แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ	ก่อสร้างปรับปรุงป้ายชื่อสถาบันด้านถนนป่วยและถนนสัญญาธรรมศักดิ์ พร้อมงานภูมิทัศน์บริเวณวงเวียนทางเข้า
สถานที่ก่อสร้าง	สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน	1 ชุด
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	24 ก.ค. 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	<u>สรุป</u>		
1	งานอาคาร	2,671,082.93	
2	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี	65,500.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งโครงการ	2,736,582.93	
	ราคากลาง	2,736,582.93	
	ราคากลาง (สองล้านเจ็ดแสนสามหมื่นหกพันห้าร้อยแปดสิบสองบาทเก้าสิบสามสตางค์)		

ลงชื่อ _____ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายเจษฎา แสงนาค)
วันที่ 24 ก.ค. 2568

ลงชื่อ _____ กรรมการกำหนดราคากลาง
(นางสาวอรทัย โพธิ์ชู)
วันที่ 24 ก.ค. 2568

ลงชื่อ _____ กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง
(นางสาวดาววิภา แก้วบังเกิด)
วันที่ 24 ก.ค. 2568

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	**งานอาคาร**
ชื่อโครงการ	**ก่อสร้างปรับปรุงป้ายชื่อสถาบันด้านถนนป๋วยและถนนสัญญาธรรมศักดิ์**
	พร้อมงานภูมิทัศน์บริเวณวงเวียนทางเข้า
สถานที่ก่อสร้าง	**สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต**
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	**สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์**
แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน	11 หน้า
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	24 ก.ค. 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ		ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร		2,046,650.01	1.3051	2,671,082.93	
	<u>เงื่อนไข</u>					
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก	0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00 %				
สรุป	**รวมค่าก่อสร้าง**	**(สองล้านหกแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันแปดสิบสองบาทเก้าสิบสามสตางค์)**			2,671,082.93	

☐ ขนาดหรือเนื้อที่ห้อง 163.25 ตารางเมตร

☐ เฉลี่ยราคาประมาณ 16,361.92 บาท/ ตารางเมตร

ลงชื่อ _____ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายเจษฎา แสงนาค)
วันที่ 24 ก.ค. 2568

ลงชื่อ _____ กรรมการกำหนดราคากลาง
(นางสาวอรทัย โพธิ์ชู)
วันที่ 24 ก.ค. 2568

ลงชื่อ _____ กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง
(นางสาวดาววิภา แก้วบังเกิด)
วันที่ 24 ก.ค. 2568

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี)

ชื่อโครงการ ก่อสร้างปรับปรุงป้ายชื่อสถาบันด้านถนนป๋วยและถนนสัญญาธรรมศักดิ์ พร้อมงานภูมิทัศน์บริเวณวงเวียนทางเข้า

สถานที่ก่อสร้าง สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ **แบบเลขที่** .....

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง **ประมาณราคาเมื่อวันที่** 24 ก.ค. 2568

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน (ปริมาณ)	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
	งานก่อสร้างปรับปรุงป้ายชื่อสถาบันด้านถนนป๋วยและถนนสัญญาธรรมศักดิ์ พร้อมงานภูมิทัศน์บริเวณวงเวียนทางเข้า				
1	หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี				
	- ผนังชั่วคราวกั้นเขตงานก่อสร้างปรับปรุง สูงจากพื้นไม่น้อยกว่า 1.80 ม. โครงเหล็กติดแผ่นผ้าใบ/ตาข่ายสแลน	1.00	งาน	35,000.00	
	- ค่าใช้จ่ายสำหรับเครื่องจักรกลพิเศษในการก่อสร้างปรับปรุง	1.00	งาน	30,000.00	
	- งานติดตั้งป้ายโครงการ	1.00	งาน	500.00	
	รวมราคาค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี			65,500.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ก่อสร้างปรับปรุงป้ายชื่อสถาบันด้านถนนป่วยและถนนสัญญาธรรมศักดิ์ พร้อมงานภูมิทัศน์บริเวณวงเวียนทางเข้า

สถานที่ก่อสร้าง สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน (ปริมาณ)	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานก่อสร้างปรับปรุงป้ายชื่อสถาบันด้านถนนป่วยและถนนสัญญาธรรมศักดิ์ พร้อมงานภูมิทัศน์บริเวณวงเวียนทางเข้า								
1	หมวดงานรื้อถอน	1.00			0.00		59,361.00	59,361.00	
2	หมวดงานโครงสร้าง	1.00			504,960.75		171,245.50	676,206.25	
3	หมวดงานสถาปัตยกรรมและภูมิสถาปัตย์	1.00			564,468.35		92,419.10	656,887.45	
4	หมวดงานระบบไฟฟ้า	1.00			397,260.91		42,817.00	440,077.91	
5	หมวดงานระบบประปาและระบบน้ำพุ บริเวณวงเวียนทางเข้า	1.00			191,981.00		22,136.40	214,117.40	
	รวมราคางานก่อสร้างปรับปรุงป้ายชื่อสถาบันด้านถนนป่วยและถนนสัญญาธรรมศักดิ์ พร้อมงานภูมิทัศน์บริเวณวงเวียนทางเข้า				1,658,671.01		387,979.00	2,046,650.01	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ก่อสร้างปรับปรุงป้ายชื่อสถาบันด้านถนนป่วยและถนนสัญญาธรรมศักดิ์ พร้อมงานภูมิทัศน์บริเวณวงเวียนทางเข้า

