

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงลานเอนกประสงค์และระบบระบายน้ำ บริเวณอาคาร ๕ และอาคาร ๖ มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร (หลังบอกเลิกสัญญา)
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓,๓๐๐,๐๐๐ บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)
- | | |
|----------------------------|----------------------|
| ๔.๑ งานสถาปัตยกรรม | ๔.๒ งานระบบสุขาภิบาล |
| ๔.๓ งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร | ๔.๔ งานอื่น ๆ |
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่๒๓ มิ.ย.๒๕๖๖..... เป็นเงิน ๓,๓๐๐,๐๐๐ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
- | | |
|---|--------------|
| ๖.๑ แบบสรุปราคางานก่อสร้างอาคาร (แบบ ปร.๖) | จำนวน ๑ แผ่น |
| ๖.๒ แบบสรุปผลการประมาณราคา ค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕ก) | จำนวน ๑ แผ่น |
| ๖.๓ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา ค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๔ก) | จำนวน ๙ แผ่น |
| ๖.๔ แบบสรุปผลการประมาณราคา ค่าใช้จ่ายพิเศษ (แบบ ปร.๕พ) | จำนวน ๑ แผ่น |
| ๖.๕ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา ค่าใช้จ่ายพิเศษ (แบบ ปร.๔พ) | จำนวน ๑ แผ่น |
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- | | |
|-----------------------------------|---------------------|
| ๗.๑ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศุภกิจ สดสี | ประธานกรรมการ |
| ๗.๒ นายสมประสงค์ โชคลาภ | กรรมการ |
| ๗.๓ นายเจษฎาพร เสมอ | กรรมการ |
| ๗.๔ นายภูมินันท์ เกตุแก้ว | กรรมการ |
| ๗.๕ นางสาววชิรินทร์ พันธุ์พีช | กรรมการ |
| ๗.๖ นางสาววิมลวรรณ โพนสวัสดิ์ | กรรมการและเลขานุการ |



(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศุภกิจ สดสี)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายสมประสงค์ โชคลาภ)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายเจษฎาพร เสมอ)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายภูมินันท์ เกตุแก้ว)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นางสาววชิรินทร์ พันธุ์พีช)

(ลงชื่อ) กรรมการและเลขานุการ
(นางสาววิมลวรรณ โพนสวัสดิ์)

ชื่อโครงการ ปรับปรุงลานเอนกประสงค์และระบบระบายน้ำ บริเวณอาคาร 5 และอาคาร 6 มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร	
(หลังบอกเลิกสัญญา)	
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร	
แบบเลขที่ A1-01 to A1-14, EE-01 to EE-04	รายการเลขที่ 25650506
จัดทำโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	จำนวน 12 แผ่น
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 20 เดือน มกราคม พ.ศ. 2566	

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
	สรุป		
	ตาม		
	เรื่อง		
	สรุปผลดังนี้ :		
1	ค่างานก่อสร้าง	เป็นเงินประมาณ 3,119,411	
2	ค่าใช้จ่ายพิเศษ	เป็นเงินประมาณ 180,589	
	∴ รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	3,300,000	
	(สามล้านสามแสนบาทถ้วน)		
	∴ จึงเห็นควรตั้งงบประมาณ		
	(สามล้านสามแสนบาทถ้วน)	3,300,000	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง



(.....)
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศุภกิจ สดสี
ประธานกรรมการ

(.....)
นายสมประสงค์ โชคกลาง
กรรมการ

(.....)
นายเจษฎาพร เสมา
กรรมการ

(.....)
นายภูมินันท์ เกตุแก้ว
กรรมการ

(.....)
นางสาววิชรินทร์ พันธุ์พีช
กรรมการ

(.....)
นางสาววิมลวรรณ โพนสวัสดิ์
กรรมการและเลขานุการ

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน		
ชื่อโครงการ	ปรับปรุงสถานเอนกประสงค์และระบบระบายน้ำ บริเวณอาคาร 5 และอาคาร 6 มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร	
	(หลังบอกเลิกสัญญา)	
สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร	
แบบเลขที่	A1-01 to A1-14, EE-01 to EE-04	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร	รายการเลขที่ 25650506
แบบ ปร.4(ก) และ ปร.5(ก) ที่แนบ		จำนวน 10 แผ่น
ประมาณราคาเมื่อวันที่	20 เดือน มกราคม พ.ศ. 2566	

