

๑. งานจ้างก่อสร้าง (ให้ปฏิบัติตามหนังสือเวียนกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุดที่ กค ๐๔๒๑.๓/ว๙๐ ลงวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๕๗ เรื่องแนวทางการเปิดเผยราคางานก่อสร้างของทางราชการ)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ ๑-๒) หมวดทางหลวงด่านช้าง  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงสุพรรณบุรีที่ ๑
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๗๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ ๑-๒) หมวดทางหลวงด่านช้าง แขวงทางหลวงสุพรรณบุรีที่ ๑ จ.สุพรรณบุรี ๑ แห่ง ตามแบบมาตรฐานบ้านแฝด ๑๓๐ ตร.ม. กรมทางหลวง สถานที่ก่อสร้างหมวดทางหลวงด่านช้าง แขวงทางหลวงสุพรรณบุรีที่ ๑ ปริมาณงาน ๑ หลัง
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๘ กันยายน ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๑,๖๙๙,๕๓๕.๗๒ บาท
๕. บัญชีประมาณราคากลาง
  - ๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  ๑. นางดวงสมร จำปาเงิน รอ.ขท.(ว)สุพรรณบุรี ๑ ประธานกรรมการ
  ๒. นายอนุวัตร สมพงษ์ นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ
  ๓. นางศิริรัตน์ พุ่มพุกษ์ นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ

ราคาประมาณ

แขวงทางหลวงสุพรรณบุรีที่ 1

1. งานจ้างเหมาทำการ รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2)  
 หมวดทางหลวงด่านช้าง แขวงทางหลวงสุพรรณบุรีที่ 1 จ.สุพรรณบุรี 1 แห่ง  
 ทางหลวงหมายเลข 3502 ตอนควบคุม 0100 ตอน ดอนไร่ - อ่างเก็บน้ำกระเสียว  
 ที่ กม.36+964 ด้านขวาทาง

เรียน ผอ.ขท.สุพรรณบุรีที่ 1

คณะกรรมการพิจารณา กำหนดราคาประมาณงานจ้างเหมา ขอเสนอราคา ดังนี้

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย ( บาท )	เป็นเงิน ( บาท )
		หน่วย	จำนวน		
1	ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) หมวดทางหลวงด่านช้าง แขวงทางหลวงสุพรรณบุรีที่ 1 จ.สุพรรณบุรี 1 แห่ง	แห่ง	1	1,699,535.72	1,699,535.72
<p>ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % แล้ว เป็นเงินทั้งสิ้น</p> <p>รวมเป็นราคาตามเกณฑ์คำนวณ</p>					1,699,535.72

หนึ่งล้านหกแสนเก้าหมื่นเก้าพันห้าร้อยสามสิบห้าบาทเจ็ดสิบสองสตางค์

คณะกรรมการ

  
 (นางดวงสมร จำปาเงิน)  
 รอ.ขท.สุพรรณบุรีที่ 1 (ว.)  
 ประธานกรรมการราคากลาง

  
 (นางศิริรัตน์ พุ่มทองคำ)  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน  
 กรรมการราคากลาง

  
 (นายอนุวัตร สมพงษ์)  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน  
 กรรมการราคากลาง

คณะกรรมการเปิดซอง

ผอ.ขท.สุพรรณบุรีที่ 1 เห็นสมควรกำหนดราคากลางเป็น 1,699,535.72 บาท

หนึ่งล้านหกแสนเก้าหมื่นเก้าพันห้าร้อยสามสิบห้าบาทเจ็ดสิบสองสตางค์

  
 (นายศรัณย์รัฐ พวงพัฒน์)  
 ผอ.ขท.รักษาราชการแทน  
 ผอ.ขท.สุพรรณบุรีที่ 1

( 28 / 1.๑ / 65. ) ( ว./ท./ป. )

## แบบสรุปราคางานก่อสร้างอาคาร

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงสุพรรณบุรีที่ 1 สำนักงานทางหลวงที่ 12

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง อาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) หมวดทางหลวงด่านช้าง แขวงทางหลวงสุพรรณบุรีที่ 1 จ.สุพรรณบุรี 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง หมวดทางหลวงด่านช้าง ตำบลหนองมะคำโม่ง อำเภอด่านช้าง

แบบเลขที่ แบบมาตรฐาน บ้านแฝด 130 ตร.ม.

