

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อ โครงการจ้างก่อสร้างห้องน้ำ ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอกลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 1 งาน
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานพิพิธภัณฑสถานแห่งชาติพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,200,000.00 บาท (สามล้านสองแสนบาทถ้วน)
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

4.1 จ้างก่อสร้างห้องน้ำ ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอกลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 1 งาน

- 4.1.1 งานเสาเข็มและโครงสร้าง คสล.
- 4.1.2 งานโครงหลังคาเหล็กและมุงหลังคา
- 4.1.3 งานปูกระเบื้องพื้นและผนังห้องน้ำ
- 4.1.4 งานระบบประปาและสุขาภิบาล
- 4.1.5 งานระบบไฟฟ้า
- 4.1.6 งานสุขภัณฑ์และประตู-หน้าต่าง
- 4.1.7 งานสีและป้ายชื่อสัญลักษณ์
- 4.1.8 งานครุภัณฑ์

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่6 พฤษภาคม 2568.....

เป็นเงิน 3,164,900.68 บาท (สามล้านหนึ่งแสนหกหมื่นสี่พันเก้าร้อยหกสิบแปดสตางค์)

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

- 6.1 แบบแสดงปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.4ก ,ปร.4ข ,ปร.4พ) จำนวน 8 แผ่น
- 6.2 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (แบบ ปร.5ก ,ปร.5ข) จำนวน 2 แผ่น
- 6.2 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (แบบ ปร.6) จำนวน 1 แผ่น

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 นายดำรง วงศ์วรรณ	เจ้าหน้าที่จัดการทั่วไป	ประธานกรรมการ
7.2 นายวรวิช ด้านสมพงศ์	วิศวกร	กรรมการ
7.3 นายธรรมนุญ ชาญณรงค์	เจ้าหน้าที่ พกณ.	กรรมการ
7.4 นายสุรพงศ์ โอพาริ	เจ้าหน้าที่ พกณ.	กรรมการ
7.5 นายสำเริง ทำทอง	เจ้าหน้าที่ พกณ.	กรรมการและเลขานุการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ข้างก่อสร้างห้องน้ำ ค่ายคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง พิพิธภัณฑ์เกษตรเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว (องค์การมหาชน)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานพิพิธภัณฑ์เกษตรเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว (องค์การมหาชน)

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 10 แผ่น

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 6 พฤษภาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	มูลค่างาน	หมายเหตุ
1	งาน/กลุ่มงาน...อาคาร...	2,911,640.78	
2	งาน/กลุ่มงาน...กุรุภัณฑ์...	70,259.90	
3	งาน/กลุ่มงาน...ค่าใช้จ่ายพิเศษ	183,000.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	3,164,900.68	
	ราคากลาง	3,164,900.68	
	ราคากลาง (สามด้านหนึ่งแสนหกหมื่นสี่พันเก้าร้อยหกสิบแปดสตางค์)		



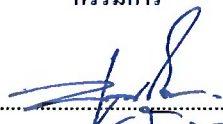
(ศิริพงษ์ วงศ์วรวิทย์)

ประธานกรรมการ



(ศิริพงษ์ วงศ์วรวิทย์)

กรรมการ



(ศิริพงษ์ วงศ์วรวิทย์)

กรรมการ



(ศิริพงษ์ วงศ์วรวิทย์)

กรรมการ



(ศิริพงษ์ วงศ์วรวิทย์)

กรรมการและเลขานุการ

สรุปค่าก่อสร้าง (กลุ่มงาน/งาน อาคาร)

ส่วนราชการ : สำนักงานพิพิธภัณฑสถานแห่งชาติพระนครศรีอยุธยา (องค์การมหาชน)

ประเภท : โครงการ จัดก่อสร้างห้องน้ำ ค่ายคลองหนึ่ง อำเภอกลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 1 งาน

เจ้าของอาคาร : สำนักงานพิพิธภัณฑสถานแห่งชาติพระนครศรีอยุธยา (องค์การมหาชน)

สถานที่ก่อสร้าง : ถ.พหลโยธิน ต.คลองหนึ่ง อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 ที่แบบ มีจำนวน 5 แผ่น

ประมาณการ เมื่อวันที่ ...6... เดือน ...พฤษภาคม... พ.ศ. ...2568...