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน/บาท	FOCTOR F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	2,394,022.25	1.3030	3,119,411.00	
	เงินไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 6.00 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			3,119,411.00	
	คิดเป็นเงินประมาณ (สามล้านหนึ่งแสนหนึ่งหมื่นเก้าพันสี่ร้อยสิบเอ็ดบาทถ้วน)			3,119,411.00	***

 ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร

ตารางเมตร

- บาท/ตารางเมตร

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(.....
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศุภกิจ สดสี

ประธานกรรมการ

กรรมการ

(.....
นายเจษฎาพร เสมา

กรรมการ

กรรมการ

(.....
นางสาววัชรินทร์ พันธุ์พีช

กรรมการ

กรรมการ



(.....
นายสมประสงค์ โชคกลาง

กรรมการ

กรรมการ

(.....
นายภูมินันท์ เกตุแก้ว

กรรมการ

กรรมการ

(.....
นางสาววิมลวรรณ โพนสวัสดิ์

กรรมการและเลขานุการ

กรรมการและเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ ปรับปรุงลานเอนกประสงค์และระบบระบายน้ำ บริเวณอาคาร 5 และอาคาร 6 มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร (หลังบอกเลิกสัญญา)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

แบบเลขที่ A1-01 to A1-14, EE-01 to EE-04

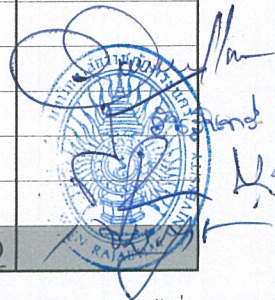
หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

รายการเลขที่ 25650506

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 20 เดือน มกราคม พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานปรับปรุงส่วนที่ 1 (บริเวณศาล)								
	- สกัดผิวผนังและพื้นเดิม พร้อมขนย้าย	124.00	ตร.ม.			45.00	5,580.00	5,580.00	
	- พื้นหินแกรนิต ขนาด 0.30x0.60 ม. ความหนา 2 มม. (ผิวหน้าหยาบ)	39.00	ตร.ม.	2,500.00	97,500.00	302.00	11,778.00	109,278.00	
	- ศาลตายาย ของใหม่	1.00	หลัง	150,000.00	150,000.00			150,000.00	
	- ทำสี ศาลพระภูมิและซุ้มแซมส่วนที่เสียหาย	1.00	หลัง	30,000.00	30,000.00			30,000.00	
	- ทำความสะอาด ศาลพระพรหมและซุ้มแซมส่วนที่เสียหาย	1.00	หลัง	20,000.00	20,000.00			20,000.00	
	- ผิวผนังฉาบปูนก่อนกรูหินแกรนิต	85.00	ตร.ม.	69.06	5,870.10	87.00	7,395.00	13,265.10	
	- ผิวหน้าทำผนังหินแกรนิต ขนาด 0.30x0.60 ม. ความหนา 2 มม.	85.00	ตร.ม.	2,468.96	209,861.60	302.00	25,670.00	235,531.60	
	*หมายเหตุ รวมค่าพิธีกรรมทางศาสนาพรหมณ์								
	รวมงานปรับปรุงส่วนที่ 1 (บริเวณศาลและพื้นที่โดยรอบ)				513,231.70		50,423.00	563,654.70	
2	งานปรับปรุงส่วนที่ 2 (แท่นประดิษฐานพระพุทธรูป)								
	- แท่นประดิษฐานพระพุทธรูป 1	1.00	แท่น	25,000.00	25,000.00	7,500.00	7,500.00	32,500.00	
	- แท่นประดิษฐานพระพุทธรูป 2	1.00	แท่น	35,000.00	35,000.00	10,500.00	10,500.00	45,500.00	
	รวมงานปรับปรุงส่วนที่ 2 (แท่นประดิษฐานพระพุทธรูป)				60,000.00		18,000.00	78,000.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ ปรับปรุงสถานเอนกประสงค์และระบบระบายน้ำ บริเวณอาคาร 5 และอาคาร 6 มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร (หลังบอกเลิกสัญญา)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