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 9 หน้า

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

สำนักสำรวจและออกแบบ กรมทางหลวง

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 27 เดือน กันยายน พ.ศ.2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร งานโครงสร้างวิศวกรรม งานสถาปัตยกรรม งานระบบสุขาภิบาล งานระบบไฟฟ้า	487,636.49 669,142.57 83,552.94 64,161.26	1.3010 1.3010 1.3010 1.3010	634,415.07 870,554.48 108,702.37 83,473.80	
	รวมค่างานประเภทงานอาคารที่คิดเป็นงานต้นทุน	1,304,493.26		1,697,145.72	
2	มาตรวัดน้ำประปา (จากการประปา) จำนวน 2 ชุด  เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 15% 15.00% เงินประกันผลงานหัก 10.00% ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00% ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%	1,195.00	-	2,390.00	ราคาจากประปาส่วนภูมิภาคไม่มีค่า Factor F
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,699,535.72	
	ปรับยอด				
	คิดเป็นเงินประมาณ			1,699,535.72	
	หนึ่งล้านหกแสนเก้าหมื่นเก้าพันห้าร้อยสามสิบห้าบาทเจ็ดสิบสองสตางค์				
	ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร	130 ตร.ม.			
	เฉลี่ยราคาประมาณ	13,073.35 บาท/ตร.ม.			



(นางดวงสมร จำปาเงิน)

ร.อ.ช.สุพรรณบุรีที่ 1 (ว.)



(นายอนุวัตร สมพงษ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน



(นางศิริรัตน์ ทุมพฤกษ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับชั้นงาน (ระดับ 1-2) หมวดทางหลวงด่านช้าง แขวงทางหลวงสุพรรณบุรีที่ 1 จ.สุพรรณบุรี 1 แห่ง  
 ทางหลวงหมายเลข 3502 ตอนควบคุม 0100 ตอน ดอนไร่ - อ่างเก็บน้ำกระเสียว

ที่ กม. 36+964 ด้านขวาทาง

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
1.1	งานเตรียมพื้นที่ก่อสร้าง	1.00	L.S.	-	-	436.04	436.04	436.04	
1.2	งานขุดดินฐานรากและถมดิน	436.41	ลบ.ม.	-	-	99.00	43,204.59	43,204.59	เมื่อ 30%
1.3	งานทรายรองกันฐานราก	17.58	ลบ.ม.	210.00	3,691.80	91.00	1,599.78	5,291.58	
1.4	งานคอนกรีตหยาบรองกันหลุมรองกันฐานราก	0.69	ลบ.ม.	2,090.00	1,442.10	-	-	1,442.10	
1.5	งานแบบหล่อคอนกรีต								
1.5.1	ไม้แบบ	222.02	ตร.ม.	108.48	24,084.73	133.00	29,528.66	53,613.39	ใช้ 80%
1.5.2	ตะปู	69.38	กก.	26.02	1,805.27	-	-	1,805.27	0.25 กก./ไม้แบบ 1 ตร.ม.
1.6	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
1.6.1	เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-6 มม.	283.23	กก.	24.70	6,995.78	4.49	1,271.70	8,267.48	
1.6.2	เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-9 มม.	1,293.26	กก.	23.83	30,818.39	4.49	5,806.74	36,625.130	
1.6.3	เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ DB-12 มม.	1,703.53	กก.	23.40	39,862.60	3.69	6,286.03	46,148.630	
1.7.4	เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ DB-16 มม.	207.60	กก.	23.20	4,816.32	3.69	766.04	5,582.360	
1.7.5	ลวดผูกเหล็ก	104.63	กก.	31.92	3,339.79	-	-	3,339.79	
1.7.6	เหล็กตะแกรง Wire Mesh 4 มม.@0.20 ม.	84.00	ตร.ม.	37.38	3,139.92	5.00	420.00	3,559.92	
1.7	งานคอนกรีตส่วนผสม 1 : 2 : 4	33.54	ลบ.ม.	1,526.41	51,195.79	-	-	51,195.79	
1.8	งานแผ่นพื้นสำเร็จรูปท้องเรียบ	84.00	ตร.ม.	211.75	17,787.00	25.00	2,100.00	19,887.00	
1.9	งานคอนกรีตพื้นหน้า ไม่รวมเหล็กเสริมหนาไม่น้อยกว่า 5 ซม.	84.00	ตร.ม.	78.38	6,583.92	25.00	2,100.00	8,683.92	
1.10	งานทรายหยาบอัดแน่น	12.38	ลบ.ม.	210.00	2,599.80	99.00	1,225.62	3,825.42	เมื่อ 25%

