บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ ๒ (วังทอง) แผนงาน โทร. ๐-๕๕๓๑-๒๓๙๐

ที่ - **วันที่** ๑๖ กันยายน ๒๕๖๕

เรื่อง ประมาณราคากลาง กิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ปี ๒๕๖๖

รหัสงาน ๒๐๕๓๐ ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ ๒ (วังทอง)

ทางหลวงหมายเลข ๑๒ ตอนควบคุม ๐๕๐๒ ตอน วังทอง - เข็กน้อย บริเวณ กม.๒๕๘+๕๖๓

เรียน ผอ.ขท.พิษณุโลกที่ ๒ (วังทอง)

ตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ปี ๒๕๖๖ รหัสงาน ๒๐๕๓๐ ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ ๒ (วังทอง) ทางหลวงหมายเลข ๑๒ ตอนควบคุม ๐๕๐๒ ตอน วังทอง - เข็กน้อย บริเวณ กม.๒๕๘+๕๖๓ รวมปริมาณงาน ๑ แห่ง ระยะเวลาดำเนินการ ๑๕๐ วัน วงเงินงบประมาณ ๙๘๐,๐๐๐.๐๐ บาท

คณะกรรมการฯ เห็นควรกำหนดราคากลางงานจ้างเหมาดังกล่าวข้างต้น โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ ๒ (วังทอง) ปริมาณงาน ๑.๐๐ แห่ง @ ๙๗๙,๗๗๖.๘๓ บาท เป็นเงิน ๙๗๙,๗๗๖.๘๓ บาท

รวมเป็น ๙๗๙,๗๗๖.๘๓ บาท

(เก้าแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยเจ็ดสิบหกบาทแปดสิบสามสตางค์)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการ
(นายพัฒนา เพชรสุริยา) รอ.ขท.(ว) พิษณุโลกที่ ๒ (วังทอง)

ลงชื่อ ..... กรรมการ
(นายมณฑล เพ็งจันทร์) ชผ.ขท.พิษณุโลกที่ ๒ (วังทอง)

ลงชื่อ ..... กรรมการ
(นายอนุพงษ์ กิติวรรณ์) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

เห็นชอบ
- คณะกรรมการฯ
- รับไว้ดำเนินการต่อไป

(นายเจษดา บุญรอด)
ผอ.ขท.พิษณุโลกที่ ๒ (วังทอง)

แบบ ปร.5

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ / ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ 2 (วังทอง) จ.พิษณุโลก 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง ทางหลวงหมายเลข 12 ตอนควบคุม 0502 ตอน วังทอง - เข็กน้อย บริเวณ กม.258+563

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ 2 (วังทอง)

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 3 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 16 เดือน กันยายน 2565

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน (แห่ง)	ราคาต้นทุน / แห่ง	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1.	ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ 2 (วังทอง)	1	752,112.41	752,112.41	1.3027	979,776.83	
	<u>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</u>						
	เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %						
	เงินประกันผลงานหัก 10 %						
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %						
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %						
	ราคาน้ำมันดีเซล 35.00 - 35.99 บาท / ลิตร						
					รวมค่างานต้นทุน	979,776.83	
					ปรับยอด	-	
					รวมเงินทั้งสิ้น	979,776.83	

ค่างานต้นทุน	500,000	ลบ.	F =	1.304
ค่างานต้นทุน	1,000,000	ลบ.	F =	1.3015
ค่างานต้นทุน	752,112.41	ลบ.	F =	1.3027

(ลงนาม)..... ผู้คำนวณ

(นายมณฑล เพ็งจันทร์)

ชผ.ขท.พิษณุโลกที่ 2 (วังทอง)

(ลงนาม)..... ตรวจสอบ

(นายพัฒนา เพชรสุริยา)

รอ.ขท.(ว) พิษณุโลกที่ 2 (วังทอง)

ประมาณราคา ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ 2 (วังทอง) จ.พิษณุโลก 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง ทางหลวงหมายเลข 12 ตอนควบคุม 0502 ตอน วังทอง - เข็กน้อย บริเวณ กม.258+563

รหัสงาน 20530 ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ 2 (วังทอง) จ.พิษณุโลก 1 แห่ง