สถานที่ก่อสร้าง สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน (ปริมาณ)	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	**หมวดงานรื้อถอน**								
1.1	**งานรื้อถอน - พร้อมขนย้ายไปทิ้งนอกสถาบัน**								
	ด้านถนนสัญญาธรรมศักดิ์								
	1.1.1 โครงสร้างเสาไฟ ค.ส.ล.	1.00	งาน	-	0.00	500.00	500.00	500.00	
	1.1.2 งานกรีดพื้นยางมะตอย	5.00	ตร.ม.	-	0.00	70.00	350.00	350.00	
	1.1.3 ป้ายหน้าอาคาร ค.ส.ล. พร้อมแผ่นแกรนิต	1.00	งาน	-	0.00	15,000.00	15,000.00	15,000.00	
	ด้านถนนป่วย								
	1.1.4 แนวขอบถนน ค.ส.ล.	1.00	งาน	-	0.00	500.00	500.00	500.00	
	1.1.5 งานกรีดพื้นยางมะตอย	7.30	ตร.ม.	-	0.00	70.00	511.00	511.00	
	ด้านหน้าอาคาร								
	1.1.6 โครงสร้าง ค.ส.ล.	1.00	งาน	-	0.00	500.00	500.00	500.00	
1.2	**งานรื้อถอน - รื้อกอง พร้อมส่งคืนผู้ว่าจ้าง**								
	ด้านถนนสัญญาธรรมศักดิ์								
	1.2.1 เสาไฟพร้อมโคมไฟ	2.00	ชุด	-	0.00	500.00	1,000.00	1,000.00	
	1.2.2 ขุดล้อม และย้ายต้นไม้	8.00	ต้น	-	0.00	4,000.00	32,000.00	32,000.00	
	1.2.3 ป้ายโครงเหล็ก	1.00	งาน	-	0.00	2,000.00	2,000.00	2,000.00	
	ด้านถนนป่วย								
	1.2.4 ขุดล้อม และย้ายต้นไม้	1.00	งาน	-	0.00	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
1.3	**งานรื้อถอน - ติดตั้งคืน พร้อมทดสอบระบบ**								
	ด้านถนนสัญญาธรรมศักดิ์								
	1.3.1 ป้ายเดิม อักษรสแตนเลส	1.00	งาน	-	0.00	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
	1.3.2 CCTV พร้อมเสา	1.00	งาน	-	0.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ก่อสร้างปรับปรุงป้ายชื่อสถาบันด้านถนนป่วยและถนนสัญญาธรรมศักดิ์ พร้อมงานภูมิทัศน์บริเวณวงเวียนทางเข้า

สถานที่ก่อสร้าง สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน (ปริมาณ)	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ด้านหน้าอาคาร								
	1.3.3 ป้อม รปภ.	1.00	งาน	-	0.00	500.00	500.00	500.00	
	วงเวียนน้ำพุ								
	1.3.4 งานรื้อถอนพื้นถนน สำหรับวางสายไฟ	1.00	งาน	-	0.00	1,500.00	1,500.00	1,500.00	
	รวมราคาหมวดงานรื้อถอน				**0.00**		**59,361.00**	**59,361.00**	
2	**หมวดงานโครงสร้าง**								
2.1	**ด้านถนนสัญญาธรรมศักดิ์**								
	2.1.1 งานปักหมุดวางผัง	30.00	ต้น	-	0.00	100.00	3,000.00	3,000.00	
	2.1.2 เสาเข็ม รูปตัวไอ ขนาด 220x220 mm. ยาว 6.00 m. Safe load 2.0 ตัน/ต้น	30.00	ต้น	1,356.00	40,680.00	507.00	15,210.00	55,890.00	
	2.1.3 งานตัดหัวเสาเข็ม	30.00	ต้น	-	0.00	150.00	4,500.00	4,500.00	
	2.1.4 คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc (Cylinder)	39.60	ลบ.ม.	2,475.00	98,010.00	419.00	16,592.40	114,602.40	
	2.1.5 คอนกรีตหยาบ 1:3:5	8.40	ลบ.ม.	1,845.00	15,498.00	466.00	3,914.40	19,412.40	
	2.1.6 งานดินขุดฐานราก	80.00	ลบ.ม.	-	0.00	60.00	4,800.00	4,800.00	
	2.1.7 งานดินถมฐานราก	30.00	ลบ.ม.	-	0.00	60.00	1,800.00	1,800.00	
	2.1.8 งานทรายหยาบอัดแน่น	8.70	ลบ.ม.	495.00	4,306.50	104.00	904.80	5,211.30	
	2.1.9 งานไม้แบบ+ค้ำยัน	189.00	ตร.ม.	220.00	41,580.00	139.00	26,271.00	67,851.00	
	2.1.10 เหล็กเสริมคอนกรีต								
	- Dia. 6 mm. SR 24 (0.222 kg./m)	115.00	กก.	23.30	2,679.50	4.40	506.00	3,185.50	
	- Dia. 9 mm. SR 24 (0.499 kg./m)	166.00	กก.	22.45	3,726.70	4.40	730.40	4,457.10	
	- Dia. 12 mm. SD 40 (0.888 kg./m)	3,886.00	กก.	22.05	85,686.30	3.60	13,989.60	99,675.90	
	2.1.11 ลวดผูกเหล็ก	84.00	กก.	30.00	2,520.00	-	0.00	2,520.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ก่อสร้างปรับปรุงป้ายชื่อสถาบันด้านถนนป่วยและถนนสัญญาธรรมศักดิ์ พร้อมงานภูมิทัศน์บริเวณวงเวียนทางเข้า