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน วัสดุ+ค่าแรง	Factor F	ค่าก่อสร้าง รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
	(ค่าวัสดุและแรงงาน)				
1	กลุ่มงานอาคาร	2,231,484.35			
	รวมค่าก่อสร้าง	2,231,484.35	1.3048	2,911,640.78	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0%				
	เงินประกันผลงานหัก 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
สรุป	คิดเป็นงบประมาณราคาค่าก่อสร้างเป็นจำนวนเงิน			2,911,640.78	

ตารางสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน ครุภัณฑ์

ส่วนราชการ : สำนักงานพิพิธภัณฑสถานแห่งชาติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว (องค์การมหาชน)

ประเภท : โครงการ ช่างก่อสร้างห้องน้ำ ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 1 งาน

เจ้าของอาคาร : สำนักงานพิพิธภัณฑสถานแห่งชาติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว (องค์การมหาชน)

สถานที่ก่อสร้าง : ถ.พหลโยธิน ต.คลองหนึ่ง อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี

ประมาณการ : เมื่อวันที่ 6 พฤษภาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	รวมราคา	หมายเหตุ
1	พัดลมดูดอากาศ ขนาด 10 นิ้ว	4,104.68		-	
2	ถังเก็บน้ำไฟเบอร์กลาส แบบตั้งพื้น ขนาดความจุ 2000 ลิตร	15,700.93		-	
3	เครื่องสูบน้ำ ขนาด 300w	7,009.35		-	
4	ถังบำบัดน้ำเสีย 3000 ลิตร	32,616.82		-	
5	ถังตกไขมัน DOS 50 ลิตร ใต้ดิน DGT/U 50 GT-02/BK-50L	6,231.68			
	หรือเทียบเท่า				
	รวมเป็นเงิน	65,663.46	1.0700	70,259.90	

ใบแจ้งปริมาณงานและราคา (B.O.Q.)

กลุ่มงาน/งาน ครุภัณฑ์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ข้างก่อสร้างห้องน้ำ ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอกลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานพิพิธภัณฑ์เกษตรเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอกลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานพิพิธภัณฑ์เกษตรเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว (องค์การมหาชน)

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 6 พฤษภาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
1	พัดลมดูดอากาศ ขนาด 10 นิ้ว	4	ชุด	1,026.17	4,104.68			4,104.68	
2	ถังเก็บน้ำไฟเบอร์กลาส แบบตั้งพื้น ขนาดความจุ 2000 ลิตร	1	ใบ	15,700.93	15,700.93			15,700.93	
3	เครื่องสูบน้ำ ขนาด 300w	1	เครื่อง	7,009.35	7,009.35			7,009.35	
4	ถังบำบัดน้ำเสีย 3000 ลิตร	2	ชุด	16,308.41	32,616.82			32,616.82	
5	ถังตกไขมัน DOS 50 ลิตร ใต้ดิน DGT/U 50 GT-02/BK-50L	2	ชุด	3,115.84	6,231.68			6,231.68	
	หรือเทียบเท่า								
	รวม							65,663.46	

ตารางแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ปร.4พ แผ่นที่
1/2

กลุ่มงาน/งาน ค่าใช้จ่ายพิเศษ

ส่วนราชการ : สำนักงานพิพิธภัณฑสถานพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว (องค์การมหาชน)

ประเภท : ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการ ข้างก่อสร้างห้องน้ำ ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 1 งาน

เจ้าของอาคาร : สำนักงานพิพิธภัณฑสถานพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว (องค์การมหาชน)

สถานที่ก่อสร้าง : อ.พหลโยธิน ต.คลองหนึ่ง อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี

ประมาณการ :

เมื่อวันที่ 6 พฤษภาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
	หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษ				
1	ค่าจัดทำรั้วชั่วคราว	1	งาน	39,000.00	
2	ค่าขนส่งคนงานไป-กลับ	1	งาน	144,000.00	
	รวมหมวดค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดทั้งสิ้น(บาท)			183,000.00	