ณ วันที่ 16 เดือน กันยายน 2565

ลำดับ	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง (งานต่อเติมห้องแผนงาน)	24,598.20	
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม (งานต่อเติมห้องแผนงาน)	53,643.92	
3	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง (งานอาคารสำนักงานและงานต่อเติมที่จอดรถหน้าอาคาร)	152,899.44	
4	หมวดงานสถาปัตยกรรม (งานอาคารสำนักงานและงานต่อเติมที่จอดรถหน้าอาคาร)	515,790.63	
5	หมวดงานไฟฟ้า	5,180.21	
	รวมงานอาคาร	752,112.41	
	รวมเป็นเงิน	752,112.41	
	FACTOR F = 1.3027	227,664.42	
	ราคาต่อ 1 หลัง	979,776.83	
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (1หลัง)	979,776.83	
	ปรับยอด	-	
	รวม	979,776.83	
	ในสรุปราคา	-(เก้าแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยเจ็ดสิบหกบาทแปดสิบสามสตางค์)-	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ 2 (วังทอง)

ฐานรากแบบฐานแผ่

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	<u>งานต่อเติมห้องแผนงาน</u>								
1	<u>งานโครงสร้างวิศวกรรม</u>								
1.1	งานปรับระดับพื้นที่ก่อสร้าง	1.00	L.S.		-	500.00	500.00	500.00	
1.2	งานทรายหยายอัดแน่นปรับระดับก่อนเทพื้น	1.00	ลบ.ม.	250.00	250.00	99.00	99.00	349.00	เผื่อ 25%
1.3	งานแบบหล่อคอนกรีต								
1.3.1	ไม้แบบ	3.76	ตร.ม.	510.28	1,918.66	133.00	500.08	2,418.74	
1.3.2	ไม้เคร่า	1.13	ตร.ม.	448.60	506.02	-	-	506.02	30% ของไม้แบบ
1.3.3	ตะปู	1.00	กก.	45.80	45.80	-	-	45.80	0.25 กก./ไม้แบบ 1 ตร.ม.
1.4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
1.4.1	เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-6 มม. (4 เส้น)	8.88	กก.	28.46	252.76	4.10	36.41	289.17	เผื่อ 5%
1.4.2	เหล็กเสริมคอนกรีตผิวข้ออ้อย DB-12 มม. (2 เส้น)	17.76	กก.	27.05	480.46	3.30	58.61	539.06	เผื่อ 9%
1.4.3	ลวดผูกเหล็ก	1.00	กก.	42.06	42.06	-	-	42.06	30 กก./เหล็กเสริม 1 ตัน
1.4.4	เหล็กตะแกรง Wire Mesh 6 มม.@0.15 ม.	12.50	ตร.ม.	43.27	540.88	5.00	62.50	603.38	
1.5	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม. (งานคานและงานพื้น)	2.50	ลบ.ม.	1,534.80	3,837.00	498.00	1,245.00	5,082.00	
1.6	งานโครงหลังคาเหล็ก								
1.6.1	เหล็กตัวซี 100 x 50 x 20 x 3.2 มม. (อะเสหัวเสา 1 ท่อน)	33.00	กก.	37.36	1,232.72	10.00	330.00	1,562.72	
1.6.2	เหล็กตัวซี 100 x 50 x 20 x 2.3 มม. (เหล็กจันทัน 6 ท่อน)	146.34	กก.	34.10	4,990.68	10.00	1,463.40	6,454.08	
1.6.3	เหล็กกล่อง 50 x 25 มม. 1.8 มม. (เหล็กแป) (5ท่อน)	57.40	กก.	80.19	4,603.05	10.00	574.00	5,177.05	
1.6.4	แผ่นเพลท 200 x 200 x 6 มม. (2 แผ่น)	3.76	กก.	60.00	225.60	10.00	37.60	263.20	
1.6.5	ทาสีกันสนิมเหล็กโครงหลังคา	8.60	ตร.ม.	54.06	464.93	35.00	301.00	765.93	
	รวมค่างานต้นทุน				**19,415.18**		**5,211.24**	**24,598.20**	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ 2 (วังทอง)

