90,596.00	44	90,596.00	44	90,596.00			
1.2	งานเชื่อมต่อเส้นใยแก้วนำแสง (Spicing Work)														
1.2.1	- Optical Distribution Frame (ODF) - 48F (Rack Mount)	2	Each	10,803.00	-	21,606.00	2	21,606.00	2	21,606.00	2	21,606.00			
1.2.2	- Optical Fiber Terminator, 24 Cores	2	Each	-	-	-	2	0.00	2	0.00	2	0.00			
1.2.3	- Splice Enclosure Dome Type 24F	3	Each	2,542.00	-	7,626.00	3	7,626.00	3	7,626.00	3	7,626.00			
1.2.4	งานด้านโยธา (Civil Work)														
1.2.5	- Pipe jacking or HDD (2-Ø4" with 6-Ø1" subduct)	40	m	1,907.00	-	76,280.00		-	40	76,280.00		-			
1.2.6	- Riser Pole 2-Ø4" 2m	2	Each	5,084.00	-	10,168.00		-	2	10,168.00		-			
1.2.7	- Concrete Pole 8-9 MC	2	Each	2,542.00	-	5,084.00		-	2	5,084.00		-			
1.3	งานติดตั้งบริเวณสถานีไฟฟ้า/สำนักงานการไฟฟ้า														
1.3.1	- Installation Conduit 2-Ø4" PVC in Sand with 6-Ø1" ductliner	60	m	1,017.00	-	61,020.00	60	61,020.00	60	61,020.00	60	61,020.00			
1.3.2	- Installation Optical Fiber Cable in Control Building (Existing Site)	2	Each	-	-	-	2	0.00	2	0.00	2	0.00			
2	เส้นทาง สถานีไฟฟ้าบ้านฉาง - สถานีไฟฟ้ามาบตาพุด 2														
2.1	งานติดตั้งเส้นใยแก้วนำแสง (Cable Work)														
2.1.1	- OFC Figure-8 Corrugated Steel Tape Amour Cable 24 Cores (PE, Single Mode G.652 Type D)	13100	m	51.00	1.00	681,200.00		-	13100	681,200.00		-			
2.1.2	- Accessories for Installation OFC-Self-Support Aerial (24F - Figure-8 Type)	13100	m	7.00	-	91,700.00		-	13100	91,700.00		-			
2.1.3	- M3, Plate (OFC PEA), Riser Plate (Lead tag) & Accessories	1	Lot	Include		-	1	Include	1	Include	1	Include			
2.1.4	- Grounding on Pole	52	Each	2,059.00	-	107,068.00	48	98,832.00	48	98,832.00	48	98,832.00			
2.2	งานเชื่อมต่อเส้นใยแก้วนำแสง (Spicing Work)														
2.2.1	- Optical Distribution Frame (ODF) - 48F (Rack Mount)	2	Each	10,803.00	-	21,606.00	2	21,606.00	2	21,606.00	2	21,606.00			
2.2.2	- Optical Fiber Terminator, 24 Cores	2	Each	-	-	-	2	0.00	2	0.00	2	0.00			
2.2.3	- Splice Enclosure Dome Type 24F	3	Each	2,542.00	-	7,626.00	3	7,626.00	3	7,626.00	3	7,626.00			
2.3	งานติดตั้งบริเวณสถานีไฟฟ้า/สำนักงานการไฟฟ้า														
2.3.1	- Installation Conduit 2-Ø4" PVC in Sand with 6-Ø1" ductliner	30	m	1,017.00	-	30,510.00	30	30,510.00	30	30,510.00	30	30,510.00			
2.3.2	- Installation Optical Fiber Cable in Control Building (Existing Site)	2	Each	-	-	-	2	0.00	2	0.00	2	0.00			
3	เส้นทาง สถานีไฟฟ้ามาบตาพุด 2 - สถานีไฟฟ้าบริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด														
3.1	งานติดตั้งเส้นใยแก้วนำแสง (Cable Work)														
3.1.1	- OFC Figure-8 Corrugated Steel Tape Amour Cable 24 Cores (PE, Single Mode G.652 Type D)	3500	m	51.00	2.00	185,500.00		-	3500	185,500.00		-			
	รวม (1)					2,181,062.00		339,422.00		2,156,354.00		339,422.00			
เจ้าหน้าที่ผู้ได้รับมอบอำนาจจากผู้รับจ้าง		ผู้ควบคุมงาน													
ลงชื่อ..... (นายจรูญ ตะนาทอง) ผู้จัดการโครงการ วันที่		ลงชื่อ..... (นายวรสุทธิ์ ลือยศ) ตำแหน่ง วิศว.6 กรส.(ก.2) วันที่													