แบบเลขที่ A1-01 to A1-14, EE-01 to EE-04

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

รายการเลขที่ 25650506

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 20 เดือน มกราคม พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3	งานปรับปรุงส่วนที่ 3 (พื้นที่โดยรอบ)								
	- โดยการทำความสะอาดผิวพื้นเดิมและทาสีทับด้วยสีน้ำอะคริลิก ระบบ (ROOF PAINT)								
	- ทำความสะอาด	1,000.00	ตร.ม.			30.00	30,000.00	30,000.00	
	- งานทาสีพื้นอะคริลิก ระบบ (ROOF PAINT)	1,000.00	ตร.ม.	65.00	65,000.00	35.00	35,000.00	100,000.00	
	- ซ่อมผิวพื้นส่วนที่แตกร้าวโดยการฉีกรื้อพื้นเดิมเทคอนกรีตปรับพื้นคืนสภาพเดิม ผิวหน้าทาสีพื้นอะคริลิก ระบบ (ROOF PAINT)								
	- รื้อถอนพื้นคอนกรีตเดิม	30.00	ลบ.ม.			600.00	18,000.00	18,000.00	
	- เทคอนกรีตผสมเสร็จ กำลังอัดประลัย 240 กก/ตร.ซม (หนา 10 ซม.)	30.00	ลบ.ม.	2,457.00	73,710.00	306.00	9,180.00	82,890.00	
	- เหล็กเสริม Wire mesh ขนาด 0.20 x 0.20 ม. Ø 4 มม.	300.00	ตร.ม.	37.50	11,250.00	5.00	1,500.00	12,750.00	
	- แบบเหล็กหล่อโครงสร้างทั่วไปพร้อมเคร่า (100% จากค่าแรง)	30.00	ตร.ม.	500.00	15,000.00			15,000.00	
	- ค่าแรงไม้แบบ	30.00	ตร.ม.			133.00	3,990.00	3,990.00	
	- ตะปู	9.00	กก.	34.65	311.85			311.85	
	- ผิวหน้าทาสีพื้นอะคริลิก ระบบ (ROOF PAINT)	300.00	ตร.ม.	65.00	19,500.00	35.00	10,500.00	30,000.00	
	รวมงานปรับปรุงส่วนที่ 3 (พื้นที่โดยรอบ)				184,771.85		108,170.00	292,941.85	
4	งานปรับปรุงส่วนที่ 4 (พื้นที่ทางเท้า ของเดิม)								
	- ทราดยาบอัดแน่น หนา 0.20 ม.	38.00	ลบ.ม.	496.67	18,873.46	99.00	3,762.00	22,635.46	
	- รื้อแผ่นปูทางเท้า (วัสดุใช้ของเดิม)	190.00	ตร.ม.			55.00	10,450.00	10,450.00	
	- ปูแผ่นปูทางเท้าใหม่ (วัสดุใช้ของเดิม)	190.00	ตร.ม.			55.00	10,450.00	10,450.00	
	รวมงานปรับปรุงส่วนที่ 4 (พื้นที่ทางเท้า ของเดิม)				18,873.46		24,662.00	43,535.46	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ ปรับปรุงลานเอนกประสงค์และระบบระบายน้ำ บริเวณอาคาร 5 และอาคาร 6 มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร (หลังบอกเลิกสัญญา)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