บัญชีปริมาณงานและราคาค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี

โครงการ ข้างก่อสร้างห้องน้ำ ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 1 งาน

1. เหตุผลความจำเป็นต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษ จัดทำรั้วชั่วคราว เนื่องจาก บริเวณพื้นที่ก่อสร้างเป็นเขตอันตราย จำเป็นต้องทำแนวรั้วชั่วคราวกันขอบเขต เพื่อแสดงแนวเขตก่อสร้างให้แก่ผู้ที่สัญจร ไป-มา ได้รับทราบชัดเจน
2. เหตุผลความจำเป็นต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษในรายการนี้ เพื่อให้พื้นที่ของทางราชการ มีความเป็นระเบียบเรียบร้อยและความปลอดภัย จึงไม่อนุญาตให้คนงานเข้าพักอาศัยในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง ทำให้มีค่าใช้จ่ายในการรับ-ส่ง

ใบแสดงปริมาณและราคา

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคา/หน่วย			ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
				ค่าวัสดุ (บาท)	ค่าแรง (บาท)	รวม (บาท)		
1	ค่าจัดทำรั้วชั่วคราว	80.00	ม.	375.00	112.50	39,000.00	39,000.00	
2	ค่าขนส่งคนงานก่อสร้างไป-กลับ เนื่องจากไม่อนุญาตให้พักอาศัยในบริเวณ-พื้นที่ก่อสร้าง และในบริเวณพื้นที่ สนง.พิพิธฯ	180.00	วัน	800.00	-	144,000.00	144,000.00	
	รวม			-	-	-	183,000.00	

ใบแจ้งปริมาณงานและราคา (B.O.Q.)

กลุ่มงาน/งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ข้างก่อสร้างห้องน้ำ ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานพิพิธภัณฑสถานพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานพิพิธภัณฑสถานพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว (องค์การมหาชน)

