

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ :

งานก่อสร้างทางเดินเชื่อมอาคาร และปรับปรุงลานจอดรถสำหรับลูกค้า ตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง
จังหวัดปทุมธานี ๑ แห่ง

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ :

สำนักบริการกลาง : สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร : ๘,๘๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดล้านแปดแสนบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน

โดยสังเขป : งานก่อสร้างทางเดินเชื่อมอาคาร และปรับปรุงลานจอดรถสำหรับลูกค้า ตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง
จังหวัดปทุมธานี ๑ แห่ง

12 ม.ค. 2569

๕. ราคากลางคำนวณ ณ

เป็นเงิน : ๘,๘๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดล้านแปดแสนบาทถ้วน)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)

๖.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕ (ก))

๖.๓ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง (แบบ ปร.๖)

๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน :

๗.๑ นายไพศาล เรืองโชติ

๗.๒ นายสรพงษ์ คงแจ้ง

๗.๓ นายธเนตร สู่เพื่อน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

แบบเลขที่

งานก่อสร้าง : งานก่อสร้างทางเดินเชื่อมอาคารและปรับปรุงลานจอดรถ สำหรับลูกค้า ตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 1 แห่ง

เจ้าของโครงการ : สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย วว.

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 35 หมู่ 3 ตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 2 ชุด

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง


เมื่อวันที่ 09

มกราคม

พ.ศ.2569

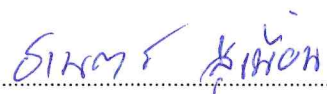
ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	สรุปราคาค่าก่อสร้าง	8,846,540.90	
สรุป	รวมราคางานก่อสร้าง	8,846,540.90	
	ราคากลาง	8,800,000.00	
	จำนวนเงิน	(แปดล้านแปดแสนบาทถ้วน)	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง




(นายไพศาล เรืองโชติ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายนเอนทร์ สู้เพื่อน)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสรพงษ์ คงแจ้ง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แบบเลขที่

งานก่อสร้าง : งานก่อสร้างทางเดินเชื่อมอาคารและปรับปรุงลานจอดรถ สำหรับลูกค้า ตำบลคลองห้า อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 1 แห่ง

เจ้าของโครงการ : สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย วว.

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 35 หมู่ 3 ตำบลคลองห้า อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

แบบ พร.4 ที่แนบ มีจำนวน 21 หน้า

คำนวณราคากลางโดย :

เมื่อวันที่ 09

มกราคม

พ.ศ.2569

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างที่จอดรถ SMEs	979,098.00	
2	งานระบบระบายน้ำใหม่	415,207.64	
3	งานทางเดินเชื่อมอาคาร	1,303,367.32	
4	งานหลังคาคลุมที่จอดรถ EV อาคาร MPAD และอาคาร lbot	113,416.22	
5	งานปรับปรุงที่จอดรถหน้าอาคาร ALPHA 38 คัน	851,231.22	
6	งานปรับปรุงที่จอดรถหน้าอาคาร Fisp 10 คัน	313,035.23	
7	งานปรับปรุงที่จอดรถหน้าอาคาร GLASS HOUSE 10 คัน	337,433.23	
8	งานปรับปรุงที่จอดรถหน้าอาคาร MPAD 10 คัน	320,225.23	
9	งานปรับปรุงที่จอดรถหน้าอาคาร IBOT 10 คัน	317,885.23	
10	งานปรับปรุงที่จอดรถหน้าอาคาร ALEC 10 คัน	316,179.23	
11	งานติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop)	1,539,000.00	
รวมราคาทุนกลุ่มงานที่ 1		6,806,078.55	
ค่า Factor F		1.2998	
รวมค่าก่อสร้าง		8,846,540.90	
จำนวนเงิน (แปดล้านแปดแสนสี่หมื่นหกพันห้าร้อยสี่สิบบาทเก้าสิบสตางค์)			
ขนาดหรือพื้นที่ อาคาร จำนวน ตร.ม.		ราคาเฉลี่ย บาท / ตร.ม.	

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

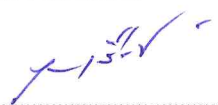
เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %

เงินประกันผลงานหัก 0 %


ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายไพศาล เรืองโชติ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสรพงษ์ คงแจ้ง)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายนเตร สู่เพื่อน)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน : ถนน

งานก่อสร้าง : งานก่อสร้างทางเดินเชื่อมอาคารและปรับปรุงลานจอดรถ สำหรับลูกค้า ตำบลคลองห้า อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 1 แห่ง
เจ้าของโครงการ : สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย วว.

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 35 หมู่ 3 ตำบลคลองห้า อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

