งานก่อสร้างสถานีไฟฟ้าชนิด Indoor GIS ระบบ 115-10 เควี และสายส่งระบบ 115 เควี (ภายใน) ให้ บริษัท ปริ้งช์ เฉิงชาน ไทร์ (ประเทศไทย) จำกัด สัญญาเลขที่ TSD-14/2019 ลงวันที่ 3 มิ.ย. 2562 จำนวนเงินตามสัญญา 107,856,000 บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ผู้รับจ้าง บริษัท เซ็กโก้ เอช.วี. จำกัด กำหนดแล้วเสร็จตามสัญญา วันที่ ค่าอุปกรณ์และขนส่ง งวดที่ 1 สำหรับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สำหรับผู้รับจ้าง ส่งมอบงานครั้งนี้ รวมงานที่ส่งแล้ว (รวมครั้งนี้) งานตามสัญญา สรุปคณะกรรมการตรวจรับ ลำดับ จำนวน หน่วย เป็นเงิน เป็นเงิน เป็นเงิน เป็นเงิน เรียน คณะกรรมการตรวจรับงานจ้าง ค่าอุปกรณ์ จำนวน ำนวน รายละเอียด ค่าขนส่ง 🗌 ผลงานที่ส่งมอบครั้งนี้ มีรายละเอียดครบถ้วนถูกต้องตามข้อกำหนดในสัญญาทุกประการ ต่อหน่วย ต่อหน่วย (บาท) (บาท) (บาท) (บาท) PART A งานติดตั้งอุปกรณ์สถานีไฟฟ้า 🗌 ผลงานที่ส่งมอบครั้งนี้ ก่อสร้างแล้วเสร็จเมื่อวันที่ ... 🗌 งานแล้วเสร็จภายในกำหนดเวลาตามสัญญา 115 kV Gas Insulated Switchgear 🗌 งานแล้วเสร็จช้ากว่ากำหนดตามสัญญา......วัน 123 kV, Gas Insulated Switchgear, 2500 A, 40 kA (Line Bay) 1 Set 5,303,872.00 55,000.00 5,358,872.00 -ลงชื่อ ผู้ควบคุมงาน 123 kV, Gas Insulated Switchgear, 2500 A, 40 kA (TP Bay) 2 Set 4,855,872.00 55,000.00 9,821,744.00 นายเกษมศักดิ์ โสตถิทัต ตำแหน่ง วศก.6 กบศ. 3 Set Local control panel Include Include 1 Lot Include steel support structure Include 115 kV Indoor terminator kit for 115 kV GIS, 800 sq.mm H.V. power cable : 3pcs./set 2 Set 621,600.00 1,243,200.00 3 Set 115 kV Indoor terminator kit for 115 kV GIS, 800 SQ.mm: 3pcs/set (DC Hipot test) 1 SF6 for 1st Filling Lot SF6 Filling & SF6 Leakage Test 1 Lot Include Include --_ Earthing material for connection to the main earthing system (copper rope plus 1 Lot Include Include lamps) 1 Supervision for installation , test and commissioning Lot N/A N/A Control cable between 115 kV GIS and local control panel 1 Lot Include Include Worker for installation and support site test 1 Lot 1 115 kV GIS individual test Lot N/A N/A Handle for cranking and wall plate or cubicle for tool storage 1 Lot Include Include _ 115 kV Outdoor Terminator (at 115 kV UG Riser and TR) 115 kV Outdoor terminator for 800 sq.mm H.V. power cable, polymer insulator, 2 Set 520,800.00 16,500.00 1,074,600.00 creepage distance 31.5 mm/kV: 3pcs./set 115 kV Outdoor terminator supporting structure at TR room (3 phases/set) 1 Set 50,400.00 2,750.00 53,150.00 96 kV 10 kA Lightning arrester with counter (at 115 kV UG Riser and TR) 96 kV 10 kA Lightning arrester, Creepage distance 31.5 mm/kV and insulating base and Set 106,400.00 2,750.00 654,900.00 115 kV Control & Protection Board with annunciator Set 1,736,800.00 2,750.00 1,739,550.00 Line control and protection board 1 -2 1,344,000.00 Transformer control and protection board Set 2,750.00 2,693,500.00 Set 1,680.00 Outdoor alarm (horn & siren) 1 500.00 2,180.00 Software to link between relay and computer to download data, setting from relay 1 Lot Include Include 22,641,696.00 0.00 0.00 เจ้าหน้าที่ผู้ได้รับมอบอำนาจจากผู้รับจ้าง ผู้ควบคุมงาน

นายเกษมศักดิ์ โสตถิทัต ตำแหน่ง วศก.6 กบศ.

วันที่ .

นายสุวิทย์ วงศ์วิวัฒน์ ผู้จัดการโครงการ

วันที่

งานก่อสร้างสถานีไฟฟ้าชนิด Indoor GIS ระบบ 115-10 เควี และสายส่งระบบ 115 เควี (ภายใน) ให้ บริษัท ปริ้งช์ เฉิงชาน ไทร์ (ประเทศไทย) จำกัด สัญญาเลขที่ TSD-14/2019 ลงวันที่ 3 มิ.ย. 2562 จำนวนเงินตามสัญญา 107,856,000 บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ผู้รับจ้าง บริษัท เซ็กโก้ เอช.วี. จำกัด กำหนดแล้วเสร็จตามสัญญา วันที่ ค่าอุปกรณ์และขนส่ง งวดที่ 1 สำหรับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สำหรับผู้รับจ้าง ส่งมอบงานครั้งนี้ รวมงานที่ส่งแล้ว (รวมครั้งนี้) งานตามสัญญา สรุปคณะกรรมการตรวจรับ ลำดับ เป็นเงิน เป็นเงิน เป็นเงิน เป็นเงิน เรียน คณะกรรมการตรวจรับงานจ้าง จำนวน หน่วย ค่าอุปกรณ์ จำนวน ำนวน รายละเอียด ค่าขนส่ง 🗌 ผลงานที่ส่งมอบครั้งนี้ มีรายละเอียดครบถ้วนถูกต้องตามข้อกำหนดในสัญญาทุกประการ ต่อหน่วย ต่อหน่วย (บาท) (บาท) (บาท) (บาท) 🗌 ผลงานที่ส่งมอบครั้งนี้ ก่อสร้างแล้วเสร็จเมื่อวันที่ ... Test plug for testing relay 1 set, metering 1 set 1 Lot Include Include 🗌 งานแล้วเสร็จภายในกำหนดเวลาตามสัญญา Computer-Based Substation Control System (CSCS) 🗌 งานแล้วเสร็จช้ากว่ากำหนดตามสัญญา......วัน Micro SCADA Panel 1 Set --ลงชื่อ ผู้ควบคุมงาน CSCS Panel Set 2,217,600.00 5,500.00 2,223,100.00 1 นายเกษมศักดิ์ โสตถิทัต ตำแหน่ง วศก.6 กบศ. Workstation for CSCS control 44.800.00 1 Set 5.500.00 50 300 00 Hard wiring, fiber optic, UTP Cable and accessories 1 Lot Include Include 10 kV Indoor Air Insulated Switchgear 3150 A 10 kV Incoming cubicle with Potential Transformer (3150A) 2 997,696.00 2,750.00 2,000,892.00 Unit 16 Unit 10 kV Outgoing cubicle (1250A) 921,872.00 2,750.00 14,793,952.00 10 kV Bus tie cubicle with potential transformer (3150A) 1 Unit 1,383,200.00 2,750.00 1,385,950.00 _ _ _ 1,266,720.00 10 kV Disconnecting switch cubicle with potential transformer (3150A) 1 Unit 2,750.00 1,269,470.00 10 kV Load break switch (630A) Cubicle with fuse 1 Unit 616,000.00 2,750.00 618,750.00 Arc detection system (fiber optic 3 compartment per 1 cubicle), 1 Lot Include Include Heater in 4 compartment per cubicle, Cable gland 1 Lot Include Include 1 Supervisor for installation and support site test Lot N/A N/A 1 Wall plate for tool storage Lot Include Include _ _ _ C base fame support 10 kV switchgear equipment 1 Lot Include Include ---Handle for cranking, Mobile Truck 1 Lot Include Include Software to link between relay and computer to download data, setting from relay 1 Lot Include Include Test plug for testing relay 1 set, metering 1 set 1 Lot Include Include Power Transformer 115/10 kV 3 phase ONAN/ONAF 25/27.5 MVA, Dyn1 with automatic OLTC with oil 12,880,000.00 440,000.00 13,320,000.00 1 Unit ourifier for OLTC, CT core in MV for winding temp and AVR, N bushing for protection Local control cubicle with lamp indicator and annanciator Unit Include Include 10/0.4 kV Station Service Transformer Set 145,600.00 Station service transformer, oil-immersed type,three-phase, 100 kVA, Dyn11, 1 8,800.00 154,400.00 10,000-400/230 VAC รวม (2) 35,816,814.00 0.00 0.00 0.00 เจ้าหน้าที่ผู้ได้รับมอบอำนาจจากผู้รับจ้าง ผู้ควบคุมงาน นายสุวิทย์ วงศ์วิวัฒน์ ผู้จัดการโครงการ นายเกษมศักดิ์ โสตถิทัต ตำแหน่ง วศก.6 กบศ.

วันที่ .