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานต่อเติมห้องแผนงาน								
2	งานสถาปัตยกรรม								
2.1	งานหลังคาเมทัลชีท								
2.1.1	หลังคาเมทัลชีท หนา 0.35 มม.	15.75	ตร.ม.	174.67	2,751.00	70.00	1,102.50	3,853.50	
2.1.2	แผ่นปิดรอยต่อ (ขนาด 30 ซม. X 3 ม.)	6.00	ม.	126.32	757.92	50.00	300.00	1,057.92	
2.1.3	รื้อครอบข้าง	4.50	ม.	-	-	25.00	112.50	112.50	
2.1.4	ครอบข้าง	4.50	ม.	185.00	832.50	70.00	315.00	1,147.50	
2.1.5	รื้อเชิงชาย	10.00	ม.	-	-	25.00	250.00	250.00	
2.1.6	งานเชิงชาย	5.50	ม.	43.60	239.78	45.00	247.50	487.28	
2.2	งานฝ้าเพดาน								
2.2.1	งานรื้อฝ้าเพดานภายนอก (เดิม)	7.80	ตร.ม.	-	-	20.00	156.00	156.00	
2.2.2	ฝ้าเพดาน(ภายนอก) หนา 4 มม. ขนาด 0.60x1.20	6.00	ตร.ม.	239.95	1,439.72	94.00	564.00	2,003.72	
2.2.3	ฝ้าเพดานแผ่นยิบซั่มบอร์ดขอบลาด หนา 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @0.40x1.00 ม. (ภายในอาคาร)	17.50	ตร.ม.	234.18	4,098.17	75.00	1,312.50	5,410.67	
2.3	งานผนัง								
2.3.1	งานรื้อผนัง	3.00	ตร.ม.		-	30.00	90.00	90.00	
2.3.2	เสาเอ็นและคานทับหลัง (ชนิดก่อครึ่งแผ่น)	12.00	ม.	116.58	1,398.93	44.00	528.00	1,926.93	
2.3.3	ผนังก่ออิฐมอญสามัญ	17.67	ตร.ม.	264.69	4,677.02	89.00	1,572.63	6,249.65	
2.3.4	ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)	35.34	ตร.ม.	60.53	2,139.12	82.00	2,897.88	5,037.00	
2.4	งานพื้น								
2.4.1	ปูพื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ ชนิดผิวเรียบมัน ขนาด 24"x 24"	17.50	ตร.ม.	249.15	4,360.15	222.00	3,885.00	8,245.15	
2.4.2	บัวเชิงผนังไม้สำเร็จรูป	15.00	เมตร	118.25	1,773.75	40.00	600.00	2,373.75	
2.5	งานประตู-หน้าต่าง								
2.5.1	งานรื้อหน้าต่างบานปิด	4.00	ตร.ม.		-	100.00	400.00	400.00	
2.5.2	งานติดตั้งหน้าต่างบานปิด (ของเดิม)	4.00	ตร.ม.		-	105.00	420.00	420.00	
2.5.3	D1-ประตูอะลูมิเนียม บานแขวน ขนาด 90x205ซม.	1.00	ชุด	7,790.00	7,790.00	275.00	275.00	8,065.00	
2.6	งานทาสี								
2.6.1	ทาสี สีน้ำอะคริลิค 100% ชนิดทาภายนอก	9.50	ตร.ม.	64.28	610.66	34.00	323.00	933.66	
2.6.2	ทาสี สีน้ำอะคริลิค 100% ชนิดทาภายใน (ทาทับสีเดิม)	42.00	ตร.ม.	52.80	2,217.79	30.00	1,260.00	3,477.79	
2.6.3	ทาสี สีน้ำอะคริลิค 100% ชนิดทาภายใน (ทาสีฝ้าเพดาน)	23.50	ตร.ม.	52.80	1,240.91	30.00	705.00	1,945.91	
	รวมค่างานต้นทุน				36,327.41		17,316.51	53,643.92	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ 2 (วังทอง)