ฝ่าย / งาน สถาปัตยกรรม

มีจำนวน 20 หน้า

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 09

มกราคม พ.ศ.2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.1	งานที่จอดรถถนน ASPHALTIC CONCRETE								
	- งานขนย้ายโครงสร้าง คสล. เสาค้ำขึ้นทั้ง ทำความสะอาดพื้นผิวถนน	1	เหมา	-	-	35,000.00	35,000.00	35,000.00	รื้อขนไป
	- งานขุดย้ายต้นไม้พร้อมปลูก	1	เหมา	-	-	8,500.00	8,500.00	8,500.00	
	- งานขุดดินเดิม	537	ลบ.ม	-	-	112.00	60,144.00	60,144.00	
	- เคลี่ยลิ้งถนนบดอัดดินเดิม	1,790	ตร.ม.	-	-	35.00	62,650.00	62,650.00	
	- รองพื้นทางลูกรังหนา 0.15 ม.	269	ลบ.ม.	383.00	103,027.00	46.00	12,374.00	115,401.00	
	- หินคลุก 10 ซม.	179	ลบ.ม.	492.00	88,068.00	46.00	8,234.00	96,302.00	
	- ผิวทาง ASPHALTIC CONCRETE หนา 0.05 ม. ด้านหน้าทีจอดรถ SMES	1462	ตร.ม.	233.00	340,646.00	-	-	340,646.00	
	- ดีไซน์ขอบทาง เส้นกว้าง 10 ซม.	50	เมตร	35.00	1,750.00	15.00	750.00	2,500.00	
	- ดีไซน์ช่องจอดรถยนต์ เส้นกว้าง 10 ซม.	436	เมตร	35.00	15,260.00	15.00	6,540.00	21,800.00	
	- ติดอุปกรณ์จราจรมาตรฐาน กทม. แบบ 1 หัว	4	ตัว	420.00	1,680.00	180.00	720.00	2,400.00	
	- กันล้อรถ คสล. สำเร็จรูป	40	ท่อน	360.00	14,400.00	50.00	2,000.00	16,400.00	
1.2	งานทางเท้าและงานปลูกหญ้า								
	- งานดินถม	53	ลบ.ม.	413.00	21,889.00	112.00	5,936.00	27,825.00	
	- งานดินผสมปลูก	250	ถุง	10.00	2,500.00	5.00	1,250.00	3,750.00	
	- ปลูกหญ้า	426	ตร.ม.	35.00	14,910.00	10.00	4,260.00	19,170.00	
	- ทางเท้าปลี้อคอนกรีต	44	ตร.ม.	220.00	9,680.00	133.00	5,852.00	15,532.00	
	- ทราดยาปรับระดับ	42	ลบ.ม.	410.00	17,220.00	99.00	4,158.00	21,378.00	
	- เทคอนกรีตหยาบ	10	ลบ.ม.	2,193.00	21,930.00	327.00	3,270.00	25,200.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน : ถนน

งานก่อสร้าง : งานก่อสร้างทางเดินเชื่อมอาคารและปรับปรุงลานจอดรถ สำหรับลูกค้า ตำบลคลองห้า อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 1 แห่ง
เจ้าของโครงการ : สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย วว.

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 35 หมู่ 3 ตำบลคลองห้า อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
ฝ่าย / งาน สถาปัตยกรรม

มีจำนวน 20 หน้า

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 09

มกราคม

พ.ศ.2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	- ขอบคันหินคอนกรีต ขนาด 0.15x0.30x1.00 ม.	243	ท่อน	170.00	41,310.00	50.00	12,150.00	53,460.00	
	- ขอบคันหินคอนกรีตรอบต้นไม้ ขนาด 0.15x0.30x1.00 ม.	232	ท่อน	170.00	39,440.00	50.00	11,600.00	51,040.00	
					733,710.00		245,388.00	979,098.00	
2	งานระบบระบายน้ำใหม่								
2.1	งานท่อระบายน้ำ								
	- ขุดดินถมกลับ	82	ลบ.ม.	-	-	112.00	9,184.00	9,184.00	
	- ทราดยาบรอนฟัน	10	ลบ.ม.	410.00	4,100.00	99.00	990.00	5,090.00	
	- เทคอนกรีตหยาบ	10	ลบ.ม.	2,193.00	21,930.00	327.00	3,270.00	25,200.00	
	- วางท่อ คลส.ปากลิ้นราง 0.80 ม.ยาว1.00 ม.	117	ท่อน	1,620.00	189,540.00	50.00	5,850.00	195,390.00	
	- ยานวรอยต่อท่อ	64	ม.	25.00	1,600.00	15.00	960.00	2,560.00	
2.2	งานบ่อพัก คลส.								
	- ขนาดภายใน 1.00x1.00ม.	18	บ่อ	3,625.00	65,250.00	300.00	5,400.00	70,650.00	
	ขนาดภายนอก 1.20x1.20ม. หนา 10 ซม. เสริมเหล็ก RB6								
	- คอนกรีตโครงสร้างเชื่อมปากบ่อพักผสมเสร็จ 240 กก./ตร.ซม. ดราซีแพค	2	ลบ.ม.	2,507.00	5,014.00	327.00	654.00	5,668.00	
	- แบบหล่อคอนกรีต	12	ตร.ม.	220.00	2,640.00	133.00	1,596.00	4,236.00	
	- ตะปู	3	กก.	27.00	81.00	-	-	81.00	
	- เหล็ก RB 6 มม.	280	กก.	21.60	6,048.00	4.40	1,232.00	7,280.00	
	- เหล็กฉาก ขนาด 50 x 50 x 6 มม.	804	กก.	23.69	19,046.76	10.00	8,040.00	27,086.76	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน : ถนน

งานก่อสร้าง : งานก่อสร้างทางเดินเชื่อมอาคารและปรับปรุงลานจอดรถ สำหรับลูกค้า ตำบลคลองห้า อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 1 แห่ง

เจ้าของโครงการ : สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย วว.

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 35 หมู่ 3 ตำบลคลองห้า อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