งานก่อสร้างสถานีไฟฟ้าชนิด Indoor GIS ระบบ 115-10 เควี และสายส่งระบบ 115 เควี (ภายใน) ให้ บริษัท ปริ๊งซ์ เฉิงซาน ไทร์ (ประเทศไทย) จำกัด

	งานก่อสร้างสถานีไฟฟ้าช													المارية
	สัญญาเลขที่ TSD-14/2019 ลงวันที่ 3 มิ.ย. สำหรับ			ตามสญญา 107,856,00	บ บาท (เมรวมภาษีมู	ลคาเพม) ผูรับจ้าง	บรษท เชื	เกเก เอช.ว่. จำกัด ก้าง	_ใ นดแล้วเล	รรจตามสญญา วันที			å	ค่าอุปกรณ์และขนส่ง งวดที่ 1 ทำหรับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
	ถาทงบ	พิงกงเ	1	งานตาม	เส้กเกเา		,	ห่งมอบงานครั้งนี้	รวมงานที่ส่งแล้ว (รวมครั้งนี้) สรุปคณะกรรมการตรวจรับ					 เมราก เราะพม เขาหน้าหา แล
ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	เ หน่วย	ค่าอุปกรณ์	ค่าขนส่ง	เป็นเงิน	จำนวน	เป็นเงิน	จำนวน	เป็นเงิน	จำนวน	เป็นเงิน	หมายเหต	เรียน คณะกรรมการตรวจรับงานจ้าง
00	V 15.00 55.1.			ต่อหน่วย	ต่อหน่วย	(บาท)		(บาท)	1	(บาท)		(บาท)	7.54 155777	
	with cable connection boxes													🗌 ผลงานที่ส่งมอบครั้งนี้ ก่อสร้างแล้วเสร็จเมื่อวันที่
9	AC and DC Distribution Board		1 1						1 1					🗌 งานแล้วเสร็จภายในกำหนดเวลาตามสัญญา
	- AC Distribution Board (2 main CB, 30 branch circuits), Floor type	1	Set	112,000.00	2,750.00	114,750.00		-	1 1	-		-		□ งานแล้วเสร็จช้ากว่ากำหนดตามสัญญา
	- DC Distribution Board (2 main CB, 30 branch circuits), Floor type	1	Set	134,400.00	2,750.00	137,150.00		-	1 1	-	† †	-		ลงชื่อผู้ควบคุมงาน
10	Battery & Battery Charger For 125 VDC		1 1						1 1		1 1			- นายเกษมศักดิ์ โสตถิทัต ตำแหน่ง วศก.6 กบศ. วันที่
	- Sealed Lead Acid Type Battery > 110 Ah 12V/block 125Vdc	1	Lot	205,520.00	2,450.00	207,970.00		-	1 1	-	† †	_		4 IA VI
	- Steel Support for battery	1	Lot	Includ	de	Include		-		-	1 1	-		-
	- Battery Charger 30 A with automatic dropper switch	2	Set	123,200.00	2,750.00	251,900.00		-		-	† †	-		
	- Safety switch with fuse	1	Set	3,920.00	1,100.00	5,020.00		-	1 1	-	† †	-		-
11	Power Cable & Termination kit		† †						1 1		† †			-
	- H.V. power cable, 800 sq.mm., 115 kV, for connecting between 115 kV UG riser and 115	1	Lot	1,593,648.00	27,500.00	1,621,148.00		-	$\dagger = \dagger$	-	† †	-		-
	kV indoor GIS													
	(3 wires/phase)													
	- H.V. power cable, 800 sq.mm., 115 kV, for connecting between 115 kV indoor GIS and	1	Lot	312,480.00	5,500.00	317,980.00		-		-		-		
	power transformers													
	(3 wires/phase)													_
	- H.V. power cable, 500 sq.mm., 10 kV, for connecting between power transformer and 10 kV switchgear	1	Lot	518,000.00	8,800.00	526,800.00		-		-		-		
	incoming cubicle (3 wires/phase)													
	- H.V. power cable, 500 sq.mm., 10 kV, for connecting between 10 kV switchgear bus tie	1	Lot	350,000.00	8,800.00	358,800.00		-		-		-		
	circuit breaker cubicle		\vdash						\sqcup		\vdash			_
	and 10 kV switchgear disconnecting switch cubicle (3 wires/phase)										+			_
	- H.V. power cable, 50 sq.mm., 10 kV, for connecting between 10 kV switchgear load break switch cubicle	1	Lot	26,880.00	5,500.00	32,380.00		-		-		-		
	and station service transformer (1 wire/phase)								$oxed{oxed}$					
	- Outdoor cable termination kit, for H.V. power cable, 500 sq.mm., 10 kV, completed with accessories.	9	Set	3,114.00	550.00	32,976.00		-		-		-		
	- Outdoor cable termination kit, for H.V. power cable, 50 sq.mm., 10 kV, completed with	3	Set	2,072.00	550.00	7,866.00		-		-		-		
	accessories.		\sqcup						\sqcup		\sqcup			
	- Indoor cable termination kit, for H.V. power cable, 500 sq.mm., 10 kV, completed with	27	Set	1,882.00	550.00	65,664.00		-		-		-		
	accessories. - Indoor cable termination kit, for H.V. power cable, 50 sq.mm., 10 kV, completed with	3	Set	1,456.00	550.00	6,018.00			+-	_	+		-	-
	accessories.) JEL	1,430.00	330.00	0,010.00	1	-		-		-		
	 Steel support for H.V. power cable under 10 kV switchgear (all cubicle) completed with wooden clamp 	1	Lot	95,200.00	19,800.00	115,000.00		-		-		-		
12	Aluminium Conductor & accessories		† †						+		† †			-
	รวม (3)			!		3,801,422.00		0.0	0	0.0	1	0.00		
	<u>เจ้าหน้าที่ผู้ได้รับมอบอำนาจจากผู้รับจ้าง</u>				<u>ไ</u> ผู้ควบศ				1	5.50				1
	ลงชื่อ นายสุวิทย์ วงศ์วิวัฒน์ ผู้จัดการโครงการ			นายเ	ลงชื่อ เกษมศักดิ์ โสตถิทัต	 ตำแหน่ง วศก.6	5 กบศ.							
	วันที่	L			วันที่									

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

รายละเอียดของงานเพื่อขออนุมัติเบิกจ่ายเงิน แบบฟอร์ม จค.1 งานก่อสร้างสถานีไฟฟ้าชนิด Indoor GIS ระบบ 115-10 เควี และสายส่งระบบ 115 เควี (ภายใน) ให้ บริษัท ปริ้งช์ เฉิงชาน ไทร์ (ประเทศไทย) จำกัด สัญญาเลขที่ TSD-14/2019 ลงวันที่ 3 มิ.ย. 2562 จำนวนเงินตามสัญญา 107,856,000 บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ผู้รับจ้าง บริษัท เช็กโก้ เอช.วี. จำกัด กำหนดแล้วเสร็จตามสัญญา วันที่ ค่าอุปกรณ์และขนส่ง งวดที่ 1 สำหรับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สำหรับผู้รับจ้าง รวมงานที่ส่งแล้ว (รวมครั้งนี้) งานตามสัญญา ส่งมอบงานครั้งนี้ สรุปคณะกรรมการตรวจรับ ลำดับ เป็นเงิน จำนวน หน่วย ค่าอุปกรณ์ เป็นเงิน จำนวน เป็นเงิน เป็นเงิน เรียน คณะกรรมการตรวจรับงานจ้าง รายละเอียด ค่าขนส่ง จำนวน 🗌 ผลงานที่ส่งมอบครั้งนี้ มีรายละเอียดครบถ้วนถูกต้องตามข้อกำหนดในสัญญาทุกประการ ต่อหน่วย ต่อหน่วย (บาท) (บาท) (บาท) (บาท) 🗌 ผลงานที่ส่งมอบครั้งนี้ ก่อสร้างแล้วเสร็จเมื่อวันที่ ... - Stranded conductor, aluminium conductor 400 SQ.mm. and accessories, 1 Lot 8,960.00 10,060.00 1,100.00

	for connecting between outdoor cable terminator kit and power transformer, lightning				i						งานแล้วเสร็จภายในกำหนดเวลาตามสัญญา
	arrester										 งานแล้วเสร็จซ้ากว่ากำหนดตามสัญญาวัน
	- Substation connectors.	1	Lot	22,400.00	2,750.00	25,150.00	-	-		-	ลงชื่อผู้ควบคุมงาน
	- Stranded conductor accessories.	1	Lot	4,480.00	1,100.00	5,580.00	-	-	Ì	-	นายเกษมศักดิ์ โสตถิทัต ตำแหน่ง วศก.6 กบศ.
13	Cable Ladder & conduit for substation								Ì		วันที่
	- Rigid steel conduits, fittings and accessories	1	Lot	16,800.00	2,200.00	19,000.00	-	-	Ì	-	
	- Cable tray and cable ladder & fixing material	1	Lot	280,000.00	13,200.00	293,200.00	-	-	Ì	-	
	- Identification plates and danger notice	1	Lot	50,400.00	2,750.00	53,150.00	-	-	Ì	-	
	- Other necessary materials	1	Lot	11,500.00	3,167.00	14,667.00	-	-		-	
14	Grounding System										
	- Lightning protection	1	Lot	168,000.00	5,500.00	173,500.00	-	-		-	
	- Ground bar, PVC, RSC and accessories	1	Lot	5,600.00	1,100.00	6,700.00	-	-		-	
	- Ground mesh for 115/10 kV substation	1	Lot	39,200.00	2,750.00	41,950.00	-	-	Ī	-	
	- Ground rod, copper cover steel, dia. 16 mm. 3 m. long	1	Lot	47,040.00	5,500.00	52,540.00	-	-	Ì	-	
	- Conductor, copper, Bare 120 sq.mm.	1	Lot	705,600.00	13,200.00	718,800.00	-	-		-	
	- Earthing test pit.	2	Unit	2,800.00	550.00	6,700.00	-	-		-	
15	Cable & Accessories for Substation										
	- LV.power cable, 750 V, for connecting between AC distribution board and station	1	Lot	33,600.00	2,750.00	36,350.00	-	-		-	
	service transformer /										
	substation lighting / AC comsumption equipment	1	Lot	16,800.00	2,750.00	19,550.00					
	- LV.power cable, 750 V, for connecting between AC distribution board and outside LV junction box	1	Lot	16,800.00	2,730.00	19,550.00		-		-	
	- LV.power cable, 750 V, for connecting between the DC distribution board and battery	1	Lot	16,800.00	2,750.00	19,550.00	-	-		-	
	charger, battery charger										
	and safety switch, safety swith and battery, DC distribution board and DC										
	comsumption equipment			470 400 00	0.000.00	470.000.00					
	- Control cable, 750 V, for connecting between all equipment in substation for 115kV GIS local control panel,		Lot	470,400.00	8,800.00	479,200.00	-	-		-	
	power transformer local control board, power transformer remote control board, main										
	control board,										
	CSCS panel, marshalling, AC board, DC board, battery charger, outdoor horn/siren, revenue meter panel										
	and 10 kV Switchgear		$\mid - \mid$								
	รวม (4)					1,975,647.00	0.00	0.00		0.00	
	เจ้าหน้าที่ผู้ได้รับมอบอำนาจจากผู้รับจ้าง				 ผู้ควบคุ		1			,,,,	
v 					₹	•					
	ลงชื่อ				ลงชื่อ						
	นายสุวิทย์ วงศ์วิวัฒน์ ผู้จัดการโครงการ			นายเร	าษมศักดิ์ โสตถิทัต		าบศ.				
	วันที่				วันที่						