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 6 พฤษภาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานวางผัง, ปรับพื้นที่								
	1.1 งานสำรวจ (แนว-ระดับ) ปักหมุด-วางผังอาคาร	1.00	งาน		-	10,000.00	10,000.00	10,000.00	
	1.2 งานปรับเคลียร์พื้นที่ ขนย้ายดิน ไม้และหินก้อนใหญ่	1.00	งาน		-	30,000.00	30,000.00	30,000.00	
2	งานโครงสร้าง								
	2.1 งานขุดดินฐานรากและถมกลับ	71.06	ลบ.ม.		-	142.00	10,090.52	10,090.52	
	2.2 เสาค้ำ เสา ขนาด Ø 0.35 ม.	6.00	ต้น	18,500.00	111,000.00	-	-	111,000.00	รวมค่าแรง
	2.2 เสาค้ำเหล็กกลม ขนาด Ø 0.15x4.00 ม.	36.00	ต้น	383.50	13,806.00	130.00	4,680.00	18,486.00	
	2.3 ค้ำค้ำหัวเสาค้ำ ขนาด Ø 0.35 ม.	6.00	ต้น	-	-	350.00	2,100.00	2,100.00	
	2.3 ค้ำค้ำหัวเสาค้ำ ขนาด Ø 0.15	36.00	ต้น	-	-	120.00	4,320.00	4,320.00	
	2.4 คอนกรีต ST. 240 ksc ทรงกระบอก	54.03	ลบ.ม.	2,507.00	135,453.21	419.00	22,638.57	158,091.78	
	2.4 คอนกรีตหยาบ	1.00	ลบ.ม.	2,460.00	2,460.00	426.00	426.00	2,886.00	
	2.5 ทราฮายบอมอัดแน่น	38.00	ลบ.ม.	410.00	15,580.00	112.00	4,256.00	19,836.00	
	2.6 ไม้แบบ (คิด80%)	187.20	ตร.ม.	400.00	74,880.00	-	-	74,880.00	
	2.7 ค่าแรงไม้แบบ	234.00	ตร.ม.	-	-	139.00	32,526.00	32,526.00	
3	งานเหล็กโครงสร้างอาคาร				-		-	-	
	3.1 เหล็ก Ø 6 มม. SR24	272.25	กก.	21.10	5,744.48	4.40	1,197.90	6,942.38	
	3.2 เหล็ก Ø 9 มม. SR24	682.45	กก.	20.35	13,887.86	4.40	3,002.78	16,890.64	
	3.3 เหล็ก Ø 12 มม. (DB) SD40	2,308.55	กก.	20.45	47,209.85	3.60	8,310.78	55,520.63	
	3.4 เหล็ก Ø 16 มม. (DB) SD40	411.62	กก.	20.25	8,335.31	3.60	1,481.83	9,817.14	
	3.5 เหล็ก Ø 20 มม. (DB) SD40	496.77	กก.	20.25	10,059.59	3.10	1,539.99	11,599.58	
	3.6 เหล็ก Ø 25 มม. (DB) SD40	1,965.62	กก.	20.25	39,803.81	3.10	6,093.42	45,897.23	
	3.7 ลวดผูกเหล็ก	184.12	กก.	25.98	4,783.44	-	-	4,783.44	
4	งานเหล็กรูปพรรณ โครงสร้างหลังคา				-		-	-	
	4.1 จันทันเหล็ก I C 100x50x20 มม.หนา 3.2 มม.	1,062.75	กก.	19.51	20,734.25	10.00	10,627.50	31,361.75	
	4.2 จันทันเหล็กกล่อง □ 100x50 หนา 2.3 มม. .	465.30	กก.	24.40	11,353.32	10.00	4,653.00	16,006.32	
	4.3 แปเหล็กกล่อง □ 1"x1"หนา 1.2 มม. .	1,889.18	กก.	24.40	46,095.99	10.00	18,891.80	64,987.79	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	4.4 แปเหล็กกล่อง □ 1 1/2"×1 1/2"หนา 2.3 มม.	627.00	กก.	24.40	15,298.80	10.00	6,270.00	21,568.80	
	4.5 อะเสเหล็กกล่อง □ 100×50 หนา 2.3 มม. .	122.20	กก.	24.40	2,981.68	12.00	1,466.40	4,448.08	
	4.6 อวกเหล็ก ขนาด 2C - 100x50x20 มม. หนา 3.2 มม.	77.49	กก.	19.51	1,511.83	10.00	774.90	2,286.73	