ฝ่าย / งาน สถาปัตยกรรม

มีจำนวน 20 หน้า

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 09 มกราคม พ.ศ.2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	- ลวดผูกเหล็ก	9	กก.	24.67	230.25	-	-	230.25	
	- สีสันสนิม	15	ตร.ม.	45.00	675.00	35.00	525.00	1,200.00	
2.3	งานฝาบ่อพัก คลส.								
	- เหล็ก DB 12 มม.	532	กก.	20.93	11,134.76	3.30	1,755.60	12,890.36	
	- ลวดผูกเหล็ก	15	กก.	24.67	370.05	-	-	370.05	
	- เหล็กฉาก 50 x 50 x 6 มม.	938	กก.	23.69	22,221.22	10.00	9,380.00	31,601.22	
	- สีสันสนิม	29	ตร.ม.	45.00	1,305.00	35.00	1,015.00	2,320.00	
	- งานคอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ชม	5	ลบ.ม.	2,507.00	12,535.00	327.00	1,635.00	14,170.00	
	TOTAL ITEM 2				363,721.04		51,486.60	415,207.64	
3	งานทางเดินเชื่อมอาคาร								
	- งานย้ายเสาไฟส่องสว่าง	1	เหมา	-	-	6,000.00	6,000.00	6,000.00	
	- ทราดยาบ	4	ลบ.ม.	410.00	1,640.00	99.00	396.00	2,036.00	
	- คอนกรีตหยาบ	2	ลบ.ม.	2,193.00	4,386.00	327.00	654.00	5,040.00	
	- คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ชม	20	ลบ.ม.	2,507.00	50,140.00	327.00	6,540.00	56,680.00	
	- เหล็ก RB 9 มม.	498	กก.	20.80	10,358.40	4.40	2,191.20	12,549.60	
	- เหล็ก DB 16 มม.	1,795	กก.	20.70	37,156.50	3.60	6,462.00	43,618.50	
	- เหล็ก dowell RB 12 มม.	107	กก.	20.93	2,239.51	3.60	385.20	2,624.71	
	- ลวดผูกเหล็ก	80	กก.	24.67	1,973.60	-	-	1,973.60	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน : ถนน

งานก่อสร้าง : งานก่อสร้างทางเดินเชื่อมอาคารและปรับปรุงลานจอดรถ สำหรับลูกค้า ตำบลคลองห้า อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 1 แห่ง
เจ้าของโครงการ : สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย วว.

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 35 หมู่ 3 ตำบลคลองห้า อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
ฝ่าย / งาน : สถาปัตยกรรม

มีจำนวน 20 หน้า

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง					เมื่อวันที่ 09 มกราคม พ.ศ.2569		หน่วย : บาท		
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ไม้แบบ	121	ตร.ม	220.00	26,620.00	139.00	16,819.00	43,439.00	
	- ตะปู	30	กก.	27.00	816.75	-	-	816.75	
	- ขอบคันทันคอนกรีต ขนาด 0.15x0.30x1.00 ม.	28	ท่อน	170.00	4,760.00	50.00	1,400.00	6,160.00	
	- หลังคาแผ่นเหล็กรีดลอน เคลือบสี (METAL SHEET) หนาไม่น้อยกว่า 0.47 มม	570	ตร.ม.	320.00	182,400.00	70.00	39,900.00	222,300.00	
	- ครอบมุม (FLASHING) เคลือบสี หนาไม่น้อยกว่า 0.47 มม.	280	เมตร	300.00	84,000.00	50.00	14,000.00	98,000.00	
	- แปะเหล็กกล่อง กัลวาไนซ์ 3x1.5 นิ้ว หนา 2.3 มม. (หนาจริง 2.05)	2,650	กก.	22.01	58,326.50	10.00	26,500.00	84,826.50	
	- จำนวนเหล็กกล่อง กัลวาไนซ์ 3x1.5 นิ้ว หนา 3.2 มม. (หนาจริง 2.9)	1,043	กก.	25.62	26,721.66	10.00	10,430.00	37,151.66	
	- เสาคหลัก I โอบีม 150x75x5.5x9.5มม.102.6กก.	4,665	กก.	31.40	146,481.00	12.00	55,980.00	202,461.00	
	- J Bolt เจ็บบลท์ M16 ยาว 50ซม.	404	ตัว	215.00	86,860.00	45.00	18,180.00	105,040.00	
	- STEEL PLATE 200x200 th.12 mm	101	แผ่น	250.00	25,250.00	35.00	3,535.00	28,785.00	
	- STEEL PLATE 75x45 th.6 mm	202	แผ่น	35.00	7,070.00	10.00	2,020.00	9,090.00	
	- เสาค้ำคอนกรีตอัดแรง ขนาด 0.18 x 8.00 ม.	101	ต้น	1,280.00	129,280.00	420.00	42,420.00	171,700.00	
	- ค่าสกัดหัวเสาเข็มเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง I-18	101	ต้น	-	-	150.00	15,150.00	15,150.00	
	- งานทาสีกันสนิมและงานทาสีน้ำมัน	420	ตร.ม	62.00	26,040.00	35.00	14,700.00	40,740.00	
	- โคมไฟลัดไลโซโซลาร์เซลล์ LED 300W	45	ชุด	2,058.00	92,610.00	135.00	6,075.00	98,685.00	
	- ติดตั้งท่อเดินสายไฟ โซลาร์เซลล์พร้อมอุปกรณ์	1	เหมา	8,500.00	8,500.00	-	-	8,500.00	
					1,013,629.92		289,737.40	1,303,367.32	
4	งานหลังคาคลุมที่จอดรถ EV อาคาร MPAD และอาคาร lbot								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน : ถนน

งานก่อสร้าง : งานก่อสร้างทางเดินเชื่อมอาคารและปรับปรุงลานจอดรถ สำหรับลูกค้า ตำบลคลองห้า อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 1 แห่ง
เจ้าของโครงการ : สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย วว.

สถานที่ก่อสร้าง : เลทที่ 35 หมู่ 3 ตำบลคลองห้า อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