งานก่อสร้างสถานีไฟฟ้าชนิด Indoor GIS ระบบ 115-10 เควี และสายส่งระบบ 115 เควี (ภายใน) ให้ บริษัท ปริ้งช์ เฉิงชาน ไทร์ (ประเทศไทย) จำกัด สัญญาเลขที่ TSD-14/2019 ลงวันที่ 3 มิ.ย. 2562 จำนวนเงินตามสัญญา 107,856,000 บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ผู้รับจ้าง บริษัท เซ็กโก้ เอช.วี. จำกัด กำหนดแล้วเสร็จตามสัญญา วันที่ ค่าอุปกรณ์และขนส่ง งวดที่ 1 สำหรับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สำหรับผู้รับจ้าง ส่งมอบงานครั้งนี้ รวมงานที่ส่งแล้ว (รวมครั้งนี้) งานตามสัญญา สรุปคณะกรรมการตรวจรับ ลำดับ จำนวน หน่วย เป็นเงิน เป็นเงิน เป็นเงิน เป็นเงิน เรียน คณะกรรมการตรวจรับงานจ้าง ค่าอุปกรณ์ จำนวน จำนวน รายละเอียด ค่าขนส่ง 🗌 ผลงานที่ส่งมอบครั้งนี้ มีรายละเอียดครบถ้วนถูกต้องตามข้อกำหนดในสัญญาทุกประการ ต่อหน่วย ต่อหน่วย (บาท) (บาท) (บาท) (บาท) 🗌 ผลงานที่ส่งมอบครั้งนี้ ก่อสร้างแล้วเสร็จเมื่อวันที่ ... Fire barrier system in control building 1 Lot 56,000.00 8,800.00 64,800.00 🗌 งานแล้วเสร็จภายในกำหนดเวลาตามสัญญา 16 Factory Test 🗌 งานแล้วเสร็จช้ากว่ากำหนดตามสัญญา......วัน CT and VT accuracy test at factory 5 persons 1 Lot N/A N/A --ลงชื่อ ผู้ควบคุมงาน 115 kV Control & Protection Board 1 Lot N/A N/A นายเกษมศักดิ์ โสตถิทัต ตำแหน่ง วศก.6 กบศ. 1 10 kV Indoor Air Insulated Switchgear at factory 5 persons Lot N/A N/A Power Transformer Routine test, type test, special test and site test 1 Lot N/A N/A Power cable (115 kV XLPE cable) 1 Lot N/A N/A 1 Battery Charger Lot N/A N/A 1 AC and DC distribution board Lot N/A N/A _ _ Design engineering Electrical design engineering 1 Lot Include Include As built drawing 1 Lot Include Include Commissioning and trainning Commissioning & functest test 1 Lot 504,000.00 55,000.00 500 kVA Generator and 250kVA, 22/0.4kV transformer for back energized AC withstand 201,600.00 13,200.00 Lot 214,800.00 1 Lot Training (20 persons 3 day on the site training, break and lunch) Include Include _ _ _ TOTAL PART A PART B งานโยธาสถานีไฟฟ้า Sub-soil test from ground surface to not less than 30.00 m. depth. 2 29,120.00 58,240.00 2.00 58,240.00 2.00 58,240.00 2.00 58,240.00 Bores Include Control building Include Piling work include dynamic test (design by contractor) 586,992.00 1 Lot Include 586,992.00 9,016,000.00 9,016,000.0 Control building (not less than 14 x 18 Sq.mm.) 1 Lot Include Epoxy floor (green/red colur), self leveling 1 Lot 149,811.00 Include 149,811.0 _ _ Power transformer room (Fire protection) 2 Set 604,778.00 Include 1,209,556.00 --Conduit for lightning protection 1 Lot 5,600.00 5,600.00 Include Earthing system in control building (steel strip size 25 x 4 mm) 1 Lot 49,694.00 Include 49,694.00 รวม (5) 11,914,493.00 58,240.0 58,240.00 58,240.00 เจ้าหน้าที่ผู้ได้รับมอบอำนาจจากผู้รับจ้าง <u>ผู้ควบคุมงาน</u>

นายเกษมศักดิ์ โสตถิทัต ตำแหน่ง วศก.6 กบศ.

วันที่ .

	สัญญาเลขที่ TSD-14/2019 ลงวันที่ 3 มิ	.ຍ. 2562 ຈົ	ำนวนเงินเ	ตามสัญญา 107,856,00	0 บาท (ไม่รวมภาษีมู	ลค่าเพิ่ม) ผู้รับจ้าง	บริษัท เซ็ก	าโก้ เอช.วี. จำกัด กำ	หนดแล้วเ	สร็จตามสัญญา วันที่				ค่าอุปกรณ์และขนส่ง งวดที่ 1		
	สำห	รับผู้รับจ้าง	ì										สำ	สำหรับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค		
				งานตาม			ส่ง	งมอบงานครั้งนี้	+	านที่ส่งแล้ว (รวมครั้งนี้	'	ณะกรรมการตรวจรับ	<u> </u>			
ำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ค่าอุปกรณ์	ค่าขนส่ง	เป็นเงิน	จำนวน	เป็นเงิน	จำนวน	เป็นเงิน	จำนวน	เป็นเงิน	หมายเหตุ	เรียน คณะกรรมการตรวจรับงานจ้าง		
				ต่อหน่วย	ต่อหน่วย	(บาท)	 	(บาท)	+	(บาท)	+ +	(บาท)		 □ ผลงานที่ส่งมอบครั้งนี้ มีรายละเอียดครบถ้วนถูกต้องตามข้อกำหนดในสัญญาทุกประกา □ ผลงานที่ส่งมอบครั้งนี้ ก่อสร้างแล้วเสร็จเมื่อวันที่ 		
	- Piping and drainage system	1	Lot	313,600.00	Include	313,600.00	+	-	-	-	+	-		ผลงานทลงมอบครงน กอสรางแลวเสรจเมอวนท□งานแล้วเสร็จภายในกำหนดเวลาตามสัญญา		
	- 3-Direction electric overhead crane 5 tons in 115 kV GIS room	1	Set	912,800.00	Include	912,800.00	1	-	-	-	+	-		โจานแล้วเสร็จข้ากว่ากำหนดตามสัญญา		
3	Faciltity for control building	+	\perp				\vdash				+		-	ลงชื่อ ผู้ควบคุมงาน		
	- Load center 18 CKT with main CB 60 AT, 3P	1	Set	24,640.00	Include	24,640.00	\vdash	-		-	\bot	-		นายเกษมศักดิ์ โสตถิทัต ตำแหน่ง วศก.6 กบศ.		
	- 1 x T8 16 watt LED lighting fixture (WP) in 115 kV GIS room	16	Set	1,680.00	Include	26,880.00	+	-	-	-	\bot	-		วันที่		
	- 2 x T8 16 watt LED lighting fixture with Aluminum Louver in control room	12	Set	1,994.00	Include	23,928.00	\vdash	-	_	-	\bot	-				
	- 2 x T8 16 watt LED lighting fixture with Acylic ditnser in 10 kV SWG room	18	Set	2,464.00	Include	44,352.00		-	<u> </u>	-	\bot	-				
	- 2 x T8 16 watt LED lighting fixture, Explosion proof light in battery room	1	Set	1,080.00	Include	1,080.00		-	<u> </u>	-		-				
	- 1 x T8 16 watt LED lighting fixture bare type in Cable room	30	Set	997.00	Include	29,910.00		-		-		-				
	- 2 x T8 16 watt LED lighting fixture (WP) in Porch area around building	20	Set	1,848.00	Include	36,960.00		-		-		-				
	- 100 watt LED floodlight luminaires, in power transformer room	4	Set	7,784.00	Include	31,136.00		-		-		-				
	- Receptacle	20	Set	280.00	Include	5,600.00		-		-		-				
	- Power plug 3P+N+G 20A at 115 kV GIS & 10 kV SWG Room	2	Set	2,800.00	Include	5,600.00		-		-		-				
	- Safety switch for CDU (Air condition)	5	Set	5,040.00	Include	25,200.00		-		-		-				
	- Air condition 36,000 Btu (control room 2 set and 10kV SWG room 3 set)	5	Set	50,400.00	Include	252,000.00		-		-		-				
	- Air condition timer control panel	1	Set	16,800.00	Include	16,800.00		-		-		-				
	- Ventilation (Fan) + hood for rain protection in control building	1	Lot	201,600.00	Include	201,600.00		-		-		-				
	- Emergency lighting 2x50 w	10	Set	1,714.00	Include	17,140.00		-		-		-				
	- Emergency exiting	5	Set	1,848.00	Include	9,240.00		-		-		-				
	- Switch, wire, conductor, conduits and accessories	1	Lot	95,200.00	Include	95,200.00		-		-		-				
	- Steel roller door (Moter driver)	3	Set	64,400.00	Include	193,200.00		-		-		-				
	- Fire extinguisher (CO2)	6	Set	2,800.00	Include	16,800.00		-	1	-	1 1	-				
4	Fire alarm system & fire protection system										1 1					
	- Hardwire system 5 Zone (Manual ,Detector)	1	Set	44,800.00	Include	44,800.00		-	1	-	1 1	-	1 1			
	- Smoke detector (Control building)	14	Set	896.00	Include	12,544.00		-	1	-	1 1	-	1			
	- Heat detector (Battery room)	1	set	4,200.00	Include	4,200.00		-	1	-	1 1	-	\dagger			
	รวม (6)					2,345,210.00		0.0	00	0.	00	0.0	00			
	เจ้าหน้าที่ผู้ได้รับมอบอำนาจจากผู้รับจ้าง				! ผู้ควบคุ				-				+ -			
						-										
	ลงชื่อ				ลงชื่อ											
	นายสุวิทย์ วงศ์วิวัฒน์ ผู้จัดการโครงการ			นายเ	กษมศักดิ์ โสตถิทัต	ตำแหน่ง วศก.6	ว์ กบศ.									