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

คำก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับชั้นงาน (ระดับ 1-2) หมวดทางหลวงด่านช้าง แขวงทางหลวงสุพรรณบุรีที่ 1 จ.สุพรรณบุรี 1 แห่ง

ทางหลวงหมายเลข 3502 ตอนควนคูม 0100 ตอน ดอนไร่ - อ่างเก็บน้ำกระเสียว

ที่ กม. 36+964 ด้านขวาทาง

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.11	งานโครงสร้างเหล็ก								
1.11.1	เหล็กตัวซี 100 x 50 x 20 x 3.2 มม.	1,333.75	กก.	35.52	47,374.80	10.00	13,337.50	60,712.30	
1.11.2	เหล็กตัวซี 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.	1,516.41	กก.	35.52	53,862.88	10.00	15,164.10	69,026.98	
1.11.3	เหล็กกล่อง 25 x 25 x 1.2 มม.	40.46	กก.	35.52	1,437.14	10.00	404.60	1,841.74	
1.11.4	เหล็กกล่อง 75 x 45 x 2.3 มม.	93.50	กก.	35.52	3,321.12	10.00	935.00	4,256.12	
1.11.5	เหล็กกลมขนาด ๑ 3" x 3.2 มม.	422.50	กก.	37.40	15,801.50	10.00	4,225.00	20,026.50	
1.11.6	แผ่นเหล็ก 200 x 200 x 6 มม.	30.14	กก.	31.08	936.75	10.00	301.40	1,238.15	
1.11.7	เหล็ก J-BOLTS RB 12 ยาว 0.30 เมตร	16.00	ตัว	36.00	576.00	10.00	160.00	736.00	
1.11.8	ทาสีกันสนิมเหล็กโครงสร้าง	318.29	ตร.ม.	53.95	17,171.75	35.00	11,140.15	28,311.90	
1.11.9	รงน้ำไวนิล สำเร็จรูป 15 x 15 ซม.	7.00	ม.	131.50	920.50	25.00	175.00	1,095.50	
1.11.10	แปเหล็กสำเร็จรูปเหล็กชุบสังกะสี ความหนาอย่างน้อย 0.55 มม.	159.38	ฟ่อน	28.95	4,614.05	18.00	2,868.84	7,482.89	
	<b>รวมค่างานต้นทุน</b>				<b>344,179.70</b>		<b>143,456.79</b>	<b>487,636.49</b>	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) หมวดทางหลวงด่านช้าง แขวงทางหลวงสุพรรณบุรีที่ 1 จ.สุพรรณบุรี 1 แห่ง