ฝ่าย / งาน สถาปัตยกรรม

มีจำนวน 20 หน้า

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 09 มกราคม พ.ศ.2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานรื้อถอนโครงสร้างถนนพร้อมขนำทิ้งวัสดุ	4	ลบ.ม.	-	-	600.00	2,400.00	2,400.00	
	- งานดินซุด	20	ลบ.ม.	-	-	112.00	2,240.00	2,240.00	
	- งานทรายหยาบอัดแน่น	1	ลบ.ม.	410.00	410.00	99.00	99.00	509.00	
	- คอนกรีตหยาบ 1:3:5	1	ลบ.ม.	2,193.00	2,193.00	327.00	327.00	2,520.00	
	- เสาค้ำคอนกรีตอัดแรง I-18	40	ต้น	1,280.00	51,200.00	420.00	16,800.00	68,000.00	
	- ค่าสกัดหัวเสาค้ำเสาค้ำคอนกรีตอัดแรง I-18	40	ต้น	-	-	150.00	6,000.00	6,000.00	
	- คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.จม.ตราซีแพค	8	ลบ.ม.	2,507.00	20,056.00	327.00	2,616.00	22,672.00	
	- เหล็ก RB 9 มม.	65	กก.	20.80	1,352.00	4.40	286.00	1,638.00	
	- เหล็ก DB 16 มม.	702	กก.	20.70	14,531.40	3.60	2,527.20	17,058.60	
	- เหล็ก dowell RB 12 มม.	23	กก.	20.93	481.39	3.60	82.80	564.19	
	- ลวดผูกเหล็ก	26	กก.	24.67	649.64	-	-	649.64	
	- ไม้แบบ	43	ตร.ม	220.00	9,460.00	135.00	5,805.00	15,265.00	
	- ตะปู	11	กก.	27.00	290.25	-	-	290.25	
	- เหล็กแผ่นเหล็กรีดลอน (METAL SHEET) หนาไม่น้อยกว่า 0.5 มม. (ดีดได้)	600	ตร.ม.	330.00	198,000.00	80.00	48,000.00	246,000.00	
	- ครอบมุม (FLASHING)	122	เมตร	200.00	24,400.00	50.00	6,100.00	30,500.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน : ถนน

งานก่อสร้าง : งานก่อสร้างทางเดินเชื่อมอาคารและปรับปรุงลานจอดรถ สำหรับลูกค้า ดับบลิวเอชเอ ประเทศไทย จำกัด
เจ้าของโครงการ : สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย วว.

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 35 หมู่ 3 ตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

ฝ่าย / งาน : สถาปัตยกรรม

มีจำนวน 20 หน้า

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 09 มกราคม พ.ศ.2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	TOTAL ITEM 5				644,978.22		206,253.00	851,231.22	
6	งานปรับปรุงที่จอดรถหน้าอาคาร Fisp 10 คัน								
	- งานรื้อถอนโครงสร้างถนนพร้อมชั้นทั้งวัสดุ	6	ลบ.ม.	-	-	600.00	3,600.00	3,600.00	
	- งานดินชุด	7	ลบ.ม.	-	-	112.00	784.00	784.00	
	- งานทรายหยาบอัดแน่น	1	ลบ.ม.	410.00	410.00	99.00	99.00	509.00	
	- คอนกรีตหยาบ 1:3:5	1	ลบ.ม.	2,193.00	2,193.00	327.00	327.00	2,520.00	
	- เสาค้ำคอนกรีตอัดแรง I-18	12	ตัน	1,280.00	15,360.00	420.00	5,040.00	20,400.00	
	- ค่าสกัดหัวเสาเข็มเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง I-18	12	ตัน	-	-	150.00	1,800.00	1,800.00	
	- คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม.ตราซีแพค	3	ลบ.ม.	2,507.00	7,521.00	327.00	981.00	8,502.00	
	- เหล็ก RB 9 มม.	25	กก.	20.80	520.00	4.40	110.00	630.00	
	- เหล็ก DB 16 มม.	237	กก.	20.70	4,905.90	3.60	853.20	5,759.10	
	- เหล็ก dowell RB 12 มม.	27	กก.	20.93	565.11	3.60	97.20	662.31	
	- ลวดผูกเหล็ก	10	กก.	24.67	237.65	-	-	237.65	
	- ไม้แบบ	15	ตร.ม	220.00	3,300.00	135.00	2,025.00	5,325.00	
	- ตะปู	4	กก.	27.00	101.25	-	-	101.25	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน : ถนน

งานก่อสร้าง : งานก่อสร้างทางเดินเชื่อมอาคารและปรับปรุงลานจอดรถ สำหรับลูกค้า ตำบลคลองห้า อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 1 แห่ง
เจ้าของโครงการ : สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย วว.

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 35 หมู่ 3 ตำบลคลองห้า อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
ฝ่าย / งาน สถาปัตยกรรม

มีจำนวน 20 หน้า

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 09 มกราคม พ.ศ.2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- หลังคาแผ่นเหล็กรีดลอน (METAL SHEET) หนาไม่น้อยกว่า 0.5 มม. (ตัดโค้ง)	157	ตร.ม.	330.00	51,810.00	80.00	12,560.00	64,370.00	
	- ครอบมุม (FLASHING)	38	เมตร	200.00	7,600.00	50.00	1,900.00	9,500.00	
	- เหล็กตัวซี ขนาด 125 x 50 x 20 x 3.2 มม.	2,746	กก.	19.85	54,508.10	10.00	27,460.00	81,968.10	
	- ท่อเหล็กกลมผิวดำ ขนาด Ø3นิ้ว หนา 2.3 มม.	544	กก.	21.09	11,472.96	10.00	5,440.00	16,912.96	
	- ท่อเหล็กกลมผิวดำ ขนาด Ø3นิ้ว หนา 2.3 มม. (ตัดโค้ง)	410.3	กก.	24.75	10,154.93	10.00	4,103.00	14,257.93	
	- ท่อเหล็กกลมผิวดำ ขนาด Ø3นิ้ว หนา 3.2 มม.	269	กก.	21.17	5,694.73	10.00	2,690.00	8,384.73	
	- ท่อเหล็กกลมผิวดำ ขนาด Ø2นิ้ว หนา 2.3 มม.	362	กก.	21.22	7,681.64	10.00	3,620.00	11,301.64	
	- เหล็กกล่อง ขนาด 1"x1" หนา 2.3 มม.	32	กก.	21.08	674.56	10.00	320.00	994.56	
	- BOLT di.16 มม.	48	ตัว	250.00	12,000.00	75.00	3,600.00	15,600.00	
	- STEEL PLATE 200x200 th.12 mm	12	แผ่น	250.00	3,000.00	35.00	420.00	3,420.00	
	- STEEL PLATE 1/2 100x100 th.12 mm	48	แผ่น	75.00	3,600.00	15.00	720.00	4,320.00	
	- งานทาสีกันสนิมและงานทาสีน้ำมัน	180	ตร.ม	62.00	11,160.00	35.00	6,300.00	17,460.00	
	- โคมไฟดัดไลโซลาร์เซลล์ LED 300W	5	ชุด	2,058.00	10,290.00	135.00	675.00	10,965.00	
	- ติดตั้งท่อเดินสายไฟ โซลาร์เซลล์พร้อมอุปกรณ์	1	เหมา	1,000.00	1,000.00		-	1,000.00	
	- ตีเส้นช่องจราจรยนต์ เส้นกว้าง 10 ซม.	50	เมตร	35.00	1,750.00	15.00	750.00	2,500.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน : ถนน