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	<u>งานต่อเติมอาคารสำนักงานและงานต่อเติมที่จอดรถหน้าอาคาร</u>								
1	<u>งานโครงสร้างวิศวกรรม</u>								
1.1	งานขุดดินฐานรากและถมคืน	4.41	ลบ.ม.		-	125.00	551.25	551.250	เผื่อ 30%
1.2	งานทรายรองก้นฐานราก	0.10	ลบ.ม.	250.00	25.00	-	-	25.000	เผื่อ 25%
1.3	งานคอนกรีตหยาบรองก้นหลุมรองก้นฐานราก	0.10	ลบ.ม.	1,277.16	127.72	398.00	39.80	167.516	
1.4	งานแบบหล่อคอนกรีต								
1.4.1	ไม้แบบ	14.20	ตร.ม.	510.28	7,246.01	133.00	1,888.60	9,134.612	
1.4.2	ไม้เคร่า	4.26	ตร.ม.	448.60	1,911.04	-	-	1,911.036	30% ของไม้แบบ
1.4.3	ตะปู	1.00	กก.	45.80	45.80	-	-	45.795	0.25 กก./ไม้แบบ 1 ตร.ม.
1.5	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
1.5.1	เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-6 มม. (3 เส้น)	6.66	กก.	28.46	189.57	4.10	27.31	216.870	เผื่อ 5%
1.5.2	เหล็กเสริมคอนกรีตผิวข้ออ้อย DB-12 มม. (20 เส้น)	177.60	กก.	27.05	4,804.55	3.30	586.08	5,390.634	เผื่อ 9%
1.5.3	ลวดผูกเหล็ก	3.00	กก.	42.06	126.18	-	-	126.180	30 กก./เหล็กเสริม 1 ตัน
1.5.4	เหล็กตะแกรง Wire Mesh 6 มม.@0.15 ม.	80.00	ตร.ม.	43.27	3,461.60	5.00	400.00	3,861.600	
1.6	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม. (งานฐานราก,งานเสาตอม่อ,เสาและงานพื้น)	10.21	ลบ.ม.	1,534.80	15,670.30	498.00	5,084.58	20,754.878	
1.7	งานเสาเหล็กเอชบีม ขนาด 200 x 200 x 8x 12 มม.หนา 6 มม. (2 ท่อน)	598.80	กก.	36.25	21,704.23	10.00	5,988.00	27,692.231	
1.8	งานเสาเหล็กกล่อง ขนาด 6 x 2 นิ้ว หนา 1.8 มม. (3 ท่อน)	96.06	กก.	39.10	3,755.94	10.00	960.60	4,716.540	
1.9	งานโครงหลังคาเหล็ก								
1.9.1	เหล็กกล่อง 2 x 1 นิ้ว หนา 3.0 มม. (โครง Truss 27 ท่อน)	726.18	กก.	81.91	59,478.51	-	-	59,478.510	
1.9.2	เหล็กตัวซี 75 x 45 x 15 x 2.3 มม. (เหล็กแป 16 ท่อน)	312.00	กก.	28.73	8,962.21	10.00	3,120.00	12,082.212	
1.9.3	เหล็กฉาก 30 x 30 มม. หนา 3.0 มม. (3 ท่อน)	24.48	กก.	36.80	900.87	10.00	244.80	1,145.670	
1.9.4	แผ่นเพลท 200 x 200 x 6 มม. (6 แผ่น)	11.28	กก.	60.00	676.80	10.00	112.80	789.600	
1.9.5	ทาสีกันสนิมเหล็กโครงหลังคา	54.00	ตร.ม.	54.06	2,919.31	35.00	1,890.00	4,809.309	
	รวมค่างานต้นทุน				**132,030.22**		**20,897.46**	**152,899.44**	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ 2 (วังทอง)