วันที่ .

วันที่ .

งานก่อสร้างสถานีไฟฟ้าชนิด Indoor GIS ระบบ 115-10 เควี และสายส่งระบบ 115 เควี (ภายใน) ให้ บริษัท ปริ้งซ์ เฉิงชาน ไทร์ (ประเทศไทย) จำกัด สัญญาเลขที่ TSD-14/2019 ลงวันที่ 3 มิ.ย. 2562 จำนวนเงินตามสัญญา 107,856,000 บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ผู้รับจ้าง บริษัท เซ็กโก้ เอช.วี. จำกัด กำหนดแล้วเสร็จตามสัญญา วันที่ ค่าอุปกรณ์และขนส่ง งวดที่ 1 สำหรับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สำหรับผู้รับจ้าง ส่งมอบงานครั้งนี้ รวมงานที่ส่งแล้ว (รวมครั้งนี้) งานตามสัญญา สรุปคณะกรรมการตรวจรับ ลำดับ จำนวน หน่วย เป็นเงิน เป็นเงิน เป็นเงิน เป็นเงิน เรียน คณะกรรมการตรวจรับงานจ้าง ค่าอุปกรณ์ จำนวน ำนวน รายละเอียด ค่าขนส่ง 🗌 ผลงานที่ส่งมอบครั้งนี้ มีรายละเอียดครบถ้วนถูกต้องตามข้อกำหนดในสัญญาทุกประการ ต่อหน่วย ต่อหน่วย (บาท) (บาท) (บาท) (บาท) 🗌 ผลงานที่ส่งมอบครั้งนี้ ก่อสร้างแล้วเสร็จเมื่อวันที่ ... Manual detector 6 set 1,176.00 Include 7,056.00 🗌 งานแล้วเสร็จภายในกำหนดเวลาตามสัญญา 3 896.00 Bell alarm Set Include 2,688.00 _ _ _ 🗌 งานแล้วเสร็จช้ากว่ากำหนดตามสัญญา......วัน Fire resistance wire conductor, wire conductor, conduits and accessories 1 Lot 39,200.00 Include 39,200.00 ---ลงชื่อ ผู้ควบคุมงาน 2 Set 616,000.00 1,232,000.00 115-10 kV Transformer foundation with RC. oil gutter. Include นายเกษมศักดิ์ โสตถิทัต ตำแหน่ง วศก.6 กบศ. Steel cover around of RC. Oil gutter around transformer gutter 2 Set 134,400.00 Include 268,800.00 Oil collecting pit and oil separator capacity not less than 25 cu.m., on pile 1 Set 504,000.00 Include 504,000.00 10 2 set of steel pipes dia 6 inch m 1,344.00 Include 13,440.00 1 Station service transformer foundation Set 28,000.00 Include 28,000.00 6 10 Lamp Post Foundation on pile Set 25,536.00 Include 153,216.00 _ _ Cable trench Type A with steel cover, size 1.20 m 30 5,824.00 Include 174,720.00 m --_ HDPE Dia 63 mm. PN8 and accessories (for Lamp circuit) 1 Lot 3,920.00 Include 3,920.00 Crushed rock no.2 surfacing on area 23x31 Sq.mm., 0.10 m hight with concrete 1 Lot 30,464.00 30,464.00 Include RC pipe, PVC. pipe and RC manhole 1 Lot 313,600.00 Include 313,600.00 (All drainage system from control building, RC trench, oil collecting pit and oil Wire mesh fence with door for power transformer 2 Set 112,000.00 Include 224,000.0 16 Concrete with wire mesh fence on pile 100 m 6,880.00 Include 688,000.00 Mesh gate (1 set x Rolling door) 6 m width 2 134.000.00 268.000.00 set Include _ _ _ Civil engineering design and construction permissive fee (architech, civil, 1 Lot 168,000.00 Include 168,000.00 electrical) Temporary fence and toilet 1 Lot 280,000.00 Include 280,000.00 TOTAL PART B PART C งานก่อสร้างสายส่งระบบ 115 เควี Pole concrete 22.00 m. long with ground plate each 28,000.00 2,750.00 246,000.00 8.00 246,000.00 246,000.00 8.00 246,000.00 Foundation for pole concrete 22.00 m. long, 8 F1/1 or F6 with grounding (by contractor design) Set 31,920.00 2,750.00 277,360.00 8.00 277,360.00 8.00 277,360.00 8.00 277,360.00 Top pole installation 108,640.00 SS-SW-2 (exclude 115 kV Air break switch) 110,290.00 1.00 1.00 110,290.00 1.00 1 set 1,650.00 110,290.00 110,290.00 รวม (7) 5,032,754.00 633.650.00 633,650.00 633,650.00 เจ้าหน้าที่ผู้ได้รับมอบอำนาจจากผู้รับจ้าง <u>ผู้ควบคุมงาน</u>

นายเกษมศักดิ์ โสตถิทัต ตำแหน่ง วศก.6 กบศ.

วันที่ .

นายสุวิทย์ วงศ์วิวัฒน์ ผู้จัดการโครงการ

วันที่ .

แบบฟอร์ม จค.1 งานก่อสร้างสถานีไฟฟ้าชนิด Indoor GIS ระบบ 115-10 เควี และสายส่งระบบ 115 เควี (ภายใน) ให้ บริษัท ปริ้งช์ เฉิงชาน ไทร์ (ประเทศไทย) จำกัด สัญญาเลขที่ TSD-14/2019 ลงวันที่ 3 มิ.ย. 2562 จำนวนเงินตามสัญญา 107,856,000 บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ผู้รับจ้าง บริษัท เช็กโก้ เอช.วี. จำกัด กำหนดแล้วเสร็จตามสัญญา วันที่ ค่าอุปกรณ์และขนส่ง งวดที่ 1 สำหรับผู้รับจ้าง สำหรับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค รวมงานที่ส่งแล้ว (รวมครั้งนี้) สรุปคณะกรรมการตรวจรับ ส่งมอบงานครั้งนี้ งานตามสัญญา

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ค่าอุปกรณ์	ค่าขนส่ง	เป็นเงิน	จำนวน	เป็นเงิน	จำนวน	เป็นเงิน	จำนวน	เป็นเงิน		นะกรรมการตรวจรับงานจ้าง
			\sqcup	ต่อหน่วย	ต่อหน่วย	(บาท)		(บาท)		(บาท)		(บาท)	🗌 🗌 ผลงานที่เ	ส่งมอบครั้งนี้ มีรายละเอียดครบถ้วนถูกต้องตามข้อกำหนดในสัญญาทุกประการ
	- SS-TG-5	2	set	29,662.00	1,650.00	62,624.00				62,624.00		62,624.00	I	ส่งมอบครั้งนี้ ก่อสร้างแล้วเสร็จเมื่อวันที่
	- SS-TG-2	3	set	28,560.00	1,650.00	90,630.00	3.00	90,630.00	3.00	90,630.00	3.00	90,630.00	I	สร็จภายในกำหนดเวลาตามสัญญา สร็จข้ากว่ากำหนดตามสัญญาวัน
	- SS-UG-1 (exclude terminator and lightning arrester)	1	set	655,200.00	5,500.00	660,700.00	1.00	660,700.00	1.00	660,700.00	1.00	660,700.00		สรจชากวากาหนดตามสญญาผู้ควบคุมงาน
4	115 kV Air Break Switch													พูท มบทุมง เน เษมศักดิ์ โสตถิทัต ตำแหน่ง วศก.6 กบศ.
	- 123 kV, 2000 A, 40 kA Air break switch with steel support structure and operating platform	1	Set	532,000.00	8,800.00	540,800.00	1.00	540,800.00	1.00	540,800.00	1.00	540,800.00	I	IDAITIN SEIVENIN Y I SEVIZA STILLO ITOTI.
5	Conductor and Connector													
	- 400 SQ.mm. AAC	1	Lot	114,005.00	8,800.00	122,805.00	1.00	122,805.00	1.00	122,805.00	1.00	122,805.00		
	- 35 SQ.mm. overhead ground wire and accessories.	1	Lot	14,560.00	5,500.00	20,060.00	1.00	20,060.00	1.00	20,060.00	1.00	20,060.00		
	- Stranded conductor accessories	1	Lot	61,600.00	5,500.00	67,100.00			1.00	67,100.00		67,100.00	เรียน	
6	Duct Bank			,,,,,,,,,	1,1111	. ,				, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		, , , , , ,	คณะเ	กรรมการตรวจรับงานจ้างได้ทำการตรวจรับงานดังกล่าวแล้ว
	- 2x2 Ductbank, HDPE dia 160 mm	160	m	3,760.00	87.00	615,520.00		-		-		-	I	นที่ ปรากฏว่า
7	Manhole		"	5,723.03									I *	รบถ้วนเป็นไปตามสัญญาทุกประการ เห็นควรรับมอบงานและจ่ายเงินให้แก่ผู้รับจ้างดังนี้
<u>'</u>	- Manhole 2T-8	1	Set	414,400.00	8,800.00	423,200.00		_		_		_	I *	ห่งมอบงานมีรายละเอียดส่วนใหญ่ถูกต้องตามสัญญา และมีรายละเอียดส่วนย่อยที่
	TOTAL PART C	1	1 361	414,400.00	0,000.00	423,200.00						_		ะสำคัญแตกต่างจากสัญญา และไม่ก่อให้เกิดความเสียหายต่อการใช้งาน จึงเห็นควร
	PART D อุปกรณ์สำนักงานสำหรับใช้หน้างาน		\vdash										ค่าจ้าง 1	1
	·		\vdash										เบิก 90 9	***************************************
1	เช่ารถยนต์ส่วนบุคคล													ance 10 % 203,094.81 unn
	- เช่ารถยนต์ส่วนบุคคล (รถเก๋ง) เกียร์ออโต้ 4 ประตู 4 ที่นั่ง 1,600 ซีซี	1	Lot	280,000.00	-	280,000.00		-		-		-	คงเหลือ	
	พร้อม พรบ. ประกันชั้น 1 (อายุไม่เกิน 2 ปี) และภาษีประจำปี นาน 10 เดือน												บวก ค่าม	าาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
	จำนวน 1 คัน และต้องเป็นรถยนต์จากบริษัทที่ดำเนินธุรกิจรถยนต์เช่า												คงเหลือจ	ว่าย <u>1,955,803.02</u> บาท
2	อุปกรณ์ประกอบการใช้งานสนาม												<u>หัก</u> -	บาท
	- เช่าตู้ Mobile Ofiice พร้อมเก้าอี้พลาสติก 6 ตัว, โต๊ะประชุมสีขาวยาว 1.2 เมตร จำนวน 2 ชุด และโต๊ะทำงาน 2 ชุด	1	Lot	224,000.00	26,400.00	250,400.00		-		-		-	I	ยสุทธิ์ 1,955,803.02 บาท เนเก้าแสนห้าหมื่นห้าพันแปดร้อยสามบาทสองสตางค์)
	- ตู้เอกสารชนิดประตูเลื่อนกระจก ความกว้าง 1.2 เมตร	2	Set	95,200.00	2,200.00	194,800.00		-		-		-		
	- ตู้เก็บลูกกุญแจ	1	Set	2,800.00	1,100.00	3,900.00		-		-		-	ରି [.]	งชื่อ ประธานกรรมการ
	- แม่กุญแจพร้อมลูกกุญแจ จำนวน 20 ชุด และลูกกุญแจชนิดมาสเตอร์ จำนวน 3 ดอก	1	Lot	5,600.00	1,100.00	6,700.00		-		-		-		นายดิษฐกานต์ อุทิตะสาร ตำแหน่ง รก.บศ.
	TOTAL PART D													งชื่อกรรมการ
	รวม (8)			'		3,339,239.00		1,564,719.00		1,564,719.00		1,564,719.00	si	งชอกรรมการ นายภควิน สกุลอำพัน ตำแหน่ง ชผ.จว. กบศ.
													ର _'	งชื่อกรรมการ นางสาวศุภณิตา ยุวจิตติ ตำแหน่ง วศก.6 กบศ.
	รวม (1)+รวม (2)+รวม (3)+รวม (4)+รวม (5)+รวม (6)+รวม (7)+รวม (8)					86,867,275.00		2,256,609.00		2,256,609.00		2,256,609.00		
	เจ้าหน้าที่ผู้ได้รับมอบอำนาจจากผู้รับจ้าง				ผู้ควบค	าุ่มงาน				รวมเป็นจำนวนเงินที่เบิก	100%	2,256,609.00		อนุมัติ
	ลงชื่อ นายสุวิทย์ วงศ์วิวัฒน์ ผู้จัดการโครงการ วันที่	ลงชื่อ นายเกษมศักดิ์ โสตถิทัต ตำแหน่ง วศก.6 กบศ. วันที่												ลงชื่อ () วันที่