งานก่อสร้าง : งานก่อสร้างทางเดินเชื่อมอาคารและปรับปรุงลานจอดรถ สำหรับลูกค้า ตำบลคลองห้า อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 1 แห่ง
เจ้าของโครงการ : สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย วว.

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 35 หมู่ 3 ตำบลคลองห้า อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

ฝ่าย / งาน สถาปัตยกรรม

มีจำนวน 20 หน้า

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 09 มกราคม พ.ศ.2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	TOTAL ITEM 6				227,510.83		85,524.40	311,285.23	
7	งานปรับปรุงที่จอดรถหน้าอาคาร GLASS HOUSE 10 คัน								
	- งานรื้อถอนโครงสร้างถนนพร้อมชนทั้งวัสดุ	6	ลบ.ม.	-	-	600.00	3,600.00	3,600.00	
	- งานดินชุด	7	ลบ.ม.	-	-	112.00	784.00	784.00	
	- งานทรายหยาบอัดแน่น	1	ลบ.ม.	410.00	410.00	99.00	99.00	509.00	
	- คอนกรีตหยาบ 1:3:5	1	ลบ.ม.	2,193.00	2,193.00	327.00	327.00	2,520.00	
	- เสาค้ำคอนกรีตอัดแรง I-18	12	ต้น	1,280.00	15,360.00	420.00	5,040.00	20,400.00	
	- ค่าสกัดหัวเสาเข็มเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง I-18	12	ต้น	-	-	150.00	1,800.00	1,800.00	
	- คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ชม.ตราซีแพค	3	ลบ.ม.	2,507.00	7,521.00	327.00	981.00	8,502.00	
	- เหล็ก RB 9 มม.	25	กก.	20.80	520.00	4.40	110.00	630.00	
	- เหล็ก DB 16 มม.	237	กก.	20.70	4,905.90	3.60	853.20	5,759.10	
	- เหล็ก dowell RB 12 มม.	27	กก.	20.93	565.11	3.60	97.20	662.31	
	- ลวดผูกเหล็ก	10	กก.	24.67	237.65	-	-	237.65	
	- ไม้แบบ	15	ตร.ม	220.00	3,300.00	135.00	2,025.00	5,325.00	
	- ตะปู	4	กก.	27.00	101.25	-	-	101.25	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน : ถนน

งานก่อสร้าง : งานก่อสร้างทางเดินเชื่อมอาคารและปรับปรุงลานจอดรถ สำหรับลูกค้า ตำบลคลองห้า อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 1 แห่ง
เจ้าของโครงการ : สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย วว.

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 35 หมู่ 3 ตำบลคลองห้า อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

ฝ่าย / งาน สถาปัตยกรรม

มีจำนวน 20 หน้า

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 09 มกราคม พ.ศ.2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- หลังคาแผ่นเหล็กโรลลอน (METAL SHEET) หนาไม่น้อยกว่า 0.5 มม. (ตัดโค้ง)	157	ตร.ม.	330.00	51,810.00	80.00	12,560.00	64,370.00	
	- ครอบมุม (FLASHING)	38	เมตร	200.00	7,600.00	50.00	1,900.00	9,500.00	
	- เหล็กตัวซี ขนาด 125 x 50 x 20 x 3.2 มม.	2,746	กก.	19.85	54,508.10	10.00	27,460.00	81,968.10	
	- ท่อเหล็กกลมผิวดำ ขนาด Ø3นิ้ว หนา 2.3 มม.	544	กก.	21.09	11,472.96	10.00	5,440.00	16,912.96	
	- ท่อเหล็กกลมผิวดำ ขนาด Ø3นิ้ว หนา 2.3 มม. (ตัดโค้ง)	410.3	กก.	24.75	10,154.93	10.00	4,103.00	14,257.93	
	- ท่อเหล็กกลมผิวดำ ขนาด Ø3นิ้ว หนา 3.2 มม.	269	กก.	21.17	5,694.73	10.00	2,690.00	8,384.73	
	- ท่อเหล็กกลมผิวดำ ขนาด Ø2นิ้ว หนา 2.3 มม.	362	กก.	21.22	7,681.64	10.00	3,620.00	11,301.64	
	- เหล็กกล่อง ขนาด 1"x1" หนา 2.3 มม.	32	กก.	21.08	674.56	10.00	320.00	994.56	
	- BOLT di.16 mm.	48	ตัว	250.00	12,000.00	75.00	3,600.00	15,600.00	
	- STEEL PLATE 200x200 th.12 mm	12	แผ่น	250.00	3,000.00	35.00	420.00	3,420.00	
	- STEEL PLATE 1/2 100x100 th.12 mm	48	แผ่น	75.00	3,600.00	15.00	720.00	4,320.00	
	- งานทาสีกันสนิมและงานทาสีน้ำมัน	180	ตร.ม	62.00	11,160.00	35.00	6,300.00	17,460.00	
	- ติดเส้นช่องจราจรยนต์ เส้นกว้าง 10 ซม.	50	เมตร	35.00	1,750.00	15.00	750.00	2,500.00	
	- แอสฟัลติกคอนกรีต สำเร็จรูป	24	ถู	150.00	3,600.00	45.00	1,080.00	4,680.00	
	- โคมไฟลัดไฟโซลาร์เซลล์ LED 300W	5	ชุด	2,058.00	10,290.00	135.00	675.00	10,965.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน : ถนน

งานก่อสร้าง : งานก่อสร้างทางเดินเชื่อมอาคารและปรับปรุงลานจอดรถ สำหรับลูกค้า ตำบลคลองห้า อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 1 แห่ง
เจ้าของโครงการ : สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย วว.