สถานที่ก่อสร้าง สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน (ปริมาณ)	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	2.1.12 ตะปู	10.00	กก.	36.00	360.00	-	0.00	360.00	
	2.1.13 บดอัดดินเดิม	122.00	ตรม.	-	0.00	50.00	6,100.00	6,100.00	
2.2	**ด้านถนนป่วย**								
	2.2.1 งานปักหมุดวางผัง	13.00	ต้น	-	0.00	100.00	1,300.00	1,300.00	
	2.2.2 เสาเข็ม รูปตัวไอ ขนาด 180x180 mm. ยาว 6.00 m. Safe load 2.0 ตัน/ต้น	13.00	ต้น	1,056.00	13,728.00	409.00	5,317.00	19,045.00	
	2.2.3 งานตัดหัวเสาเข็ม	13.00	ต้น	-	0.00	150.00	1,950.00	1,950.00	
	2.2.4 คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc (Cylinder)	4.90	ลบ.ม.	2,475.00	12,127.50	419.00	2,053.10	14,180.60	
	2.2.5 คอนกรีตหยาบ 1:3:5	1.50	ลบ.ม.	1,845.00	2,767.50	466.00	699.00	3,466.50	
	2.2.6 งานดินขุดฐานราก	7.00	ลบ.ม.	-	0.00	60.00	420.00	420.00	
	2.2.7 งานดินถมฐานราก	4.00	ลบ.ม.	-	0.00	60.00	240.00	240.00	
	2.2.8 งานทรายหยาบอัดแน่น	2.20	ลบ.ม.	495.00	1,089.00	104.00	228.80	1,317.80	
	2.2.9 งานไม้แบบ+ค้ำยัน	26.00	ตร.ม.	220.00	5,720.00	139.00	3,614.00	9,334.00	
	2.2.10 เหล็กเสริมคอนกรีต								
	- Dia. 6 mm. SR 24 (0.222 kg./m)	32.00	กก.	23.30	745.60	4.40	140.80	886.40	
	- Dia. 9 mm. SR 24 (0.499 kg./m)	236.00	กก.	22.45	5,298.20	4.40	1,038.40	6,336.60	
	- Dia. 12 mm. SD 40 (0.888 kg./m)	123.00	กก.	22.05	2,712.15	3.60	442.80	3,154.95	
	2.2.11 ลวดผูกเหล็ก	8.00	กก.	30.00	240.00	-	0.00	240.00	
	2.2.12 ตะปู	2.00	กก.	36.00	72.00	-	0.00	72.00	
	2.2.13 บดอัดดินเดิม	20.00	ตรม.	-	0.00	50.00	1,000.00	1,000.00	
2.3	**ด้านหน้าอาคาร**								
	2.3.1 งานปักหมุดวางผัง	4.00	ต้น	-	0.00	100.00	400.00	400.00	
	2.3.2 เสาเข็ม รูปตัวไอ ขนาด 180x180 mm. ยาว 6.00 ม. Safe load 2.0 ตัน/ต้น	4.00	ต้น	1,056.00	4,224.00	409.00	1,636.00	5,860.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ก่อสร้างปรับปรุงป้ายชื่อสถาบันด้านถนนป่วยและถนนสัญญาธรรมศักดิ์ พร้อมงานภูมิทัศน์บริเวณวงเวียนทางเข้า