งานก่อสร้างสถานีไฟฟ้าชนิด Indoor GIS ระบบ 115-10 เควี และสายส่งระบบ 115 เควี (ภายใน) ให้ บริษัท ปริ้งช์ เฉิงชาน ไทร์ (ประเทศไทย) จำกัด สัญญาเลขที่ TSD-14/2019 ลงวันที่ 3 มิ.ย. 2562 จำนวนเงินตามสัญญา 107,856,000 บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ผู้รับจ้าง บริษัท เซ็กโก้ เอช.วี. จำกัด กำหนดแล้วเสร็จตามสัญญา วันที่ ค่าติดตั้งและทดสอบ งวดที่ 1 สำหรับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สำหรับผู้รับจ้าง ส่งมอบงานครั้งนี้ รวมงานที่ส่งแล้ว (รวมครั้งนี้) งานตามสัญญา สรุปคณะกรรมการตรวจรับ ลำดับ ราคาติดตั้ง/ทดสอบ เป็นเงิน เป็นเงิน เป็นเงิน เป็นเงิน เรียน คณะกรรมการตรวจรับงานจ้าง จำนวน หน่วย จำนวน จำนวน รายละเอียด 🗌 ผลงานที่ส่งมอบครั้งนี้ มีรายละเอียดครบถ้วนถูกต้องตามข้อกำหนดในสัญญาทุกประการ ต่อหน่วย (บาท) (บาท) (บาท) (บาท) PART A งานติดตั้งอุปกรณ์สถานีไฟฟ้า 🗌 ผลงานที่ส่งมอบครั้งนี้ ก่อสร้างแล้วเสร็จเมื่อวันที่ ... 🗌 งานแล้วเสร็จภายในกำหนดเวลาตามสัญญา 115 kV Gas Insulated Switchgear 🗌 งานแล้วเสร็จช้ากว่ากำหนดตามสัญญา......วัน 123 kV, Gas Insulated Switchgear, 2500 A, 40 kA (Line Bay) 114,000.00 114,055.00 Set -ลงชื่อ ผู้ควบคุมงาน 123 kV, Gas Insulated Switchgear, 2500 A, 40 kA (TP Bay) 2 114,000.00 228,110.00 Set นายเกษมศักดิ์ โสตถิทัต ตำแหน่ง วศก.6 กบศ. Local control panel 3 Set Include Include 1 Lot Include steel support structure Include 115 kV Indoor terminator kit for 115 kV GIS, 800 sq.mm H.V. power cable : 3pcs./set 2 Set 171,000.00 342,000.0 3 115 kV Indoor terminator kit for 115 kV GIS, 800 SQ.mm: 3pcs/set (DC Hipot test) Set SF6 for 1st Filling Lot _ _ SF6 Filling & SF6 Leakage Test 1 Lot Include Include _ -_ 1 Earthing material for connection to the main earthing system (copper rope plus clamps) Lot Include Include Supervision for installation, test and commissioning Lot Include Include Control cable between 115 kV GIS and local control panel 1 Lot Include Include Worker for installation and support site test Lot 115 kV GIS individual test Lot Include Include Handle for cranking and wall plate or cubicle for tool storage Lot Include Include _ _ _ 115 kV Outdoor Terminator (at 115 kV UG Riser and TR) 2 115 kV Outdoor terminator for 800 sq.mm H.V. power cable, polymer insulator, Set 188,100.00 376,232.00 creepage distance 31.5 mm/kV : 3pcs./set 115 kV Outdoor terminator supporting structure at TR room (3 phases/set) Set 5,700.00 5,702.00 96 kV 10 kA Lightning arrester with counter (at 115 kV UG Riser and TR) 96 kV 10 kA Lightning arrester, Creepage distance 31.5 mm/kV and insulating base and surge counter 17,100.00 Set 102,612.00 115 kV Control & Protection Board with annunciator Line control and protection board Set 8,550.00 8,552.00 -Transformer control and protection board 2 Set 8,550.00 17,104.00 Outdoor alarm (horn & siren) Set 285.00 785.00 _ Software to link between relay and computer to download data, setting from relay Lot Include Include 1,195,152.00 0.00 0.00 รวม (1) 0.00 เจ้าหน้าที่ผู้ได้รับมอบอำนาจจากผู้รับจ้าง <u>ผู้ควบคุมงาน</u> นายสุวิทย์ วงศ์วิวัฒน์ ผู้จัดการโครงการ นายเกษมศักดิ์ โสตถิทัต ตำแหน่ง วศก.6 กบศ.

งานก่อสร้างสถานีไฟฟ้าชนิด Indoor GIS ระบบ 115-10 เควี และสายส่งระบบ 115 เควี (ภายใน) ให้ บริษัท ปริ้งช์ เฉิงชาน ไทร์ (ประเทศไทย) จำกัด สัญญาเลขที่ TSD-14/2019 ลงวันที่ 3 มิ.ย. 2562 จำนวนเงินตามสัญญา 107,856,000 บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ผู้รับจ้าง บริษัท เซ็กโก้ เอช.วี. จำกัด กำหนดแล้วเสร็จตามสัญญา วันที่ ค่าติดตั้งและทดสอบ งวดที่ 1 สำหรับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สำหรับผู้รับจ้าง ส่งมอบงานครั้งนี้ รวมงานที่ส่งแล้ว (รวมครั้งนี้) งานตามสัญญา สรุปคณะกรรมการตรวจรับ ลำดับ ราคาติดตั้ง/ทดสอบ เป็นเงิน เป็นเงิน เป็นเงิน เป็นเงิน เรียน คณะกรรมการตรวจรับงานจ้าง จำนวน หน่วย จำนวน จำนวน รายละเอียด 🗌 ผลงานที่ส่งมอบครั้งนี้ มีรายละเอียดครบถ้วนถูกต้องตามข้อกำหนดในสัญญาทุกประการ ต่อหน่วย (บาท) (บาท) (บาท) (บาท) 🗌 ผลงานที่ส่งมอบครั้งนี้ ก่อสร้างแล้วเสร็จเมื่อวันที่ ... Test plug for testing relay 1 set, metering 1 set Lot Include Include 🗌 งานแล้วเสร็จภายในกำหนดเวลาตามสัญญา Computer-Based Substation Control System (CSCS) 🗌 งานแล้วเสร็จช้ากว่ากำหนดตามสัญญา......วัน Micro SCADA Panel Set --ลงชื่อ ผู้ควบคุมงาน CSCS Panel 114,000.00 114,005.00 Set นายเกษมศักดิ์ โสตถิทัต ตำแหน่ง วศก.6 กบศ. Workstation for CSCS control 1 Set 2.850.00 2.855.00 Hard wiring, fiber optic, UTP Cable and accessories Lot Include Include 1 10 kV Indoor Air Insulated Switchgear 3150 A 10 kV Incoming cubicle with Potential Transformer (3150A) 2 11,404.00 Unit 5,700.00 10 kV Outgoing cubicle (1250A) 16 Unit 5,700.00 91,232.00 10 kV Bus tie cubicle with potential transformer (3150A) 5,700.00 5,702.00 1 Unit _ _ _ 5,700.00 5,702.00 10 kV Disconnecting switch cubicle with potential transformer (3150A) 10 kV Load break switch (630A) Cubicle with fuse Unit 5,700.00 5,702.00 Arc detection system (fiber optic 3 compartment per 1 cubicle), 1 Lot Include Include Heater in 4 compartment per cubicle, Cable gland Lot Include Include Supervisor for installation and support site test Include Lot Include Wall plate for tool storage Lot Include Include _ _ _ C base fame support 10 kV switchgear equipment 1 Lot Include Include --Handle for cranking, Mobile Truck 1 Lot Include Include Software to link between relay and computer to download data, setting from relay Lot Include Include Test plug for testing relay 1 set, metering 1 set Lot Include Include Power Transformer 115/10 kV 3 phase ONAN/ONAF 25/27.5 MVA, Dyn1 with automatic OLTC with oil purifier for OLTC, 285,000.00 285,440.00 Unit CT core in MV for winding temp and AVR, N bushing for protection Local control cubicle with lamp indicator and annanciator Unit -10/0.4 kV Station Service Transformer Station service transformer, oil-immersed type,three-phase , 100 kVA, Dyn11, 10,000-400/230 VAC Set 3,990.00 3,998.00 รวม (2) 1,721,192.00 0.00 0.00 0.00 เจ้าหน้าที่ผู้ได้รับมอบอำนาจจากผู้รับจ้าง <u>ผู้ควบคุมงาน</u>