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 35 หมู่ 3 ตำบลคลองห้า อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

ฝ่าย / งาน สถาปัตยกรรม

มีจำนวน 20 หน้า

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 09 มกราคม พ.ศ.2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
-	เหล็ก RB 9 มม.	25	กก.	20.80	520.00	4.40	110.00	630.00	
-	เหล็ก DB 16 มม.	237	กก.	20.70	4,905.90	3.60	853.20	5,759.10	
-	เหล็ก dowell RB 12 มม.	27	กก.	20.93	565.11	3.60	97.20	662.31	
-	ลวดผูกเหล็ก	10	กก.	24.67	237.65	-	-	237.65	
-	ไม้แบบ	15	ตร.ม	220.00	3,300.00	135.00	2,025.00	5,325.00	
-	ตะปู	4	กก.	27.00	101.25	-	-	101.25	
-	หลังคาแผ่นเหล็กรีดลอน (METAL SHEET) หนาไม่น้อยกว่า 0.5 มม. (ตัดโค้ง)	157	ตร.ม.	330.00	51,810.00	80.00	12,560.00	64,370.00	
-	ครอบมุม (FLASHING)	38	เมตร	200.00	7,600.00	50.00	1,900.00	9,500.00	
-	เหล็กตัวซี ขนาด 125 x 50 x 20 x 3.2 มม.	2,746	กก.	19.85	54,508.10	10.00	27,460.00	81,968.10	
-	ท่อเหล็กกลมผิวดำ ขนาด Ø3นิ้ว หนา 2.3 มม.	544	กก.	21.09	11,472.96	10.00	5,440.00	16,912.96	
-	ท่อเหล็กกลมผิวดำ ขนาด Ø3นิ้ว หนา 2.3 มม. (ตัดโค้ง)	410.3	กก.	24.75	10,154.93	10.00	4,103.00	14,257.93	
-	ท่อเหล็กกลมผิวดำ ขนาด Ø3นิ้ว หนา 3.2 มม.	269	กก.	21.17	5,694.73	10.00	2,690.00	8,384.73	
-	ท่อเหล็กกลมผิวดำ ขนาด Ø2นิ้ว หนา 2.3 มม.	362	กก.	21.22	7,681.64	10.00	3,620.00	11,301.64	
-	เหล็กกล่อง ขนาด 1"x1" หนา 2.3 มม.	32	กก.	21.08	674.56	10.00	320.00	994.56	
-	BOLT di.16 mm.	48	ตัว	250.00	12,000.00	75.00	3,600.00	15,600.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน : ถนน

งานก่อสร้าง : งานก่อสร้างทางเดินเชื่อมอาคารและปรับปรุงลานจอดรถ สำหรับลูกค้า ตำบลคลองห้า อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 1 แห่ง
เจ้าของโครงการ : สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย วว.

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 35 หมู่ 3 ตำบลคลองห้า อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
ฝ่าย / งาน สถาปัตยกรรม

มีจำนวน 20 หน้า

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 09

มกราคม พ.ศ.2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- STEEL PLATE 200x200 th.12 mm	12	แผ่น	250.00	3,000.00	35.00	420.00	3,420.00	
	- STEEL PLATE 1/2 100x100 th.12 mm	48	แผ่น	75.00	3,600.00	15.00	720.00	4,320.00	
	- งานทาสีกันสนิมและงานทาสีน้ำมัน	180	ตร.ม	62.00	11,160.00	35.00	6,300.00	17,460.00	
	- ติดเส้นช่องจราจรถยนต์ เส้นกว้าง 10 ซม.	50	เมตร	35.00	1,750.00	15.00	750.00	2,500.00	
	- แอสฟัลติกคอนกรีต สำเร็จรูป	12	ถุง	150.00	1,800.00	45.00	540.00	2,340.00	
	- โคมไฟดัดไลท์โซลาร์เซลล์ LED 300W	5	ชุด	2,058.00	10,290.00	135.00	675.00	10,965.00	
	- ติดตั้งท่อเดินสายไฟ โซลาร์เซลล์พร้อมอุปกรณ์	1	เหมา	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
	- กันลอร์ด คสล. สำเร็จรูป	10	ท่อน	360.00	3,600.00	50.00	500.00	4,100.00	
	TOTAL ITEM 8				232,910.83		87,314.40	320,225.23	
9	งานปรับปรุงที่จอดรถหน้าอาคาร IBOT 10 คัน								
	- งานรื้อถอนโครงสร้างถนนพร้อมขนทิ้งวัสดุ	6	ลบ.ม.	-	-	600.00	3,600.00	3,600.00	
	- งานดินชุด	7	ลบ.ม.	-	-	112.00	784.00	784.00	
	- งานทรายหยาบอัดแน่น	1	ลบ.ม.	410.00	410.00	99.00	99.00	509.00	
	- คอนกรีตหยาบ 1:3:5	1	ลบ.ม.	2,193.00	2,193.00	327.00	327.00	2,520.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน : ถนน

งานก่อสร้าง : งานก่อสร้างทางเดินเชื่อมอาคารและปรับปรุงลานจอดรถ สำหรับลูกค้า ตำบลคลองห้า อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 1 แห่ง
เจ้าของโครงการ : สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย วว.