สถานที่ก่อสร้าง สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน (ปริมาณ)	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	2.3.3 งานตัดหัวเสาเข็ม	4.00	ต้น	-	0.00	150.00	600.00	600.00	
	2.3.4 คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc (Cylinder)	1.60	ลบ.ม.	2,475.00	3,960.00	419.00	670.40	4,630.40	
	2.3.5 คอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.30	ลบ.ม.	1,845.00	553.50	466.00	139.80	693.30	
	2.3.6 งานดินขุดฐานราก	2.00	ลบ.ม.	-	0.00	60.00	120.00	120.00	
	2.3.7 งานดินถมฐานราก	1.00	ลบ.ม.	-	0.00	60.00	60.00	60.00	
	2.3.8 งานทรายหยาบอัดแน่น	0.30	ลบ.ม.	495.00	148.50	104.00	31.20	179.70	
	2.3.9 งานไม้แบบ+ค้ำยัน	6.00	ตร.ม.	220.00	1,320.00	139.00	834.00	2,154.00	
	2.3.10 เหล็กเสริมคอนกรีต								
	- Dia. 6 mm. SR 24 (0.222 kg./m)	8.00	กก.	23.30	186.40	4.40	35.20	221.60	
	- Dia. 9 mm. SR 24 (0.499 kg./m)	32.00	กก.	22.45	718.40	4.40	140.80	859.20	
	- Dia. 12 mm. SD 40 (0.888 kg./m)	19.00	กก.	22.05	418.95	3.60	68.40	487.35	
	2.3.11 ลวดผูกเหล็ก	2.00	กก.	30.00	60.00	-	0.00	60.00	
	2.3.12 ตะปู	1.00	กก.	36.00	36.00	-	0.00	36.00	
	2.3.13 บดอัดดินเดิม	4.00	ตรม.	-	0.00	50.00	200.00	200.00	
2.4	**วงเวียนน้ำพุ**								
	2.4.1 งานปักหมุดวางผัง	13.00	ต้น	-	0.00	100.00	1,300.00	1,300.00	
	2.4.2 เสาเข็ม รูปตัวไอ ขนาด180x180mm. ยาว 6.00 m. Safe load 2.0 ตัน/ต้น	13.00	ต้น	1,056.00	13,728.00	409.00	5,317.00	19,045.00	
	2.4.3 งานตัดหัวเสาเข็ม	13.00	ต้น	-	0.00	150.00	1,950.00	1,950.00	
	2.4.4 คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc (Cylinder) ผสมน้ำยากันซึม	17.40	ลบ.ม.	2,575.00	44,805.00	419.00	7,290.60	52,095.60	
	2.4.5 คอนกรีตหยาบ 1:3:5	3.30	ลบ.ม.	1,845.00	6,088.50	466.00	1,537.80	7,626.30	
	2.4.6 งานดินขุดฐานราก	16.00	ลบ.ม.	-	0.00	60.00	960.00	960.00	
	2.4.7 งานดินถมฐานราก	19.00	ลบ.ม.	-	0.00	60.00	1,140.00	1,140.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ก่อสร้างปรับปรุงป้ายชื่อสถาบันด้านถนนป่วยและถนนสัญญาธรรมศักดิ์ พร้อมงานภูมิทัศน์บริเวณวงเวียนทางเข้า

สถานที่ก่อสร้าง สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน (ปริมาณ)	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	2.4.8 งานทรายหยาบอัดแน่น	3.30	ลบ.ม.	495.00	1,633.50	104.00	343.20	1,976.70	
	2.4.9 งานไม้แบบ+ค้ำยัน	119.00	ตร.ม.	220.00	26,180.00	139.00	16,541.00	42,721.00	
	2.4.10 เหล็กเสริมคอนกรีต								
	- Dia. 9 mm. SR 24 (0.499 kg./m)	131.00	กก.	22.45	2,940.95	4.40	576.40	3,517.35	
	- Dia. 12 mm. SD 40 (0.888 kg./m)	2,242.00	กก.	22.05	49,436.10	3.60	8,071.20	57,507.30	
	2.4.11 ลวดผูกเหล็ก	48.00	กก.	30.00	1,440.00	-	0.00	1,440.00	
	2.4.12 ตะปู	6.00	กก.	36.00	216.00	-	0.00	216.00	
	2.4.13 บดอัดดินเดิม	52.00	ตรม.	-	0.00	50.00	2,600.00	2,600.00	
	2.4.14 RC.Curb	24.00	เมตร	170.00	4,080.00	50.00	1,200.00	5,280.00	
	2.4.15 Water Stop 6"	18.00	เมตร	180.00	3,240.00	40.00	720.00	3,960.00	
	รวมราคาหมวดงานโครงสร้าง				**504,960.75**		**171,245.50**	**676,206.25**	
3	**หมวดงานสถาปัตยกรรมและงานภูมิสถาปัตย์**								
3.1	**ด้านถนนสัญญาธรรมศักดิ์**								
	3.1.1 งานก่ออิฐมวลเบาหนา 7.5 ซม.	83.00	ตร.ม.	273.00	22,659.00	56.00	4,648.00	27,307.00	
	3.1.2 งานฉาบปูน	106.00	ตร.ม.	75.00	7,950.00	95.00	10,070.00	18,020.00	
	3.1.3 งานฉาบปูนโครงสร้าง	11.00	ตร.ม.	75.00	825.00	95.00	1,045.00	1,870.00	
	3.1.4 งานเสาเอ็นทับหลัง	88.00	ม.	79.00	6,952.00	44.00	3,872.00	10,824.00	
	3.1.5 งานจับเซี้ยม	124.00	ม.	20.00	2,480.00	30.00	3,720.00	6,200.00	
	3.1.6 งานผนัง ค.ส.ล. ทำผิวหินขัด Terrazzo สีขาว	106.00	ตร.ม.	453.00	48,018.00	161.00	17,066.00	65,084.00	
	3.1.7 งานปรับดิน	140.00	ลบ.ม.	413.00	57,820.00	99.00	13,860.00	71,680.00	
	3.1.8 งานปลูกหญ้า ระบุชนิดภายหลัง	453.00	ตร.ม.	30.00	13,590.00	20.00	9,060.00	22,650.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ก่อสร้างปรับปรุงป้ายชื่อสถาบันด้านถนนป่วยและถนนสัญญาธรรมศักดิ์ พร้อมงานภูมิทัศน์บริเวณวงเวียนทางเข้า