นายเกษมศักดิ์ โสตถิทัต ตำแหน่ง วศก.6 กบศ.

วันที่ .

งานก่อสร้างสถานีไฟฟ้าชนิด Indoor GIS ระบบ 115-10 เควี และสายส่งระบบ 115 เควี (ภายใน) ให้ บริษัท ปริ้งช์ เฉิงชาน ไทร์ (ประเทศไทย) จำกัด สัญญาเลขที่ TSD-14/2019 ลงวันที่ 3 มิ.ย. 2562 จำนวนเงินตามสัญญา 107,856,000 บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ผู้รับจ้าง บริษัท เซ็กโก้ เอช.วี. จำกัด กำหนดแล้วเสร็จตามสัญญา วันที่ ค่าติดตั้งและทดสอบ งวดที่ 1 สำหรับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สำหรับผู้รับจ้าง ส่งมอบงานครั้งนี้ รวมงานที่ส่งแล้ว (รวมครั้งนี้) งานตามสัญญา สรุปคณะกรรมการตรวจรับ ลำดับ ราคาติดตั้ง/ทดสอบ เป็นเงิน เป็นเงิน เป็นเงิน เป็นเงิน เรียน คณะกรรมการตรวจรับงานจ้าง จำนวน หน่วย จำนวน ำนวน รายละเอียด 🗌 ผลงานที่ส่งมอบครั้งนี้ มีรายละเอียดครบถ้วนถูกต้องตามข้อกำหนดในสัญญาทุกประการ ต่อหน่วย (บาท) (บาท) (บาท) (บาท) 🗌 ผลงานที่ส่งมอบครั้งนี้ ก่อสร้างแล้วเสร็จเมื่อวันที่ ... with cable connection boxes 🗌 งานแล้วเสร็จภายในกำหนดเวลาตามสัญญา AC and DC Distribution Board 🗌 งานแล้วเสร็จช้ากว่ากำหนดตามสัญญา......วัน AC Distribution Board (2 main CB, 30 branch circuits), Floor type 2,850.00 Set -ลงชื่อ ผู้ควบคุมงาน DC Distribution Board (2 main CB, 30 branch circuits), Floor type Set 2,580.00 2,582.00 นายเกษมศักดิ์ โสตถิทัต ตำแหน่ง วศก.6 กบศ. Battery & Battery Charger For 125 VDC Sealed Lead Acid Type Battery > 110 Ah 12V/block 125Vdc Lot 2,850.00 2,852.00 Steel Support for battery Lot Include Include Battery Charger 30 A with automatic dropper switch 2,850.00 5,704.00 Set Safety switch with fuse Set 1,710.00 1,711.00 _ Power Cable & Termination kit H.V. power cable, 800 sq.mm., 115 kV, for connecting between 115 kV UG riser and 115 kV indoor GIS 1 Lot 87,210.00 87,237.00 (3 wires/phase) H.V. power cable, 800 sq.mm., 115 kV, for connecting between 115 kV indoor GIS and power Lot 17.100.00 17.105.00 ransformers (3 wires/phase) H.V. power cable, 500 sq.mm., 10 kV, for connecting between power transformer and 10 kV 37,962.00 Lot 37,970.00 incoming cubicle (3 wires/phase) H.V. power cable, 500 sq.mm., 10 kV, for connecting between 10 kV switchgear bus tie circuit breaker Lot 25.650.00 25.658.00 and 10 kV switchgear disconnecting switch cubicle (3 wires/phase) H.V. power cable, 50 sq.mm., 10 kV, for connecting between 10 kV switchgear load break switch 3,648.00 3.653.00 and station service transformer (1 wire/phase) Outdoor cable termination kit, for H.V. power cable, 500 sq.mm., 10 kV, completed with accessories. Set 2.280.00 25.470.00 Outdoor cable termination kit, for H.V. power cable, 50 sq.mm., 10 kV, completed with accessories. Set 2,280.00 8,490.00 2,280.00 76,410.00 Indoor cable termination kit, for H.V. power cable, 500 sq.mm., 10 kV, completed with accessories. Set Indoor cable termination kit, for H.V. power cable, 50 sq.mm., 10 kV, completed with accessories. Set 2.280.00 8,490.00 _ Steel support for H.V. power cable under 10 kV switchgear (all cubicle) completed with wooden 28,500.00 28,519.00 Lot amp. Aluminium Conductor & accessories รวม (3) 2,055,895.00 0.00 0.00 0.00 เจ้าหน้าที่ผู้ได้รับมอบอำนาจจากผู้รับจ้าง ผู้ควบคุมงาน นายสุวิทย์ วงศ์วิวัฒน์ ผู้จัดการโครงการ นายเกษมศักดิ์ โสตถิทัต ตำแหน่ง วศก.6 กบศ.

วันที่ ..

งานก่อสร้างสถานีไฟฟ้าชนิด Indoor GIS ระบบ 115-10 เควี และสายส่งระบบ 115 เควี (ภายใน) ให้ บริษัท ปริ้งช์ เฉิงชาน ไทร์ (ประเทศไทย) จำกัด สัญญาเลขที่ TSD-14/2019 ลงวันที่ 3 มิ.ย. 2562 จำนวนเงินตามสัญญา 107,856,000 บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ผู้รับจ้าง บริษัท เซ็กโก้ เอช.วี. จำกัด กำหนดแล้วเสร็จตามสัญญา วันที่ ค่าติดตั้งและทดสอบ งวดที่ 1 สำหรับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สำหรับผู้รับจ้าง ส่งมอบงานครั้งนี้ รวมงานที่ส่งแล้ว (รวมครั้งนี้) งานตามสัญญา สรุปคณะกรรมการตรวจรับ ลำดับ ราคาติดตั้ง/ทดสอบ เป็นเงิน เป็นเงิน เป็นเงิน เป็นเงิน เรียน คณะกรรมการตรวจรับงานจ้าง จำนวน หน่วย จำนวน ำนวน รายละเอียด 🗌 ผลงานที่ส่งมอบครั้งนี้ มีรายละเอียดครบถ้วนถูกต้องตามข้อกำหนดในสัญญาทุกประการ ต่อหน่วย (บาท) (บาท) (บาท) (บาท) 🗌 ผลงานที่ส่งมอบครั้งนี้ ก่อสร้างแล้วเสร็จเมื่อวันที่ ... Stranded conductor, aluminium conductor 400 SQ.mm. and accessories, Lot 1,140.00 1,141.00 🗌 งานแล้วเสร็จภายในกำหนดเวลาตามสัญญา for connecting between outdoor cable terminator kit and power transformer, lightning arrester 🗌 งานแล้วเสร็จช้ากว่ากำหนดตามสัญญา......วัน Substation connectors. 4,560.00 Lot -ลงที่อ ผู้ควบคุมงาน Stranded conductor accessories. 1 Lot 1,140.00 1,141.00 นายเกษมศักดิ์ โสตถิทัต ตำแหน่ง วศก.6 กบศ. Cable Ladder & conduit for substation Rigid steel conduits, fittings and accessories Lot 5,700.00 5,702.00 Cable tray and cable ladder & fixing material Lot 91,200.00 91,213.00 Identification plates and danger notice 5,702.00 Lot 5,700.00 Other necessary materials Lot 7,000.00 7,003.00 _ _ **Grounding System** 57,000.00 Lightning protection Lot 2,850.00 2,855.00 Ground bar, PVC, RSC and accessories 9,120.00 9,121.00 Lot Ground mesh for 115/10 kV substation 1 Lot 17,100.00 17.102.00 Ground rod, copper cover steel, dia. 16 mm. 3 m. long Lot 228,000.00 228,005.00 925.00 Conductor, copper, Bare 120 sq.mm. 912.00 Lot 2 550.00 Earthing test pit. Unit 2,200.00 _ _ _ Cable & Accessories for Substation LV.power cable, 750 V, for connecting between AC distribution board and station service transformer 6,840.00 6,842.00 Lot substation lighting / AC comsumption equipment LV.power cable, 750 V, for connecting between AC distribution board and outside LV junction box Lot 3,420.00 3,422.00 LV.power cable, 750 V, for connecting between the DC distribution board and battery charger, Lot 3,420.00 3,422.00 and safety switch, safety swith and battery, DC distribution board and DC comsumption equipment Control cable, 750 V, for connecting between all equipment in substation for 115kV GIS local control 245,100.00 245,108.00 Lot power transformer local control board, power transformer remote control board, main control CSCS panel, marshalling, AC board, DC board, battery charger, outdoor horn/siren, revenue meter and 10 kV Switchgear รวม (4) 2,691,361.00 0.00 0.00 0.00 เจ้าหน้าที่ผู้ได้รับมอบอำนาจจากผู้รับจ้าง ผู้ควบคุมงาน นายสุวิทย์ วงศ์วิวัฒน์ ผู้จัดการโครงการ นายเกษมศักดิ์ โสตถิทัต ตำแหน่ง วศก.6 กบศ. วันที่ ..