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 35 หมู่ 3 ตำบลคลองห้า อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
ฝ่าย / งาน สถาปัตยกรรม

มีจำนวน 20 หน้า

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 09 มกราคม พ.ศ.2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	- เสาค้ำคอนกรีตอัดแรง I-18	12	ต้น	1,280.00	15,360.00	420.00	5,040.00	20,400.00	
	- ค่าสกัดหัวเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง I-18	12	ต้น	-	-	150.00	1,800.00	1,800.00	
	- คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม.ตราซีแพค	3	ลบ.ม.	2,507.00	7,521.00	327.00	981.00	8,502.00	
	- เหล็ก RB 9 มม.	25	กก.	20.80	520.00	4.40	110.00	630.00	
	- เหล็ก DB 16 มม.	237	กก.	20.70	4,905.90	3.60	853.20	5,759.10	
	- เหล็ก dowell RB 12 มม.	27	กก.	20.93	565.11	3.60	97.20	662.31	
	- ลวดผูกเหล็ก	10	กก.	24.67	237.65	-	-	237.65	
	- ไม้แบบ	15	ตร.ม	220.00	3,300.00	135.00	2,025.00	5,325.00	
	- ตะปู	4	กก.	27.00	101.25	-	-	101.25	
	- เหล็กแผ่นเหล็กรีดลอน (METAL SHEET) หนาไม่น้อยกว่า 0.5 มม. (ตัดโค้ง)	157	ตร.ม.	330.00	51,810.00	80.00	12,560.00	64,370.00	
	- รอบมุม (FLASHING)	38	เมตร	200.00	7,600.00	50.00	1,900.00	9,500.00	
	- เหล็กตัวซี ขนาด 125 x 50 x 20 x 3.2 มม.	2,746	กก.	19.85	54,508.10	10.00	27,460.00	81,968.10	
	- ท่อเหล็กกลมผิวดำ ขนาด Ø3นิ้ว หนา 2.3 มม.	544	กก.	21.09	11,472.96	10.00	5,440.00	16,912.96	
	- ท่อเหล็กกลมผิวดำ ขนาด Ø3นิ้ว หนา 2.3 มม. (ตัดโค้ง)	410.3	กก.	24.75	10,154.93	10.00	4,103.00	14,257.93	
	- ท่อเหล็กกลมผิวดำ ขนาด Ø3นิ้ว หนา 3.2 มม.	269	กก.	21.17	5,694.73	10.00	2,690.00	8,384.73	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน : ถนน

งานก่อสร้าง : งานก่อสร้างทางเดินเชื่อมอาคารและปรับปรุงลานจอดรถ สำหรับลูกค้า ตำบลคลองห้า อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 1 แห่ง
เจ้าของโครงการ : สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย วว.

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 35 หมู่ 3 ตำบลคลองห้า อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

ฝ่าย / งาน สถาปัตยกรรม

มีจำนวน 20 หน้า

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมกรกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 09 มกราคม พ.ศ.2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อเหล็กกลมผิวดำ ขนาด Ø2นิ้ว หนา 2.3 มม.	362	กก.	21.22	7,681.64	10.00	3,620.00	11,301.64	
	- เหล็กกล่อง ขนาด 1"x1" หนา 2.3 มม.	32	กก.	21.08	674.56	10.00	320.00	994.56	
	- BOLT di.16 mm.	48	ตัว	250.00	12,000.00	75.00	3,600.00	15,600.00	
	- STEEL PLATE 200x200 th.12 mm	12	แผ่น	250.00	3,000.00	35.00	420.00	3,420.00	
	- STEEL PLATE 1/2 100x100 th.12 mm	48	แผ่น	75.00	3,600.00	15.00	720.00	4,320.00	
	- งานทาสีกันสนิมและงานทาสีน้ำมัน	180	ตร.ม	62.00	11,160.00	35.00	6,300.00	17,460.00	
	- ติดเส้นช่องจราจรยนต์ เส้นกว้าง 10 ซม.	50	เมตร	35.00	1,750.00	15.00	750.00	2,500.00	
	- คอมפלัดไลท์โซลาร์เซลล์ LED 300W	5	ชุด	2,058.00	10,290.00	135.00	675.00	10,965.00	
	- ติดตั้งเดินท่อร้อยสายไฟ โซลาร์เซลล์พร้อมอุปกรณ์	1	เหมา	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
	- กันล่อรถ คสล. สำเร็จรูป	10	ท่อน	360.00	3,600.00	50.00	500.00	4,100.00	
					231,110.83		86,774.40	317,885.23	
10	งานปรับปรุงที่จอดรถหน้าอาคาร ALEC 10 คัน								
	- งานรื้อถอนโครงสร้างถนนพร้อมชั้นทั้งวัสดุ	6	ลบ.ม.	-	-	600.00	3,600.00	3,600.00	
	- งานดินชุด	7	ลบ.ม.	-	-	112.00	784.00	784.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน : ถนน

งานก่อสร้าง : งานก่อสร้างทางเดินเชื่อมอาคารและปรับปรุงลานจอดรถ สำหรับลูกค้า ตำบลคลองห้า อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 1 แห่ง

เจ้าของโครงการ : สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย วว.