	4.7 ค้างเหล็ก ขนาด 2C - 100x50x20 มม. หนา 3.2 มม.	49.28	กก.	19.51	961.45	10.00	492.80	1,454.25	
	4.8 ตะเฆ่สั้น ขนาด 2C - 100x50x20 มม. หนา 3.2 มม.	317.24	กก.	19.51	6,189.35	10.00	3,172.40	9,361.75	
	4.9 ตะเฆ่สั้นเหล็กกล่อง □ 100×50 หนา 2.3 มม. .	32.90	กก.	24.40	802.76	10.00	329.00	1,131.76	
	4.10 เสานเหล็กกล่อง □ 100×100 หนา 2.3 มม. .	116.84	กก.	24.40	2,850.90	12.00	1,402.08	4,252.98	
	4.11 อุปกรณ์ประกอบอื่นๆ(แผ่นplateและน๊อต เป็นต้น)	1.00	งาน	5,439.02	5,439.02		-	5,439.02	
5	งานหลังคา 1 (กระเบื้องว่าวซีเมนต์)				-		-	-	
	5.1 กระเบื้องว่าวซีเมนต์ 13x13 นิ้ว หรือเทียบเท่า	2,403.00	แผ่น	36.00	86,508.00	2.38	5,719.14	92,227.14	
	5.2 กระเบื้องขยาล่าง (แผ่นเริ่ม)	158.00	แผ่น	36.00	5,688.00	2.38	376.04	6,064.04	
	5.3 กระเบื้องขยาบน (แผ่นจบ)	45.00	แผ่น	36.00	1,620.00	2.38	107.10	1,727.10	
	5.4 ครอบหลังคา-สันตะเฆ่	120.00	แผ่น	70.00	8,400.00	50.00	6,000.00	14,400.00	
	5.5 ปิดปลายครอบสันตะเฆ่	5.00	แผ่น	70.00	350.00	50.00	250.00	600.00	
	5.6 ครอบสามทาง	3.00	แผ่น	200.00	600.00	50.00	150.00	750.00	
	5.7 สลักงาน	1.00	งาน	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
	5.8 วัสดุสิ้นเปลืองงานมุงหลังคา	1.00	งาน	5,158.30	5,158.30		-	5,158.30	
	5.9 เชิงชายไม้เทียมขนาด 10 นิ้ว	50.00	ม.	129.00	6,450.00	73.00	3,650.00	10,100.00	
	5.10 ทับเชิงชายไม้สักลายหยดน้ำ	50.00	ม.	350.00	17,500.00	36.50	1,825.00	19,325.00	
	5.11 เสาไม้สัก 2"×2"×0.60 ม.	2.00	ท่อน	500.00	1,000.00	200.00	400.00	1,400.00	
6	งานหลังคา 2 (หลังคาไวนิล)				-		-	-	
	6.1 แผ่นหลังคาไวนิลรุ่นลอนเหลี่ยมท้องเรียบ สีขาว หนา 6 มม.	71.40	ตร.ม.	840.00	59,976.00	80.00	5,712.00	65,688.00	
	6.2 แผ่นปิดข้างและครอบสัน	9.60	ม.	170.00	1,632.00	80.00	768.00	2,400.00	
	6.3 สลักงาน	1.00	งาน	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
	6.4 วัสดุสิ้นเปลืองงานมุงหลังคา	1.00	งาน	3,080.40	3,080.40		-	3,080.40	
	6.5 เชิงชายไม้เทียมขนาด 16x200 มม.	34.00	ม.	83.00	2,822.00	73.00	2,482.00	5,304.00	
7	งานพื้น				-		-	-	
	7.1 พื้นกระเบื้องเคลือบกันลื่น ขนาด 8"×8" (พ1)	67.47	ตร.ม.	429.00	28,944.63	158.00	10,660.26	39,604.89	
	7.2 พื้น ก.ส.ส. ผิวขัดมัน (พ2)	88.75	ตร.ม.	-	-	40.00	3,550.00	3,550.00	
8	งานปรับแก้สื่อกปูพื้นทางเท้า				-		-	-	
	8.1 รื้อสื่อกปูพื้นทางเท้าเดิม	250.00	ตร.ม.	-	-	50.00	12,500.00	12,500.00	
	8.2 ปรับระดับพร้อมปูพื้นสื่อกทางเท้า (บล็อกรปูพื้นเดิม)	250.00	ตร.ม.	-	-	55.00	13,750.00	13,750.00	