[illegible]

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
รายละเอียดของงานเพื่อขออนุมัติเบิกจ่ายเงิน

แบบฟอร์ม จค.1

งานก่อสร้างติดตั้งเส้นใยแก้วนำแสง ให้ บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด จ.ระยอง													สัญญาเลขที่/ใบสั่งจ้าง TSD-1/2019 ลงวันที่ 26 มี.ค. 2562 จำนวนเงินตามสัญญา 3,842,312 บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ผู้รับจ้าง บริษัท บุรพา เทคโนโลยีคอล เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) กำหนดแล้วเสร็จตามสัญญา วันที่ 01 มิ.ย. 2563		คำติดตั้งและทดสอบ		งวดที่ 3	
สำหรับผู้รับจ้าง								สำหรับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค										
ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาติดตั้ง/ทดสอบ ต่อหน่วย	เป็นเงิน (บาท)	จำนวน	เป็นเงิน (บาท)	จำนวน	เป็นเงิน (บาท)	จำนวน	เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ	เรียน คณะกรรมการตรวจรับงานจ้าง <input type="checkbox"/> ผลงานที่ส่งมอบครั้งนี้ มีรายละเอียดครบถ้วนถูกต้องตามข้อกำหนดในสัญญาทุกประการ <input type="checkbox"/> ผลงานที่ส่งมอบครั้งนี้ ก่อสร้างแล้วเสร็จเมื่อวันที่ <input type="checkbox"/> งานแล้วเสร็จภายในกำหนดเวลาตามสัญญา <input type="checkbox"/> งานแล้วเสร็จช้ากว่ากำหนดตามสัญญา.....วัน ลงชื่อ ผู้ควบคุมงาน (นายวรสฤทธ์ ลือยศ) ตำแหน่ง วิศว.6 กรส.(ก.2) วันที่					
	รายละเอียดค่าใช้จ่าย																	
1	เส้นทาง สถานีไฟฟ้าระยอง 2 - สถานีไฟฟ้าบ้านฉาง																	
1.1	งานติดตั้งเส้นใยแก้วนำแสง (Cable Work)																	
1.1.1	- OFC Figure-8 Corrugated Steel Tape Amour Cable 24 Cores (PE, Single Mode G.652 Type D)	13000	m	-	-	13000	0.00	13000	0.00	13000	0.00							
1.1.2	- Accessories for Installation OFC-Self-Support Aerial (24F - Figure-8 Type)	13000	m	21.00	273,000.00		-	13000	273,000.00		-							
1.1.3	- M3, Plate (OFC PEA), Riser Plate (Lead tag) & Accessories	1	Lot	Include	-	1	Include	1	Include	1	Include							
1.1.4	- Grounding on Pole	52	Each	699.00	36,348.00	44	30,756.00	44	30,756.00	44	30,756.00							
1.2	งานเชื่อมต่อเส้นใยแก้วนำแสง (Spicing Work)																	
1.2.1	- Optical Distribution Frame (ODF) - 48F (Rack Mount)	2	Each	1,271.00	2,542.00	2	2,542.00	2	2,542.00	2	2,542.00							
1.2.2	- Optical Fiber Terminator, 24 Cores	2	Each	5,720.00	11,440.00	2	11,440.00	2	11,440.00	2	11,440.00							
1.2.3	- Splice Enclosure Dome Type 24F	3	Each	8,261.00	24,783.00	3	24,783.00	3	24,783.00	3	24,783.00							
1.2.4	งานด้านโยธา (Civil Work)																	
1.2.5	- Pipe jacking or HDD (2-Ø4" with 6-Ø1" subduct)	40	m	2,542.00	101,680.00		-	40	101,680.00		-							