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 35 หมู่ 3 ตำบลคลองห้า อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

ฝ่าย / งาน สถาปัตยกรรม

มีจำนวน 20 หน้า

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 09

มกราคม พ.ศ.2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานทรายหยาบอัดแน่น	1	ลบ.ม.	495.00	495.00	99.00	99.00	594.00	
	- คอนกรีตหยาบ 1:3:5	1	ลบ.ม.	62.00	62.00	327.00	327.00	389.00	
	- เสาค้ำคอนกรีตอัดแรง I-18	12	ตัน	1,650.00	19,800.00	420.00	5,040.00	24,840.00	
	- ค้ำสัดหัวเสาค้ำเสริมคอนกรีตอัดแรง I-18	12	ตัน	-	-	150.00	1,800.00	1,800.00	
	- คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ชม.ตราซีแพค	3	ลบ.ม.	2,507.00	7,521.00	327.00	981.00	8,502.00	
	- เหล็ก RB 9 มม.	25	กก.	20.80	520.00	4.40	110.00	630.00	
	- เหล็ก DB 16 มม.	237	กก.	20.70	4,905.90	3.60	853.20	5,759.10	
	- เหล็ก dowell RB 12 มม.	27	กก.	20.93	565.11	3.60	97.20	662.31	
	- ลวดผูกเหล็ก	10	กก.	24.67	237.65	-	-	237.65	
	- ไม้แบบ	15	ตร.ม	220.00	3,300.00	135.00	2,025.00	5,325.00	
	- ตะปู	4	กก.	27.00	101.25	-	-	101.25	
	- หลังคาแผ่นเหล็กรีดลอน (METAL SHEET) หนาไม่น้อยกว่า 0.5 มม. (ตัดโค้ง)	157	ตร.ม.	330.00	51,810.00	80.00	12,560.00	64,370.00	
	- ครอบมุม (FLASHING)	38	เมตร	200.00	7,600.00	50.00	1,900.00	9,500.00	
	- เหล็กดัดซี่ ขนาด 125 x 50 x 20 x 3.2 มม.	2,746	กก.	19.85	54,508.10	10.00	27,460.00	81,968.10	
	- ท่อเหล็กกลมผิวดำ ขนาด Ø3นิ้ว หนา 2.3 มม.	544	กก.	21.09	11,472.96	10.00	5,440.00	16,912.96	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน : ถนน

งานก่อสร้าง : งานก่อสร้างทางเดินเชื่อมอาคารและปรับปรุงลานจอดรถ สำหรับลูกค้า ตำบลคลองห้า อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 1 แห่ง
เจ้าของโครงการ : สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย วว.

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 35 หมู่ 3 ตำบลคลองห้า อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

ฝ่าย / งาน สถาปัตยกรรม

มีจำนวน 20 หน้า

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 09 มกราคม พ.ศ.2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อเหล็กกลมผิวดำ ขนาด Ø3นิ้ว หนา 2.3 มม. (ตัดโค้ง)	410.3	กก.	24.75	10,154.93	10.00	4,103.00	14,257.93	
	- ท่อเหล็กกลมผิวดำ ขนาด Ø3นิ้ว หนา 3.2 มม.	269	กก.	21.17	5,694.73	10.00	2,690.00	8,384.73	
	- ท่อเหล็กกลมผิวดำ ขนาด Ø2นิ้ว หนา 2.3 มม.	362	กก.	21.22	7,681.64	10.00	3,620.00	11,301.64	
	- เหล็กกล่อง ขนาด 1"x1" หนา 2.3 มม.	32	กก.	21.08	674.56	10.00	320.00	994.56	
	- BOLT di.16 mm.	48	ตัว	250.00	12,000.00	75.00	3,600.00	15,600.00	
	- STEEL PLATE 200x200 th.12 mm	12	แผ่น	250.00	3,000.00	35.00	420.00	3,420.00	
	- STEEL PLATE 1/2 100x100 th.12 mm	48	แผ่น	75.00	3,600.00	15.00	720.00	4,320.00	
	- งานสีกันสนิมและงานสีน้ำมัน	180	ตร.ม	62.00	11,160.00	35.00	6,300.00	17,460.00	
	- ติดตั้งช่องจอดรถยนต์ เส้นกว้าง 10 ซม.	50	เมตร	35.00	1,750.00	15.00	750.00	2,500.00	
	- โคมไฟ led โซลาร์เซลล์ LED 300W	5	ชุด	2,058.00	10,290.00	135.00	675.00	10,965.00	
	- ติดตั้งดินพ่วงสายไฟ โซลาร์เซลล์พร้อมอุปกรณ์	1	เหมา	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
	TOTAL ITEM 10				229,904.83		86,274.40	316,179.23	
11	งานติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop) ขนาด 84 kWp ที่จอดรถ อาคาร ALPHA								
11.1	PV Modules JAM72D42 LB 625 W	140	ea.	3,850.00	539,000.00	450.00	63,000.00	602,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน : ถนน

งานก่อสร้าง : งานก่อสร้างทางเดินเชื่อมอาคารและปรับปรุงลานจอดรถ สำหรับลูกค้า ตำบลคลองห้า อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 1 แห่ง

เจ้าของโครงการ : สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย วว.

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 35 หมู่ 3 ตำบลคลองห้า อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

ฝ่าย / งาน สถาปัตยกรรม

มีจำนวน 20 หน้า

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 09 มกราคม พ.ศ.2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
11.2	Smart Module Controller MERC 1100/1300W	70	ea.	3,700.00	259,000.00	300.00	21,000.00	280,000.00	
11.3	Huawei Inverter SUN 2000-40 KTL-M3	2	sets	91,500.00	183,000.00	5,000.00	10,000.00	193,000.00	
11.4	Monitoring Function & Zero Export Protection	1	unit	85,000.00	85,000.00	7,000.00	7,000.00	92,000.00	
11.5	AC Panel	1	sets	120,000.00	120,000.00	5,000.00	5,000.00	125,000.00	
116	Cable DC PV Module to Inverter	1	sets	36,000.00	36,000.00	12,000.00	12,000.00	48,000.00	
11.7	Cable For Inverter to AC Panel	1	lot	40,000.00	40,000.00	8,000.00	8,000.00	48,000.00	
11.8	Support & Fitting For PV	1	lot	75,000.00	75,000.00	16,000.00	16,000.00	91,000.00	
119	Accessories	1	lot	45,000.00	45,000.00	15,000.00	15,000.00	60,000.00	
	TOTAL ITEM 11				1,382,000.00		157,000.00	1,539,000.00	