	8.3 ทราขปรับระดับ	6.25	ลบ.ม.	410.00	2,562.50	-	-	2,562.50	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
9	งานผนัง				-		-	-	
	9.1 ผนังก่ออิฐมวลเบา	154.09	ตร.ม	275.00	42,374.75	56.00	8,629.04	51,003.79	
	9.2 งานฉาบปูนผนังอิฐมวลเบา	308.18	ตร.ม	120.00	36,981.60	87.00	26,811.66	63,793.26	
	9.3 ผนังไม้เนื้อแข็งที่ซ้อนกัน	12.50	ตร.ม	377.00	4,712.50	95.00	1,187.50	5,900.00	
	9.4 ผนังปูกระเบื้องเคลือบ ขนาด 8" x 8"	199.50	ตร.ม	461.00	91,969.50	166.00	33,117.00	125,086.50	
	9.5 ห้องน้ำสำเร็จรูป	12.00	ห้อง	11,000.00	132,000.00	-	-	132,000.00	
	9.6 ชุดบานเกล็ดอลูมิเนียม สำเร็จรูป โครงท่เหล็กกล่อง 2x2 นิ้ว	2.00	ชุด	5,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
10	งานประตูหน้าต่าง				-		-	-	
	10.1 ป1 บานไม้สักกลึง วกกบไม้เนื้อแข็ง พร้อมอุปกรณ์	2.00	ชุด	13,400.00	26,800.00	2,680.00	5,360.00	32,160.00	
	10.2 ป2 เกล็ดอลูมิเนียม พร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	5,490.00	5,490.00	1,098.00	1,098.00	6,588.00	
	10.3 ป3 บานชิงค์ พร้อมอุปกรณ์	6.00	ชุด	1,200.00	7,200.00	240.00	1,440.00	8,640.00	
	10.4 ป4 PVC + วกกบ PVC พร้อมอุปกรณ์	3.00	ชุด	2,650.00	7,950.00	530.00	1,590.00	9,540.00	
	10.5 น 1 ช่องแสงกระจกติดตาย	2.00	ชุด	6,500.00	13,000.00	-	-	13,000.00	รวมติดตั้ง
	10.6 ชุดบานเกล็ดอลูมิเนียม ขนาดสูง 0.70 ม.	34.80	เมตร	2,100.00	73,080.00	-	-	73,080.00	รวมติดตั้ง
11	งานไฟฟ้า				-		-	-	
	11.1 โคมไฟฟลูออโรเรสเซนต์ 32 w	15.00	ชุด	1,250.00	18,750.00	200.00	3,000.00	21,750.00	
	11.2 โคมกึ่ง พร้อมหลอดไฟเกลียว LED 9 w	8.00	ชุด	1,000.00	8,000.00	200.00	1,600.00	9,600.00	
	11.3 ปลั๊กไฟในผนัง	2.00	ชุด	350.00	700.00	200.00	400.00	1,100.00	
	11.4 แผงควบคุมไฟฟ้า square-D หรือเทียบเท่า พร้อมอุปกรณ์(เดินในท่อ PVC)	1.00	ชุด	3,000.00	3,000.00	1,500.00	1,500.00	4,500.00	
	11.5 เดินเมนไฟฟ้าภายในและภายนอกอาคาร nyy /ฝังดินใส่ท่อ HDPE	1.00	งาน	7,000.00	7,000.00	3,000.00	3,000.00	10,000.00	
	11.6 สวิตช์ไฟฟ้า	5.00	ชุด	240.00	1,200.00	156.00	780.00	1,980.00	
	11.7 ทำติดตั้งพัดลมดูดอากาศ ขนาด 10 นิ้ว	4.00	ชุด	-	-	300.00	1,200.00	1,200.00	
	11.8 Accessories	1.00	งาน	3,865.00	3,865.00	-	-	3,865.00	
12	งานสุขภัณฑ์				-		-	-	
	12.1 โถส้วมนั่งราบ COTTO รุ่น C126207(SOFT) ขนาด 3/4.5 ลิตร สีขาว หรือเทียบเท่า	16.00	ชุด	5,640.00	90,240.00	450.00	7,200.00	97,440.00	
	12.2 โถปัสสาวะชาย COTTO รุ่น C313 หรือเทียบเท่า	8.00	ชุด	3,850.00	30,800.00	450.00	3,600.00	34,400.00	
	12.3 อ่างล้างหน้าชนิดฝังบนเคาน์เตอร์ COTTO รุ่น C02607 หรือเทียบเท่า	9.00	ชุด	4,530.00	40,770.00	450.00	4,050.00	44,820.00	