สถานที่ก่อสร้าง สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน (ปริมาณ)	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	3.1.9 ป้าย (1) สัญลักษณ์ SIIT สแตนเลสทำสี เกรด 304 แบบยกขอบ	1.00	ชุด	6,000.00	6,000.00	-	0.00	6,000.00	
	3.1.10 ป้าย (2) ป้ายอักษรสแตนเลส (เดิม) ทำสี พร้อมติดตั้ง	1.00	ชุด	5,000.00	5,000.00	-	0.00	5,000.00	
3.2	**ด้านถนนป่วย**								
	3.2.1 งานก่ออิฐมวลเบาหนา 7.5 ซม.	31.20	ตร.ม.	273.00	8,517.60	56.00	1,747.20	10,264.80	
	3.2.2 งานฉาบปูน	43.70	ตร.ม.	75.00	3,277.50	95.00	4,151.50	7,429.00	
	3.2.3 งานฉาบปูนโครงสร้าง	2.50	ตร.ม.	75.00	187.50	95.00	237.50	425.00	
	3.2.4 งานเสาเอ็นทับหลัง	20.00	ม.	79.00	1,580.00	44.00	880.00	2,460.00	
	3.2.5 งานจับเซี้ยม	34.00	ม.	20.00	680.00	30.00	1,020.00	1,700.00	
	3.2.6 งานกรุกระเบื้อง ขนาด 0.60x1.20 ม.	38.00	ตร.ม.	1,019.00	38,722.00	180.00	6,840.00	45,562.00	
	3.2.7 งานผนังกรุสแตนเลสแฮร์ไลน์ เกรด 304 ความหนาไม่น้อยกว่า 1 มม.	7.70	ตร.ม.	7,500.00	57,750.00	95.00	731.50	58,481.50	
	3.2.8 สีน้ำอะครีลิค 100% ทาภายนอก มอก.2321-2549 (ระบุสีภายหลัง)	9.00	ตร.ม.	43.00	387.00	31.00	279.00	666.00	
	สีรองพื้นปูนใหม่กันด่าง 1 เที่ยว มอก.1123-2555 สีทับหน้า 2 เที่ยว								
	3.2.9 ป้าย (3) สัญลักษณ์ SIIT และป้ายตัวอักษร สแตนเลสแฮร์ไลน์ เกรด 304 แบบยกขอบ	1.00	เหมา	30,000.00	30,000.00	-	0.00	30,000.00	
	3.2.10 ประตูแผงกั้นยืดหดได้ สีเงินสแตนเลส ความสูงไม่น้อยกว่า 80 ซม.	1.00	งาน	88,300.00	88,300.00	-	0.00	88,300.00	
3.3	**ด้านหน้าอาคาร**								
	3.3.1 งานก่ออิฐมวลเบาหนา 7.5 ซม.	3.30	ตร.ม.	273.00	900.90	56.00	184.80	1,085.70	
	3.3.2 งานฉาบปูน	7.80	ตร.ม.	75.00	585.00	95.00	741.00	1,326.00	
	3.3.3 งานฉาบปูนโครงสร้าง	1.00	ตร.ม.	75.00	75.00	95.00	95.00	170.00	
	3.3.4 งานเสาเอ็นทับหลัง	5.00	ม.	79.00	395.00	44.00	220.00	615.00	
	3.3.5 งานจับเซี้ยม	9.00	ม.	20.00	180.00	30.00	270.00	450.00	
	3.3.6 งานกรุกระเบื้อง ขนาด 0.60x1.20 ม.	8.00	ตร.ม.	1,019.00	8,152.00	180.00	1,440.00	9,592.00	
	3.3.7 งานผนังกรุสแตนเลสแฮร์ไลน์ เกรด 304 ความหนาไม่น้อยกว่า 1 มม.	3.80	ตร.ม.	7,500.00	28,500.00	95.00	361.00	28,861.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ก่อสร้างปรับปรุงป้ายชื่อสถาบันด้านถนนป่วยและถนนสัญญาธรรมศักดิ์ พร้อมงานภูมิทัศน์บริเวณวงเวียนทางเข้า