1.2.6	- Riser Pole 2-Ø4" 2m	2	Each	5,720.00	11,440.00		-	2	11,440.00		-							
1.2.7	- Concrete Pole 8-9 MC	2	Each	3,813.00	7,626.00		-	2	7,626.00		-							
1.3	งานติดตั้งบริเวณสถานีไฟฟ้า/สำนักงานการไฟฟ้า																	
1.3.1	- Installation Conduit 2-Ø4" PVC in Sand with 6-Ø1" ductliner	60	m	1,526.00	91,560.00	60	91,560.00	60	91,560.00	60	91,560.00							
1.3.2	- Installation Optical Fiber Cable in Control Building (Existing Site)	2	Each	9,914.00	19,828.00	2	19,828.00	2	19,828.00	2	19,828.00							
2	เส้นทาง สถานีไฟฟ้าบ้านฉาง - สถานีไฟฟ้ามาบตาพุด 2																	
2.1	งานติดตั้งเส้นใยแก้วนำแสง (Cable Work)																	
2.1.1	- OFC Figure-8 Corrugated Steel Tape Amour Cable 24 Cores (PE, Single Mode G.652 Type D)	13100	m	-	-	13100	0.00	13100	0.00	13100	0.00							
2.1.2	- Accessories for Installation OFC-Self-Support Aerial (24F - Figure-8 Type)	13100	m	21.00	275,100.00		-	13100	275,100.00		-							
2.1.3	- M3, Plate (OFC PEA), Riser Plate (Lead tag) & Accessories	1	Lot	Include	-	1	Include	1	Include	1	Include							
2.1.4	- Grounding on Pole	52	Each	699.00	36,348.00	48	33,552.00	48	33,552.00	48	33,552.00							
2.2	งานเชื่อมต่อเส้นใยแก้วนำแสง (Spicing Work)																	
2.2.1	- Optical Distribution Frame (ODF) - 48F (Rack Mount)	2	Each	1,271.00	2,542.00	2	2,542.00	2	2,542.00	2	2,542.00							
2.2.2	- Optical Fiber Terminator, 24 Cores	2	Each	5,720.00	11,440.00	2	11,440.00	2	11,440.00	2	11,440.00							
2.2.3	- Splice Enclosure Dome Type 24F	3	Each	8,261.00	24,783.00	3	24,783.00	3	24,783.00	3	24,783.00							
2.3	งานติดตั้งบริเวณสถานีไฟฟ้า/สำนักงานการไฟฟ้า																	
2.3.1	- Installation Conduit 2-Ø4" PVC in Sand with 6-Ø1" ductliner	30	m	1,526.00	45,780.00	30	45,780.00	30	45,780.00	30	45,780.00							
2.3.2	- Installation Optical Fiber Cable in Control Building (Existing Site)	2	Each	9,914.00	19,828.00	2	19,828.00	2	19,828.00	2	19,828.00							
3	เส้นทาง สถานีไฟฟ้ามาบตาพุด 2 - สถานีไฟฟ้าบริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด																	
3.1	งานติดตั้งเส้นใยแก้วนำแสง (Cable Work)																	
3.1.1	- OFC Figure-8 Corrugated Steel Tape Amour Cable 24 Cores (PE, Single Mode G.652 Type D)	3500	m	-	-	3500	0.00	3500	0.00	3500	0.00							
	รวม (1)				996,068.00		318,834.00		987,680.00		318,834.00							
เจ้าหน้าที่ผู้ได้รับมอบอำนาจจากผู้รับจ้าง		ผู้ควบคุมงาน																
ลงชื่อ..... (นายจรรุญ ตะเลาทอง) ผู้จัดการโครงการ		ลงชื่อ..... (นายวรสฤทธ์ ลือยศ) ตำแหน่ง วิศว.6 กรส.(ก.2)																
วันที่		วันที่																

[illegible]