	12.4 อ่างสแตนเลสชนิดฝัง COTTO รุ่น CT8801SP ขนาด 800x500x230 มม หรือเทียบเท่า	5.00	ชุด	7,400.00	37,000.00	450.00	2,250.00	39,250.00	
	12.5 กระจากเงา ขนาดไม่น้อยกว่า 45x80 ซม.	9.00	ชุด	1,200.00	10,800.00	70.00	630.00	11,430.00	
	12.6 ก๊อกเดี่ยว อ่างล้างหน้าแบบปิดอัตโนมัติ รุ่น CT169 (HM) หรือเทียบเท่า	9.00	ชุด	1,240.00	11,160.00	70.00	630.00	11,790.00	
	12.7 ก๊อกกวางเปิด-ปิดน้ำชนิดฝังผนัง รุ่น CT 191 C11 หรือเทียบเท่า	5.00	ชุด	800.00	4,000.00	70.00	350.00	4,350.00	
	12.8 สักบัวฉีดชำระสีขาวรุ่น 999 H/W (HM) หรือเทียบเท่า	16.00	ชุด	975.00	15,600.00	70.00	1,120.00	16,720.00	
	12.9 สักบัวกันแรง รุ่น SS(HM) หรือเทียบเท่า	3.00	ชุด	1,854.00	5,562.00	170.00	510.00	6,072.00	
	12.10 วาล์วเปิด-ปิดสภาวะชายชนิดกด รุ่น CT 4.7 4N (P) (Hm)	8.00	ชุด	1,860.00	14,880.00	70.00	560.00	15,440.00	
	12.11 ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า รุ่น CT680 (HM) หรือเทียบเท่า	14.00	ชุด	876.00	12,180.00	70.00	980.00	13,160.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	12.12 ตะแกรงน้ำทิ้งสแตนเลสเหลี่ยม รุ่น CT640 Z TPW(HM) หรือเทียบเท่า	12.00	ชุด	350.00	4,200.00	70.00	840.00	5,040.00	
	12.13 สติ๊กเกอร์ COTTO	5.00	ชุด	264.50	1,322.50	35.00	175.00	1,497.50	
	12.14 ก๊วยเคียวคืดหนัง รุ่น CT170C6 (HM) หรือเทียบเท่า	5.00	ชุด	570.00	2,850.00	70.00	350.00	3,200.00	
	12.15 ราวแขวนผ้าสแตนเลส 4.00 ม.	4.00	ชุด	1,500.00	6,000.00	250.00	1,000.00	7,000.00	
	12.16 ราวทรงตัว รุ่น CT796	1.00	ชุด	10,523.29	10,523.29	200.00	200.00	10,723.29	
	12.17 ราวทรงตัว รุ่น CT 798(30/30 cm)	1.00	ชุด	2,718.00	2,718.00	200.00	200.00	2,918.00	
	12.18 ที่ใส่กระดาษชำระทรงกลม	16.00	ชุด	250.00	4,000.00	70.00	1,120.00	5,120.00	
	12.19 Accessories	1.00	งาน	15,230.29	15,230.29	-	-	15,230.29	
	12.20 เคา์เตอร์หินแกรนิต ขนาด 0.70x5.00 ม.	1.00	ชุด	18,000.00	18,000.00	3,000.00	3,000.00	21,000.00	
	12.21 เคา์เตอร์หินแกรนิต ขนาด 0.60x3.75 ม.	2.00	ชุด	14,000.00	28,000.00	2,000.00	4,000.00	32,000.00	
	12.22 เคา์เตอร์หินแกรนิต ขนาด 0.60x60. ม.	1.00	ชุด	2,500.00	2,500.00	750.00	750.00	3,250.00	
13	งานประปาและงานสุขาภิบาล				-		-	-	
	ท่อประปา				-		-	-	
	13.1 ท่อประปา PVC ขนาด 3/4 นิ้ว class 13.5	40.00	ม.	13.69	547.60	30.00	1,200.00	1,747.60	
	13.2 ท่อประปา PVC ขนาด 1 นิ้ว class 13.5	36.00	ม.	21.20	763.20	30.00	1,080.00	1,843.20	
	13.3 ท่ออากาศ PVC ขนาด 1.5 นิ้ว class 13.5	16.00	ม.	35.74	571.84	30.00	480.00	1,051.84	