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานต่อเติมอาคารสำนักงานและงานต่อเติมที่จอดรถหน้าอาคาร								
2	งานสถาปัตยกรรม								
2.1	งานหลังคาเมทัลชีท								
2.1.1	หลังคาเมทัลชีท หนา 0.35 มม. (ขนาดแผ่น ยาว 9.00 ม. จำนวน 12 แผ่น)	76.50	ตร.ม.	174.67	13,362.00	70.00	5,355.00	18,717.00	
2.1.2	แผ่นปิดรอยต่อ (ขนาด 30 ซม. X 3 ม.) (จำนวน 3 ม้วน)	9.00	ม.	126.32	1,136.88	50.00	450.00	1,586.88	
2.1.3	รางน้ำฝนไวนิล สำเร็จรูป ขนาด 16 x 300 x 10.25 ซม. ยี่ห้อ VG รุ่น EZY (3 ท่อน)	8.50	ม.	173.33	1,473.33	100.00	850.00	2,323.33	
2.1.4	ตะขอรับราง VG รุ่น EZY ขนาด 16.73 x 12.77 x 6.20 ซม.	10.00	อัน	45.00	450.00	-	-	450.00	
2.1.5	ตัวต่อราง VG รุ่น EZY ขนาด 16.57 x 10.96 x 7 ซม.	3.00	อัน	65.00	195.00	-	-	195.00	
2.1.6	ฝาปิดปลายรางซ้าย/ขวา VG รุ่น Ezy ขนาด 3.6 x 16.57 x 11 ซม.	2.00	อัน	140.00	280.00	-	-	280.00	
2.1.7	ตัวต่อรางท่อน้ำลง VG รุ่น EZY ขนาด 21 x 17 x 17 ซม.	1.00	อัน	240.00	240.00	-	-	240.00	
2.1.8	ท่อ PVC ชั้น 8.5 ขนาด 4 นิ้ว	16.00	ม.	134.58	2,153.28	100.00	1,600.00	3,753.28	
2.1.9	ข้องอ 90 องศา (ชนิดบาง)	1.00	อัน	120.00	120.00	36.00	36.00	156.00	
2.1.10	ข้องอ 45 องศา (ชนิดบาง)	2.00	อัน	120.00	240.00	36.00	72.00	312.00	
2.1.11	แผ่นอลูมิเนียม คอมโพสิต หนา 0.4 มม. (รวมการติดตั้งโครงเหล็กแล้ว โครงคร่าวเหล็กขนาด 1.5 x 1.5 นิ้ว หนา 1.4 มม.)	27.27	ตร.ม.	3,200.00	87,264.00	-	-	87,264.00	
2.2	งานฝ้าเพดาน								
2.2.1	แผ่นอลูมิเนียม คอมโพสิต หนา 0.4 มม. (รวมการติดตั้งโครงเหล็กแล้ว โครงคร่าวเหล็กขนาด 1.5 x 1.5 นิ้ว หนา 1.4 มม.)	73.04	ตร.ม.	3,200.00	233,728.00	-	-	233,728.00	
2.3	โลโก้กรมทางหลวงและตัวอักษร พร้อมไฟซ่อนด้านหลัง	1.00	ชุด	30,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00	
2.4	งานผนัง								
2.4.1	ผนังก่ออิฐมอญสามัญ	16.00	ตร.ม.	264.69	4,234.99	89.00	1,424.00	5,658.99	
2.4.2	ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)	16.00	ตร.ม.	60.53	968.47	82.00	1,312.00	2,280.47	
2.5	งานพื้น								
2.5.1	งานรื้อพื้นทรายล้างเดิม	23.60	ตร.ม.	-	-	50.00	1,180.00	1,180.00	
2.5.2	พื้นทำผิวทรายล้าง	41.02	ตร.ม.	582.58	23,897.29	70.00	2,871.40	26,768.69	
2.6	งานทาสี								
2.6.1	ทาสี สีน้ำอะคริลิค 100% ชนิดทาภายนอก (งานอาคารสำนักงานทาทับสีเดิม)	1,005.00	ตร.ม.	64.28	64,601.80	34.00	34,170.00	98,771.80	
2.6.2	ทาสี สีน้ำอะคริลิค 100% ชนิดทาภายนอก (ทาเสาคอนกรีต)	16.00	ตร.ม.	52.80	844.87	30.00	480.00	1,324.87	
2.6.3	ทาสีน้ำมัน (ทาเสาเหล็ก)	8.00	ตร.ม.	65.04	520.31	35.00	280.00	800.31	
	รวมค่างานต้นทุน				465,710.23		50,080.40	515,790.63	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ 2 (วังทอง)

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	<u>งานระบบไฟฟ้า</u>								
3.1	งานสายไฟฟ้า (Cable) และท่อร้อยสายไฟฟ้า (Conduit)								
3.1.1	สาย THW ขนาด 1 x 2.5 มม.	100.00	ม.	9.50	950.00	7.00	700.00	1,650.00	
3.2	ท่อร้อยสายไฟฟ้า (Conduit)								
3.2.1	ท่อร้อยสาย PVC. Dia. 3/4"	13.75	ม.	9.75	134.06	25.00	343.75	477.81	
3.3	งานดวงโคมไฟฟ้า (Lighting Fixture)								
3.3.1	โคมไฟ DOWNLIGHT LED	4.00	ชุด	27.00	108.00	115.00	460.00	568.00	
3.3.2	โคมไฟ DOWNLIGHT ดาวน์ไลท์กลมติดลอย	4.00	ชุด	252.00	1,008.00	115.00	460.00	1,468.00	
3.3.3	โคมฟลัดไลท์ LED 100W	2.00	ชุด	202.80	405.60	115.00	230.00	635.60	
3.4	งานสวิตช์ไฟฟ้าและเต้ารับ (Switch and Power Outlet)								
3.4.1	สวิทช์เปิด - ปิด ทางเดียว	2.00	ชุด	110.40	220.80	80.00	160.00	380.80	
	รวมค่างานต้นทุน				**2,826.46**		**2,353.75**	**5,180.21**	