แบบฟอร์ม จค.1 งานก่อสร้างสถานีไฟฟ้าชนิด Indoor GIS ระบบ 115-10 เควี และสายส่งระบบ 115 เควี (ภายใน) ให้ บริษัท ปริ้งช์ เฉิงชาน ไทร์ (ประเทศไทย) จำกัด สัญญาเลขที่ TSD-14/2019 ลงวันที่ 3 มิ.ย. 2562 จำนวนเงินตามสัญญา 107,856,000 บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ผู้รับจ้าง บริษัท เซ็กโก้ เอช.วี. จำกัด กำหนดแล้วเสร็จตามสัญญา วันที่ ค่าติดตั้งและทดสอบ งวดที่ 1 สำหรับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สำหรับผู้รับจ้าง ส่งมอบงานครั้งนี้ รวมงานที่ส่งแล้ว (รวมครั้งนี้) งานตามสัญญา สรุปคณะกรรมการตรวจรับ ลำดับ ราคาติดตั้ง/ทดสอบ เป็นเงิน เป็นเงิน เป็นเงิน เป็นเงิน เรียน คณะกรรมการตรวจรับงานจ้าง จำนวน หน่วย จำนวน จำนวน รายละเอียด 🗌 ผลงานที่ส่งมอบครั้งนี้ มีรายละเอียดครบถ้วนถูกต้องตามข้อกำหนดในสัญญาทุกประการ ต่อหน่วย (บาท) (บาท) (บาท) (บาท) 🗌 ผลงานที่ส่งมอบครั้งนี้ ก่อสร้างแล้วเสร็จเมื่อวันที่ ... Fire barrier system in control building Lot 13,680.00 13,688.00 🗌 งานแล้วเสร็จภายในกำหนดเวลาตามสัญญา 16 Factory Test 🗌 งานแล้วเสร็จช้ากว่ากำหนดตามสัญญา......วัน CT and VT accuracy test at factory 5 persons 285,000.00 285,000.00 Lot --ลงชื่อ ผู้ควบคุมงาน 115 kV Control & Protection Board 1 Lot Include Include นายเกษมศักดิ์ โสตถิทัต ตำแหน่ง วศก.6 กบศ. 10 kV Indoor Air Insulated Switchgear at factory 5 persons 1 Lot 285,000.00 285,000.0 Power Transformer Routine test, type test, special test and site test Lot Include Include Power cable (115 kV XLPE cable) Lot Include Include Battery Charger Lot Include Include AC and DC distribution board Lot Include Include _ _ Design engineering Electrical design engineering Lot Include Include As built drawing Lot Include Include Commissioning and trainning Commissioning & functest test Lot 1,596,000.00 1,596,055.0 500 kVA Generator and 250kVA, 22/0.4kV transformer for back energized AC withstand 22,800.00 22,813.00 Lot Training (20 persons 3 day on the site training, break and lunch) Lot Include Include _ _ _ TOTAL PART A PART B งานโยธาสถานีไฟฟ้า 2.00 Sub-soil test from ground surface to not less than 30.00 m. depth. 2 3,420.00 6,840.00 2.00 6,840.00 2.00 6,840.00 6,840.00 Bores Control building Include Piling work include dynamic test (design by contractor) 235,980.0 Lot 235,980.00 3,933,000.0 Control building (not less than 14 x 18 Sq.mm.) 3,933,000.00 Lot Epoxy floor (green/red colur), self leveling 18,058.00 18,058.00 Lot _ _ Power transformer room (Fire protection) 2 Set 263,819.00 527,638.00 --2,850.00 Conduit for lightning protection 2,850.00 1 Lot Earthing system in control building (steel strip size 25 x 4 mm) Lot 31,361.00 31,361.00 รวม (5) 9,649,644.00 6,840.0 6,840.00 6,840.00 เจ้าหน้าที่ผู้ได้รับมอบอำนาจจากผู้รับจ้าง <u>ผู้ควบคุมงาน</u>

นายเกษมศักดิ์ โสตถิทัต ตำแหน่ง วศก.6 กบศ.

วันที่ .

งานก่อสร้างสถานีไฟฟ้าชนิด Indoor GIS ระบบ 115-10 เควี และสายส่งระบบ 115 เควี (ภายใน) ให้ บริษัท ปริ้งช์ เฉิงชาน ไทร์ (ประเทศไทย) จำกัด สัญญาเลขที่ TSD-14/2019 ลงวันที่ 3 มิ.ย. 2562 จำนวนเงินตามสัญญา 107,856,000 บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ผู้รับจ้าง บริษัท เซ็กโก้ เอช.วี. จำกัด กำหนดแล้วเสร็จตามสัญญา วันที่ ค่าติดตั้งและทดสอบ งวดที่ 1 สำหรับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สำหรับผู้รับจ้าง ส่งมอบงานครั้งนี้ รวมงานที่ส่งแล้ว (รวมครั้งนี้) งานตามสัญญา สรุปคณะกรรมการตรวจรับ ลำดับ ราคาติดตั้ง/ทดสอบ เป็นเงิน เป็นเงิน เป็นเงิน เป็นเงิน เรียน คณะกรรมการตรวจรับงานจ้าง จำนวน หน่วย จำนวน จำนวน รายละเอียด 🗌 ผลงานที่ส่งมอบครั้งนี้ มีรายละเอียดครบถ้วนถูกต้องตามข้อกำหนดในสัญญาทุกประการ ต่อหน่วย (บาท) (บาท) (บาท) (บาท) 🗌 ผลงานที่ส่งมอบครั้งนี้ ก่อสร้างแล้วเสร็จเมื่อวันที่ ... Piping and drainage system Lot 193,800.00 193,800.00 🗌 งานแล้วเสร็จภายในกำหนดเวลาตามสัญญา 3-Direction electric overhead crane 5 tons in 115 kV GIS room Set 57,000.00 57,000.00 _ _ _ 🗌 งานแล้วเสร็จช้ากว่ากำหนดตามสัญญา......วัน Faciltity for control building ลงชื่อ ผู้ควบคุมงาน Load center 18 CKT with main CB 60 AT, 3P Set 1,710.00 1,710.00 นายเกษมศักดิ์ โสตถิทัต ตำแหน่ง วศก.6 กบศ. 1 x T8 16 watt LED lighting fixture (WP) in 115 kV GIS room 16 Set 570.00 9,120.00 2 x T8 16 watt LED lighting fixture with Aluminum Louver in control room 12 Set 570.00 6,840.00 2 x T8 16 watt LED lighting fixture with Acylic ditnser in 10 kV SWG room 18 Set 570.00 10,260.00 2 x T8 16 watt LED lighting fixture, Explosion proof light in battery room 570.00 570.00 Set 30 1 x T8 16 watt LED lighting fixture bare type in Cable room Set 570.00 17,100.00 _ _ 2 x T8 16 watt LED lighting fixture (WP) in Porch area around building 20 Set 570.00 11,400.00 --_ 100 watt LED floodlight luminaires, in power transformer room 4 Set 1,710.00 6,840.00 20 Receptacle Set 91.00 1,820.00 Power plug 3P+N+G 20A at 115 kV GIS & 10 kV SWG Room 2 Set 285.00 570.00 5 Safety switch for CDU (Air condition) Set 1,710.00 8,550.00 5 Air condition 36,000 Btu (control room 2 set and 10kV SWG room 3 set) 45,600.00 Set 9,120.00 1 2,850.00 Air condition timer control panel Set 2,850.00 _ _ _ Ventilation (Fan) + hood for rain protection in control building 1 28,500.00 28,500.00 Lot ---Emergency lighting 2x50 w 10 Set 285.00 2,850.00 5 Set Emergency exiting 285.00 1,425.00 Switch, wire, conductor, conduits and accessories 1 Lot 45,600.00 45,600.00 Steel roller door (Moter driver) Set 13,680.00 41,040.00 570.00 Fire extinguisher (CO2) 3,420.00 6 Set Fire alarm system & fire protection system Hardwire system 5 Zone (Manual ,Detector) Set 1,710.00 1,710.00 -Smoke detector (Control building) 14 Set 285.00 3,990.00 Heat detector (Battery room) set 285.00 285.00 รวม (6) 10,152,494.00 6,840.0 6,840.00 6,840.00 เจ้าหน้าที่ผู้ได้รับมอบอำนาจจากผู้รับจ้าง <u>ผู้ควบคุมงาน</u>

นายเกษมศักดิ์ โสตถิทัต ตำแหน่ง วศก.6 กบศ.

วันที่ .