	13.4 ข้อต่อ+อุปกรณ์ท่อ	1.00	งาน	941.32	941.32	282.40	282.40	1,223.72	
	13.5 เหล็กยึดท่อ	1.00	งาน	564.79	564.79	169.44	169.44	734.23	
	13.6 งานทดสอบ ทำความสะอาด	1.00	งาน	188.26	188.26	56.48	56.48	244.74	
	ท่อระบายน้ำ				-		-	-	
	13.7 ท่อ PVC ขนาด 2 นิ้ว class 8.5	16.00	ม.	37.85	605.60	40.00	640.00	1,245.60	
	13.8 ท่อ PVC ขนาด 4 นิ้ว class 8.5	24.00	ม.	134.58	3,229.92	100.00	2,400.00	5,629.92	
	13.9 ท่อ PVC ขนาด 6 นิ้ว class 8.5	36.00	ม.	285.63	10,282.68	200.00	7,200.00	17,482.68	
	13.10 ข้อต่อ+อุปกรณ์ท่อ	1.00	งาน	5,647.28	5,647.28	1,694.18	1,694.18	7,341.46	
	13.11 เหล็กยึดท่อ	1.00	งาน	4,235.46	4,235.46	1,270.64	1,270.64	5,506.10	
	13.12 งานทดสอบ ทำความสะอาด	1.00	งาน	1,411.82	1,411.82	423.55	423.55	1,835.37	
	13.13 คอนกรีต ST. 240 ksc ทรงกระบอก	0.55	ลบ.ม.	2,507.00	1,378.85	532.00	292.60	1,671.45	
	13.14 ทรายหยาบอัดแน่น	8.00	ลบ.ม.	510.00	4,080.00	112.00	896.00	4,976.00	
	13.15 เสาค้ำเหล็กเหลี่ยม 15x15x15x4 ม.	12.00	คืบ	383.50	4,602.00	128.00	1,536.00	6,138.00	
	13.16 เหล็ก RB 9 mm. @0.20 m.	30.00	กก	20.10	603.00	4.40	132.00	735.00	
	13.17 บ่อพัก คสส. สำเร็จรูปขนาด 0.30x0.40 ม.	6.00	บ่อ	150.00	900.00	100.00	600.00	1,500.00	
	13.18 ท่อระบายน้ำซีเมนต์ใยหิน ขนาด 8 นิ้วx3 ม.	24.00	เมตร	234.00	5,616.00	350.00	8,400.00	14,016.00	
	13.19 มิเตอร์น้ำ ขนาด ศก. 1/2"	1.00	ชุด	955.00	955.00	200.00	200.00	1,155.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	13.20 ค่าติดตั้งถังดักไขมัน	2.00	ชุด	-	-	500.00	1,000.00	1,000.00	
	13.21 ค่าติดตั้งปั๊มน้ำเสีย 3000 ลิตร หรือเทียบเท่า	2.00	ชุด	-	-	3,300.00	6,600.00	6,600.00	
	13.22 ค่าติดตั้งเก็บน้ำไฟเบอร์กลาส	1.00	ชุด	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
	13.23 ค่าติดตั้งปั๊มน้ำ	1.00	ชุด	-	-	1,500.00	1,500.00	1,500.00	
14	งานทาสี				-		-	-	
	14.1 สีนํ้าอะคริลิก (รวมสีรองพื้น)	180.40	ตรม.	44.00	7,937.60	34.00	6,133.60	14,071.20	
	14.2 สีนํ้ามัน (รวมสีกันสนิม)	337.11	ตรม.	62.00	20,900.82	35.00	11,798.85	32,699.67	
15	งานอื่นๆ				-		-	-	
	15.1 บ้ายแผ่นพลาสติกพร้อมไดโอสัญลักษณ์รูปคนด้านหน้าอาคาร แผ่นพลาสติกสูง 1.30 ม.	2.00	ชุด	7,000.00	14,000.00	-	-	14,000.00	
	15.2 บ้ายสัญลักษณ์(ชาย/หญิงคนพิการ) หน้าประตูห้องน้ำแผ่นพลาสติกสูง 0.10 ม.	3.00	ชุด	330.00	990.00	-	-	990.00	
	15.3 บ้ายสัญลักษณ์(ชาย/หญิง) หน้าประตูห้องน้ำแผ่นพลาสติกสูง 0.80 ม.	2.00	ชุด	1,250.00	2,500.00	-	-	2,500.00	
	15.4 งานราวกันตกสแตนเลส	1.50	เมตร	2,500.00	3,750.00		-	3,750.00	
							รวมเป็นเงิน	2,231,484.35	