แบบเลขที่ A1-01 to A1-14, EE-01 to EE-04

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

รายการเลขที่ 25650506

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 20 เดือน มกราคม พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
5	งานปรับปรุงส่วนที่ 5 (กำแพงกันดิน)								
5.1	โครงสร้าง								
	- เสาค้ำโอบ แบบหล่อพิเศษ ขนาด 0.26x0.26x8.00 เมตร	40.00	ตัน	5,500.00	220,000.00	1,000.00	40,000.00	260,000.00	
	- เสาค้ำโอบ แบบหล่อพิเศษ ขนาด 0.22x0.22x8.00 เมตร	20.00	ตัน	4,400.00	88,000.00	1,000.00	20,000.00	108,000.00	
	- ตัดหัวเสาค้ำ	60.00	ตัน			180.00	10,800.00	10,800.00	
	- ทราหยาบราดน้ำอัดแน่น	2.00	ลบ.ม.	496.67	993.34	99.00	198.00	1,191.34	
	- คอนกรีตหยาบ (ผสมเสร็จ)	2.00	ลบ.ม.	2,193.10	4,386.20	306.00	612.00	4,998.20	
	- คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัดประลัย 240 กก./ตร.ซม.(รูปทรงกระบอก)	43.00	ลบ.ม	2,457.00	105,651.00	306.00	13,158.00	118,809.00	
	- เหล็กเสริมคอนกรีต								
	- RB 9 mm. (SR-24)	2,634.70	กก.	23.50	61,915.45	4.10	10,802.27	72,717.72	
	- DB 12 mm. (SD-40)	665.93	กก.	23.13	15,402.87	3.30	2,197.56	17,600.42	
	- ลวดผูกเหล็ก	99.02	กก.	29.92	2,962.64			2,962.64	
	- ไม้แบบทั่วไป	247.00	ตร.ม.	500.00	123,500.00	133.00	32,851.00	156,351.00	
	- ไม้แบบสำหรับผนัง คสล.	80.00	ตร.ม.	500.00	40,000.00	133.00	10,640.00	50,640.00	
	- แต่งผิวเรียบสำหรับผนัง คสล.	80.00	ตร.ม.			30.00	2,400.00	2,400.00	
	- ตะปู	98.10	กก.	34.65	3,399.17			3,399.17	
5.2	สถาปัตยกรรม								
	- ผิวผนังซีเมนต์ขัดมัน	85.00	ตร.ม.	88.10	7,488.50	87.00	7,395.00	14,883.50	
	- ผิวพื้นทรายล้างสลับสี (ตามแบบขยาย)								
	- พื้นทรายล้างสลับสี	92.00	ตร.ม.	223.38	20,550.96	99.00	9,108.00	29,658.96	
	- ปูนทรายรองพื้น (โดยเฉลี่ย 6 ซม.)	92.00	ตร.ม.	237.62	21,861.04	61.00	5,612.00	27,473.04	
	- เส้น PVC ขนาด 10 มม.	40.00	ม.	20.00	800.00	5.00	200.00	1,000.00	
	รวมงานปรับปรุงส่วนที่ 5 (กำแพงกันดิน)				716,911.17		165,973.83	882,884.99	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ ปรับปรุงลานเอนกประสงค์และระบบระบายน้ำ บริเวณอาคาร 5 และอาคาร 6 มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร (หลังบอกเลิกสัญญา)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

แบบเลขที่ A1-01 to A1-14, EE-01 to EE-04

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

รายการเลขที่ 25650506

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 20 เดือน มกราคม พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
6	งานปรับปรุงส่วนที่ 6 (ระบบระบายน้ำ)								
6.1	ระบบระบายน้ำชนิดท่อ								
	- ขุดดิน	30.00	ลบ.ม.			148.00	4,440.00	4,440.00	
	- ถมดินกลับในบริเวณอื่นพร้อมปรับแต่งพื้นที่ให้เรียบ	15.00	ลบ.ม.			125.00	1,875.00	1,875.00	
	- ทราดยาบราดน้ำอัดแน่น	15.00	ลบ.ม.	496.67	7,450.05	99.00	1,485.00	8,935.05	
	- คอนกรีตหยาบผสมเสร็จ	3.00	ลบ.ม.	2,193.10	6,579.30	306.00	918.00	7,497.30	
	- เทคอนกรีตปรับพื้นคืนสภาพเดิม ผิวหน้าทำคอนกรีตพิมพ์ลายไม้เทียม								
	- เทคอนกรีตผสมเสร็จ กำลังอัดประลัย 240 กก/ตร.ซม (หนา 15 ซม.)	4.50	ลบ.ม.	2,457.00	11,056.50	306.00	1,377.00	12,433.50	
	- เหล็กเสริม Wire mesh ขนาด 0.20 x 0.20 ม. Ø 4 มม.	30.00	ตร.ม.	37.50	1,125.00	5.00	150.00	1,275.00	
	- แบบเหล็กหล่อโครงสร้างทั่วไปพร้อมเคร่า (100% จากค่าแรง)	5.00	ตร.ม.	500.00	2,500.00			2,500.00	
	- ค่าแรงไม้แบบ	5.00	ตร.ม.			133.00	665.00	665.00	
	- ตะปู	1.50	กก.	34.65	51.98			51.98	
	- ผิวหน้าทำคอนกรีตพิมพ์ลายไม้เทียม ทำสี	30.00	ตร.ม.	400.00	12,000.00	250.00	7,500.00	19,500.00	
	- ท่อระบายน้ำ ซีเมนต์ใยหิน ขนาด Ø 0.20 เมตร	30.00	เมตร	230.00	6,900.00	69.00	2,070.00	8,970.00	
	- บ่อพักน้ำ คสล. ขนาดตามแบบ	4.00	บ่อ	3,700.00	14,800.00	740.00	2,960.00	17,760.00	
	- ฝาบ่อพักน้ำ คสล. ขนาดตามแบบ	4.00	บ่อ	980.00	3,920.00	196.00	784.00	4,704.00	
6.2	ระบบระบายน้ำชนิดรางคสล. 1								
	- ทราดยาบราดน้ำอัดแน่น	4.00	ลบ.ม.	496.67	1,986.68	99.00	396.00	2,382.68	
	- คอนกรีตหยาบผสมเสร็จ	4.00	ลบ.ม.	2,193.10	8,772.40	306.00	1,224.00	9,996.40	
	- คอนกรีตผสมเสร็จ กำลังอัดประลัย 240 กก/ตร.ซม (รูปทรงกระบอก)	22.00	ลบ.ม.	2,457.00	54,054.00	306.00	6,732.00	60,786.00	
	- เหล็กเสริม SR - 24								
	- Ø 9 มม.	698.60	กก.	23.50	16,417.10	4.10	2,864.26	19,281.36	
	- ลวดผูกเหล็ก	20.96	กก.	29.92	627.06			627.06	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ ปรับปรุงสถานเอนกประสงค์และระบบระบายน้ำ บริเวณอาคาร 5 และอาคาร 6 มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร (หลังบอกเลิกสัญญา)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