สถานที่ก่อสร้าง สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน (ปริมาณ)	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	3.3.8 ป้าย (4) สัญลักษณ์ SIIT และป้ายตัวอักษร สแตนเลสแฮร์ไลน์ เกรด 304 แบบยกขอบ	1.00	เหมา	20,000.00	20,000.00	-	0.00	20,000.00	
3.4	**วงเวียนน้ำพุ**								
	3.4.1 ราง ค.ส.ล. ขอบฐานและขอบกันชน	14.00	ตร.ม.	368.00	5,152.00	-	0.00	5,152.00	
	3.4.2 งานทำผิวหินขัด (โทนเทาเข้มเกล็ดเงิน)	55.00	ตร.ม.	453.00	24,915.00	161.00	8,855.00	33,770.00	
	3.4.3 ฝาตะแกรงสแตนเลส เกรด 304	17.50	ม.	3,000.00	52,500.00	-	0.00	52,500.00	
	3.4.4 หินแม่น้ำเบอร์ 3 โทนสีดำเงา (1 ตร.ม. ใช้ 7 ถุง ถุงละ 150 บาท)	13.00	ตร.ม	1,050.00	13,650.00	-	0.00	13,650.00	
	3.4.5 งานทาสีขอบกันชนวงเวียน ชนิดสะท้อนแสง (สีแดงสลับขาว)	9.40	ตร.ม.	32.75	307.85	34.00	319.60	627.45	
	3.4.6 LANDSCAPE งานปลูกต้นไม้พุ่มเล็กคลุมดิน (ระบุภายหลัง)	14.10	ตร.ม.	600.00	8,460.00	50.00	705.00	9,165.00	
	รวมราคาหมวดงานสถาปัตยกรรมและงานภูมิสถาปัตย์				**564,468.35**		**92,419.10**	**656,887.45**	
4	**หมวดงานระบบไฟฟ้า**								
4.1	**ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง (Luminaires) ป้ายชื่อสถาบันฯ**								
	4.1.1 SP1 , SP2 โคมสปอตไลท์ติดตั้งพื้น 50W 3000K	10.00	ชุด	1,680.00	16,800.00	115.00	1,150.00	17,950.00	
	4.1.2 SP3 โคมฝังพื้นแบบราง 20W 3000K	6.00	ชุด	30,720.00	184,320.00	115.00	690.00	185,010.00	
	4.1.3 รางโคมไฟแบบฝัง	6.00	ชุด	5,280.00	31,680.00	115.00	690.00	32,370.00	
	4.1.4 Switching power supply 24V 35W	1.00	ชุด	552.00	552.00	110.00	110.00	662.00	
	4.1.5 Switching power supply 24V 150W	1.00	ชุด	992.00	992.00	110.00	110.00	1,102.00	
4.2	**ตู้ LOAD CENTER ป้ายชื่อสถาบันฯ**								
	4.2.1 เซอร์กิตเบรกเกอร์ CB 1P 10A 6kA (Schneider, ABB, Siemens หรือเทียบเท่า)	4.00	ชุด	259.00	1,036.00	110.00	440.00	1,476.00	
	4.2.2 เซอร์กิตเบรกเกอร์ CB 1P 10A 6kA RCBO (Schneider, ABB, Siemens หรือเทียบเท่า)	2.00	ชุด	2,640.00	5,280.00	110.00	220.00	5,500.00	
	4.2.3 สวิตช์ตั้งเวลา 24 ชม. (Panasonic, HACO, Union หรือเทียบเท่า)	4.00	ชุด	760.00	3,040.00	110.00	440.00	3,480.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ก่อสร้างปรับปรุงป้ายชื่อสถาบันด้านถนนป่วยและถนนสัญญาธรรมศักดิ์ พร้อมงานภูมิทัศน์บริเวณวงเวียนทางเข้า