งานก่อสร้างสถานีไฟฟ้าชนิด Indoor GIS ระบบ 115-10 เควี และสายส่งระบบ 115 เควี (ภายใน) ให้ บริษัท ปริ้งช์ เฉิงชาน ไทร์ (ประเทศไทย) จำกัด สัญญาเลขที่ TSD-14/2019 ลงวันที่ 3 มิ.ย. 2562 จำนวนเงินตามสัญญา 107,856,000 บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ผู้รับจ้าง บริษัท เซ็กโก้ เอช.วี. จำกัด กำหนดแล้วเสร็จตามสัญญา วันที่ ค่าติดตั้งและทดสอบ งวดที่ 1 สำหรับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สำหรับผู้รับจ้าง ส่งมอบงานครั้งนี้ รวมงานที่ส่งแล้ว (รวมครั้งนี้) งานตามสัญญา สรุปคณะกรรมการตรวจรับ ลำดับ ราคาติดตั้ง/ทดสอบ เป็นเงิน เป็นเงิน เป็นเงิน เป็นเงิน เรียน คณะกรรมการตรวจรับงานจ้าง จำนวน หน่วย จำนวน ำนวน รายละเอียด 🗌 ผลงานที่ส่งมอบครั้งนี้ มีรายละเอียดครบถ้วนถูกต้องตามข้อกำหนดในสัญญาทุกประการ ต่อหน่วย (บาท) (บาท) (บาท) (บาท) 🗌 ผลงานที่ส่งมอบครั้งนี้ ก่อสร้างแล้วเสร็จเมื่อวันที่ ... Manual detector set 285.00 1,710.00 🗌 งานแล้วเสร็จภายในกำหนดเวลาตามสัญญา Bell alarm 3 Set 285.00 855.00 _ _ 🗌 งานแล้วเสร็จช้ากว่ากำหนดตามสัญญา......วัน Fire resistance wire conductor, wire conductor, conduits and accessories 17,100.00 17,100.00 Lot ---ลงชื่อ ผู้ควบคุมงาน 2 Set 285,000.00 570,000.00 115-10 kV Transformer foundation with RC. oil gutter. นายเกษมศักดิ์ โสตถิทัต ตำแหน่ง วศก.6 กบศ. Steel cover around of RC. Oil gutter around transformer gutter 2 Set 22,800.00 45,600.00 Oil collecting pit and oil separator capacity not less than 25 cu.m., on pile Set 171,000.00 171,000.00 2 set of steel pipes dia 6 inch 10 570.00 5,700.00 m Station service transformer foundation 13,680.00 Set 13,680.00 10 Lamp Post Foundation on pile Set 9,120.00 54,720.00 _ Cable trench Type A with steel cover, size 1.20 m 30 2,052.00 61,560.00 m _ _ _ HDPE Dia 63 mm. PN8 and accessories (for Lamp circuit) Lot 1,710.00 1,710.00 Crushed rock no.2 surfacing on area 23x31 Sq.mm., 0.10 m hight with concrete curve 15,504.00 15,504.00 Lot RC pipe, PVC. pipe and RC manhole Lot 193.800.00 193.800.00 (All drainage system from control building, RC trench, oil collecting pit and oil separator etc.) Wire mesh fence with door for power transformer Set 45,600.00 91,200.00 100 16 Concrete with wire mesh fence on pile m 2,950.00 295,000.00 _ _ _ Mesh gate (1 set x Rolling door) 6 m width 57,000.00 114,000.00 set -Civil engineering design and construction permissive fee (architech, civil, electrical) 513,000.00 513,000.00 Lot Temporary fence and toilet 45,600.00 Lot 45,600.00 TOTAL PART B PART C งานก่อสร้างสายส่งระบบ 115 เควี Pole concrete 22.00 m. long with ground plate 17,100.00 136,816.00 8.00 136,800.00 136,800.00 8.00 136,800.00 each Foundation for pole concrete 22.00 m. long, F1/1 or F6 with grounding (by contractor design) Set 11,400.00 91,216.00 8.00 91,200.00 91,200.00 8.00 91,200.00 Top pole installation SS-SW-2 (exclude 115 kV Air break switch) set 84,360.00 84,361.00 1.00 84,360.00 1.00 84,360.00 1.00 84,360.00 รวม (7) 12,676,626.00 319,200.0 319,200.00 319,200.00 เจ้าหน้าที่ผู้ได้รับมอบอำนาจจากผู้รับจ้าง <u>ผู้ควบคุมงาน</u>

นายเกษมศักดิ์ โสตถิทัต ตำแหน่ง วศก.6 กบศ.

วันที่ .

งานก่อสร้างสถานีไฟฟ้าชนิด Indoor GIS ระบบ 115-10 เควี และสายส่งระบบ 115 เควี (ภายใน) ให้ บริษัท ปริ้งซ์ เฉิงชาน ไทร์ (ประเทศไทย) จำกัด สัญญาเลขที่ TSD-14/2019 ลงวันที่ 3 มิ.ย. 2562 จำนวนเงินตามสัญญา 107,856,000 บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ผู้รับจ้าง บริษัท เซ็กโก้ เอช.วี. จำกัด กำหนดแล้วเสร็จตามสัญญา วันที่ ค่าติดตั้งและทดสอบ งวดที่ 1 สำหรับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สำหรับผู้รับจ้าง งานตามสัญญา ส่งมอบงานครั้งนี้ รวมงานที่ส่งแล้ว (รวมครั้งนี้) สรุปคณะกรรมการตรวจรับ ลำดับ ราคาติดตั้ง/ทดสอบ เป็นเงิน เป็นเงิน จำนวน เป็นเงิน เป็นเงิน เรียน คณะกรรมการตรวจรับงานจ้าง จำนวน หน่วย จำนวน จำนวน รายละเอียด 🗌 ผลงานที่ส่งมอบครั้งนี้ มีรายละเอียดครบถ้วนถูกต้องตามข้อกำหนดในสัญญาทุกประการ ต่อหน่วย (บาท) (บาท) (บาท) (บาท) 🗌 ผลงานที่ส่งมอบครั้งนี้ ก่อสร้างแล้วเสร็จเมื่อวันที่ ... SS-TG-5 30,552.00 61,104.00 2.00 61,104.00 61,106.00 2.00 61,104.00 🗌 งานแล้วเสร็จภายในกำหนดเวลาตามสัญญา SS-TG-2 3 30,552.00 91,659.00 3.00 91.656.0 3.00 91.656.00 3.00 91.656.00 set 🗌 งานแล้วเสร็จช้ากว่ากำหนดตามสัญญา.....วัน SS-UG-1 (exclude terminator and lightning arrester) 279,300.0 279,305.00 279,300.0 279,300.00 1.00 279,300.00 set ลงชื่อ ผ้ควบคมงาน 115 kV Air Break Switch นายเกษมศักดิ์ โสตถิทัต ตำแหน่ง วศก.6 กบศ. 70,118.00 1.00 1.00 1.00 123 kV, 2000 A, 40 kA Air break switch with steel support structure and operating platform Set 70,110.00 70,110.00 70,110.00 70,110.00 Conductor and Connector 400 SQ.mm. AAC Lot 107,114.00 107,122.00 1.00 107,114.00 107,114.00 1.00 107,114.00 35 SQ.mm. overhead ground wire and accessories. 11,856.0 11,861.0 11,856.0 11,856.00 11,856.00 Lot 1.00 45,600.00 Stranded conductor accessories Lot 45,600.00 45,605.00 45,600.0 1.00 45,600.00 1.00 คณะกรรมการตรวจรับงานจ้างได้ทำการตรวจรับงานดังกล่าวแล้ว เมื่อวันที่ ปรากฏว่า 2x2 Ductbank, HDPE dia 160 mm 391,520.00 160 2,360.00 🗌 ถูกต้องครบถ้วนเป็นไปตามสัญญาทุกประการ เห็นควรรับมอบงานและจ่ายเงินให้แก่ผู้รับจ้างดังนี้ Manhole 🗆 ผู้รับจ้างส่งมอบงานมีรายละเอียดส่วนใหญ่ถูกต้องตามสัญญา และมีรายละเอียดส่วนย่อยที่ Manhole 2T-8 Set 171.000.00 171.008.00 ไม่ใช่สาระสำคัญแตกต่างจากสัญญา และไม่ก่อให้เกิดความเสียหายต่อการใช้งาน จึงเห็นควร รับมอบงาน และอนุมัติจ่ายเงินให้แก่ผู้รับจ้างดังนี้ TOTAL PART C ค่าจ้าง 100% PART D อุปกรณ์สำนักงานสำหรับใช้หน้างาน 985,940.00 บาท เปิก 90 % 887,346.00 บาท เช่ารถยนต์ส่วนบุคคล หัก Advance 10 % 88,734.60 บาท เช่ารถยนต์ส่วนบุคคล (รถเก๋ง) เกียร์ออโต้ 4 ประตู 4 ที่นั่ง 1,600 ซีซี Lot คงเหลือ 798,611.40 บาท พร้อม พรบ. ประกันชั้น 1 (อายุไม่เกิน 2 ปี) และภาษีประจำปี นาน 10 เดือน บวก ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% 55,902.80 บาท จำนวน 1 คัน และต้องเป็นรถยนต์จากบริษัทที่ดำเนินธุรกิจรถยนต์เช่า คงเหลือจ่าย 854,514.20 บาท อปกรณ์ประกอบการใช้งานสนาม <u>หัก</u> -เช่าตู้ Mobile Office พร้อมเก้าอี้พลาสติก 6 ตัว, โต๊ะประชุมสีขาวยาว 1.2 เมตร จำนวน 2 ชุด และโต๊ะทำงาน 2 ชุด คงจ่ายสทธิ 854,514.20 บาท Lot (แปดแสนห้าหมื่นสี่พันห้าร้อยสิบสี่บาทยี่สิบสตางค์) ตู้เอกสารชนิดประตูเลื่อนกระจก ความกว้าง 1.2 เมตร Set ตู้เก็บลูกกุญแจ Set _ _ _ _ ประธานกรรมการ แม่กุญแจพร้อมลูกกุญแจ จำนวน 20 ชุด และลูกกุญแจชนิดมาสเตอร์ จำนวน 3 ดอก Lot -นายดิษฐกานต์ อุทิตะสาร ตำแหน่ง รก.บศ. TOTAL PART D 1,229,336.00 666.740.0 666,740.00 666,740.00 กรรมการ นายภควิน สกุลอำพัน ตำแหน่ง ชผ.จว. กบศ. กรรมการ นางสาวศุภณิตา ยุวจิตติ ตำแหน่ง วศก.6 กบศ. รวม (1)+รวม (2)+รวม (3)+รวม (4)+รวม (5)+รวม (6)+รวม (7)+รวม (8) 13,905,962.00 985,940.0 985,940.00 985,940.00 เจ้าหน้าที่ผู้ได้รับมอบอำนาจจากผู้รับจ้าง วมเป็นจำนวนเงินที่เบิก 100% ผู้ควบคุมงาน อนุมัติ 985,940.00

นายเกษมศักดิ์ โสตถิทัต ตำแหน่ง วศก.6 กบศ.

วันที่ .