แบบเลขที่ A1-01 to A1-14, EE-01 to EE-04

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

รายการเลขที่ 25650506

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 20 เดือน มกราคม พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
7.1	สายเมนระบบไฟฟ้ากำลังจากเครื่องวัดหน่วยไฟฟ้ามายังตู้ LP บริเวณลานเอนกประสงค์								
	- สายไฟฟ้าชนิด NYY. 4x1C (1SET) 35 Sq.mm.	295.10	ม.	196.00	57,839.60	35.00	10,328.50	68,168.10	
	- อุปกรณ์ประกอบ (Accessories)	1.00	เหมา	5,783.00	5,783.00	578.00	578.00	6,361.00	
	รวมรายการ 7.1				63,622.60		10,906.50	74,529.10	
7.2	แผงสวิตช์และอุปกรณ์ประกอบ (Switch Panel&Accessories)								
	- LP 24CKT แบบ Main Breaker 100A 25KA	1.00	ชุด	13,100.00	13,100.00	1,310.00	1,310.00	14,410.00	
	- CU 1P 2Wire 240V 6CKT (GND)	1.00	ชุด	2,600.00	2,600.00	260.00	260.00	2,860.00	
	- MCCB 3P 100AT/100AF IC ≥ 30 kA	1.00	ชุด	7,070.00	7,070.00			7,070.00	
	- CB 2P 32AT IC ≥ 10 kA (For CU)	1.00	ลูก	1,380.00	1,380.00			1,380.00	
	- BRANCH CB 1P 16-32A 6KA	30.00	ลูก	259.00	7,770.00			7,770.00	
	- Panal Out Door (600 (W)x900(H)x2,500 mm.) For LP ฝา 2 ชั้น	1.00	งาน	6,000.00	6,000.00	500.00	500.00	6,500.00	
	- Panal Out Door For CU ฝา 2 ชั้น	1.00	งาน	3,000.00	3,000.00	500.00	500.00	3,500.00	
	- ชาติ Size 600 (W)x800 (H)x2,500 mm.)	1.00	งาน	3,000.00	3,000.00	500.00	500.00	3,500.00	
	- ระบบ GND	1.00	งาน	3,000.00	3,000.00	500.00	500.00	3,500.00	
	- อุปกรณ์ประกอบ (Accessories)	1.00	เหมา	7,038.00	7,038.00	703.00	703.00	7,741.00	
	รวมรายการ 7.2				53,958.00		4,273.00	58,231.00	
7.3	สายไฟฟ้าและสายเคเบิล (Wire&Cable)								
	- NYY 3C# 6 SQ.MM.	43.62	ม.	102.41	4,467.12	30.00	1,308.60	5,775.72	
	- NYY 2C# 2.5 SQ.MM.	507.96	ม.	42.21	21,440.99	14.00	7,111.44	28,552.43	
	- ACCESSORIES	1.00	งาน	3,886.00	3,886.00	388.00	388.00	4,274.00	
	รวมรายการ 7.3				29,794.12		8,808.04	38,602.16	