สถานที่ก่อสร้าง สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน (ปริมาณ)	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4.3	**CABLE AND WIRE ป้ายชื่อสถาบันฯ**								
	4.3.1 สาย IEC01 2.5 sqmm.	270.00	เมตร	9.23	2,492.10	7.00	1,890.00	4,382.10	
	4.3.2 สาย NYY 2.5 sqmm.	770.00	เมตร	21.20	16,324.00	12.00	9,240.00	25,564.00	
	4.3.3 อุปกรณ์ประกอบสายไฟ (10%)	1.00	เหมา	1,881.61	1,881.61	189.00	189.00	2,070.61	
4.4	**ท่อและราง (Conduit and Racway) ป้ายชื่อสถาบันฯ**								
	4.4.1 ท่อ HDPE SDR11 คาดแดง คาดแดง 25 mm.	115.00	เมตร	22.00	2,530.00	22.00	2,530.00	5,060.00	
	4.4.2 ท่อ HDPE SDR11 คาดแดง คาดแดง 40 mm.	270.00	เมตร	35.00	9,450.00	25.00	6,750.00	16,200.00	
	4.4.3 อุปกรณ์ประกอบท่อ (20%)	1.00	เหมา	2,396.00	2,396.00	506.00	506.00	2,902.00	
4.5	**ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง (Luminaires) วงเวียนน้ำพุ**								
	4.5.1 UP1 หลอดไฟใต้น้ำ LED 12 วัตต์ 24 โวลล์ วัสดุสแตนเลส แสงวอร์มไวท์ พร้อมขายึดหลอดไฟ	16.00	ชุด	2,000.00	32,000.00	115.00	1,840.00	33,840.00	
	4.5.2 UP2 ไฟฝังพื้น INGROUND UPLIGHT กันน้ำIP65 3W แสงวอร์มไวท์ 12V	12.00	ชุด	650.00	7,800.00	115.00	1,380.00	9,180.00	
	4.5.3 Switching power supply 12/24V 50W	1.00	ชุด	592.00	592.00	110.00	110.00	702.00	
4.6	**ตู้ LOAD CENTER วงเวียนน้ำพุ**								
	4.6.1 ตู้โหลดไฟฟ้า 24 ช่อง . IC 25kA. (SQUARE D , Bticino , Schneider หรือเทียบเท่า)	1.00	ชุด	13,100.00	13,100.00	500.00	500.00	13,600.00	
	4.6.2 ตู้เมน POWER SUPPLY 24VDC ตู้เหล็ก Size.3	1.00	ชุด	890.00	890.00	500.00	500.00	1,390.00	
	4.6.3 เซอร์กิตเบรกเกอร์ CB 1P 10A 6kA (Schneider, ABB , Siemens หรือเทียบเท่า)	2.00	ชุด	259.00	518.00	110.00	220.00	738.00	
	4.6.4 เซอร์กิตเบรกเกอร์ CB 3P 10A 6kA (Schneider, ABB , Siemens หรือเทียบเท่า)	3.00	ชุด	2,900.00	8,700.00	110.00	330.00	9,030.00	
	4.6.5 เซอร์กิตเบรกเกอร์ CB 1P 20A 6kA (Schneider, ABB , Siemens หรือเทียบเท่า)	1.00	ชุด	259.00	259.00	110.00	110.00	369.00	
	4.6.6 เมนเซอร์กิตเบรกเกอร์ MCCB 3P 50A 10 kA (Schneider, ABB , Siemens หรือเทียบเท่า)	1.00	ชุด	3,720.00	3,720.00	110.00	110.00	3,830.00	
	4.6.7 เซอร์กิตเบรกเกอร์ CB 1P 20A 6kA RCBO (Schneider, ABB , Siemens หรือเทียบเท่า)	1.00	ชุด	2,640.00	2,640.00	110.00	110.00	2,750.00	
	4.6.8 เซอร์กิตเบรกเกอร์ CB 3P 10A 6kA RCBO (Schneider, ABB , Siemens หรือเทียบเท่า)	1.00	ชุด	12,920.00	12,920.00	110.00	110.00	13,030.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ก่อสร้างปรับปรุงป้ายชื่อสถาบันด้านถนนป่วยและถนนสัญญาธรรมศักดิ์ พร้อมงานภูมิทัศน์บริเวณวงเวียนทางเข้า

สถานที่ก่อสร้าง สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน (ปริมาณ)	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	4.6.9 อุปกรณ์ป้องกันไฟกระชากชั่วขณะจากแรงดันฟ้าผ่า (SPD)	3.00	ชุด	4,720.00	14,160.00	110.00	330.00	14,490.00	
	4.6.10 สวิตช์ตั้งเวลา 24 ชม. (Panasonic, HACO, Union หรือเทียบเท่า)	4.00	ชุด	760.00	3,040.00	110.00	440.00	3,480.00	
4.7	**CABLE AND WIRE วงเวียนน้ำพุ**								
	4.7.1 สาย IEC01 2.5 sqmm.	80.00	เมตร	9.23	738.40	7.00	560.00	1,298.40	
	4.7.2 สาย IEC01 4 sqmm.	320.00	เมตร	13.93	4,457.60	10.00	3,200.00	7,657.60	
	4.7.3 สาย IEC01 10 sqmm.	200.00	เมตร	39.93	7,986.00	16.00	3,200.00	11,186.00	
	4.7.4 อุปกรณ์ประกอบสายไฟ (10%)	1.00	เหมา	1,318.20	1,318.20	12.00	12.00	1,330.20	
4.8	**ท่อและราง (Conduit and Racway) วงเวียนน้ำพุ**								
	4.8.1 ท่อ HDPE SDR11 คาดแดง สำหรับร้อยสายไฟ ขนาด 25 mm.	100.00	เมตร	16.00	1,600.00	25.00	2,500.00	4,100.00	
	4.8.2 ท่อ HDPE SDR11 คาดแดง สำหรับร้อยสายไฟ ขนาด 32 mm.	60.00	เมตร	24.00	1,440.00	30.00	1,800.00	3,240.00	
	4.8.3 อุปกรณ์ประกอบท่อ (20%)	1.00	เหมา	608.00	608.00	500.00	500.00	1,108.00	
	รวมราคาหมวดงานระบบไฟฟ้า				**397,260.91**		**42,817.00**	**440,077.91**	
5	**<u>หมวดงานระบบประปาและระบบน้ำพุ บริเวณวงเวียนทางเข้า</u>**								
5.1	หัวน้ำพุทองเหลือง Cascade 50T ขนาด 1 นิ้ว วัสดุทองเหลือง ส่งสูง 30 - 40 ซม.	12.00	หัว	1,700.00	20,400.00	600.00	7,200.00	27,600.00	
5.2	วาล์วปรับระดับน้ำพุ ขนาด 1 นิ้ว วัสดุทองเหลือง	12.00	ชุด	438.00	5,256.00	200.00	2,400.00	7,656.00	
5.3	วาล์วปรับระดับน้ำพุ ขนาด 1.1/2 นิ้ว วัสดุทองเหลือง	1.00	ชุด	905.00	905.00	200.00	200.00	1,105.00	
5.4	เช็ควาล์ว 4 นิ้ว วัสดุทองเหลือง	1.00	ชุด	12,600.00	12,600.00	200.00	200.00	12,800.00	
5.5	ปั๊มน้ำ DEKO DIC-43 HP 380V พร้อมเสื้อกรองผงสแตนเลสหุ้มรอบเครื่อง	1.00	เครื่อง	47,250.00	47,250.00	2,000.00	2,000.00	49,250.00	
5.6	ตัวต่อสายไฟใต้น้ำ สำหรับปั๊มน้ำ (อะคริลิค กาว และอื่น ๆ)	1.00	ชุด	1,350.00	1,350.00	500.00	500.00	1,850.00	
5.7	ชุดวงท่อน้ำพุสแตนเลส เกรด 304 ติดตั้งบนพื้นบ่อ	2.00	วง	14,000.00	28,000.00	2,000.00	4,000.00	32,000.00	
5.8	อุปกรณ์ข้อต่อสแตนเลส เกรด 304	1.00	งาน	15,000.00	15,000.00	-	0.00	15,000.00	
5.9	อุปกรณ์ 3 ทางกันน้ำ	2.00	ชุด	380.00	760.00	200.00	400.00	1,160.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ก่อสร้างปรับปรุงป้ายชื่อสถาบันด้านถนนป่วยและถนนสัญญาธรรมศักดิ์ พร้อมงานภูมิทัศน์บริเวณวงเวียนทางเข้า

สถานที่ก่อสร้าง สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน (ปริมาณ)	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5.10	ตู้ควบคุม Auto manual ตู้ภายในพร้อมหลอด	1.00	ชุด	22,000.00	22,000.00	1,000.00	1,000.00	23,000.00	
5.11	อุปกรณ์ข้อต่อไฟฟ้า วัสดุสิ้นเปลือง	1.00	งาน	1,800.00	1,800.00	-	0.00	1,800.00	
5.12	กล่องสแตนเลส เกรด 304 พร้อมลูกลอย	1.00	ชุด	2,850.00	2,850.00	700.00	700.00	3,550.00	
5.13	ปั๊มน้ำ DEKO DIC-31 3HP 220V	1.00	เครื่อง	19,500.00	19,500.00	2,000.00	2,000.00	21,500.00	
5.14	วาล์วน้ำกันย้อน วัสดุทองเหลือง	1.00	ชุด	5,350.00	5,350.00	200.00	200.00	5,550.00	
5.15	งานวางท่อน้ำล้น	1.00	งาน	3,500.00	3,500.00	-	0.00	3,500.00	
5.16	ท่อ HDPE คาดฟ้า ขนาด 1"	26.00	เมตร	23.00	598.00	22.00	572.00	1,170.00	
5.17	ท่อ HDPE คาดฟ้า ขนาด 3"	26.00	เมตร	152.00	3,952.00	25.00	650.00	4,602.00	
5.18	อุปกรณ์ประกอบท่อ (20%)	1.00	เหมา	910.00	910.00	114.40	114.40	1,024.40	
	รวมราคาหมวดงานระบบประปาและระบบน้ำพุ บริเวณวงเวียนทางเข้า				**191,981.00**		**22,136.40**	**214,117.40**	