ทางหลวงหมายเลข 3502 ตอนควนคูม 0100 ตอน ตอนไร่ - อ่างเก็บน้ำกระเสียว

ที่ กม. 36+964 ด้านขวาทาง

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานสถาปัตยกรรม								
2.1	งานหลังคากระเบื้องคอนกรีตแบบเรียบ								
2.1.1	กระเบื้องแบบเรียบ ใต้หลังคาปูแผ่นสะท้อนความร้อน	182.50	ตร.ม.	232.50	42,431.25	74.00	13,505.00	55,936.25	
2.1.2	ครอบสันหลังคา	33.00	แผ่น	49.00	1,617.00	26.67	880.11	2,497.11	
2.1.3	ครอบตะแคงเส้น	98.00	แผ่น	49.00	4,802.00	26.67	2,613.66	7,415.66	
2.1.4	ครอบปิดชายตะแคง	8.00	แผ่น	80.00	640.00	26.67	213.36	853.36	
2.1.5	ครอบสามทาง	4.00	แผ่น	45.00	180.00	26.67	106.68	286.68	
2.1.6	แผ่นสะท้อนความร้อนใต้หลังคา	182.50	ตร.ม.	18.68	3,409.10	25.00	4,562.50	7,971.60	
2.1.7	เชิงชาย ไม้คอนวูด ขนาด 8 นิ้ว	115.00	ม.	15.11	1,737.65	45.00	5,175.00	6,912.65	
2.1.8	หลังคาโพลีคาร์บอเนต หน้า 6 มม.	26.00	ตร.ม.	210.80	5,480.80	300.00	7,800.00	13,280.80	
2.2	งานฝ้าเพดาน								
2.2.1	ฝ้าเพดานแผ่นยิบซัมบอร์ด หน้า 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.00 ม.	84.00	ตร.ม.	139.53	11,720.52	75.00	6,300.00	18,020.52	
2.2.2	ฝ้าเพดานแผ่นยิบซัมบอร์ด หน้า 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. ทนชื้น โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.00 ม.	13.50	ตร.ม.	232.73	3,141.86	75.00	1,012.50	4,154.36	
2.2.3	ฝ้าเพดานแผ่นยิบซัมบอร์ดระบายอากาศชนิดใช้ภายนอก หน้า 6 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.00 ม.	68.00	ตร.ม.	152.13	10,344.84	75.00	5,100.00	15,444.84	
2.3	งานผนัง								
2.3.1	เสาเอ็นและคานทับหลัง (ชนิดก่อครึ่งแผ่น)	141.50	ม.	75.78	10,722.87	44.00	6,226.00	16,948.87	
2.3.2	เพ็ิมพริ๊ต	72.80	ม.	11.00	800.80	-	-	800.80	
2.3.3	ผนังก่ออิฐฉาบผิว (ก่อครึ่งก้อน)	225.00	ตร.ม.	217.59	48,957.75	89.00	20,025.00	68,982.75	
2.3.4	ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)	450.50	ตร.ม.	85.42	38,481.71	82.00	36,941.00	75,422.71	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) หมวดทางหลวงด่านช้าง แขวงทางหลวงสุพรรณบุรีที่ 1 จ.สุพรรณบุรี 1 แห่ง  
 ทางหลวงหมายเลข 3502 ตอนควบคุม 0100 ตอน ดอนไร่ - อ่างเก็บน้ำกระเสียว

ที่ กม. 36+964 ด้านขวาทาง

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.3.5	บุกรบป้องกันดินแดนเคลือบเซรามิค ขนาด 16"x 16"	39.50	ตร.ม.	244.49	9,657.36	166.00	6,557.00	16,214.36	
2.4	งานพื้น								
2.4.1	ปูพื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ ชนิดผิวมัน ขนาด 24"x 24"	84.00	ตร.ม.	249.54	20,961.36	222.00	18,648.00	39,609.36	
2.4.2	ปูพื้นกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิค ขนาด 16"x 16" ชนิดกันลื่น (Matt Surface)	13.50	ตร.ม.	276.59	3,733.97	158.00	2,133.00	5,866.97	
2.4.3	ปูพื้นกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิค ขนาด 16"x 16" ชนิดกันลื่น	54.50	ตร.ม.	276.59	15,074.16	158.00	8,611.00	23,685.16	
2.5	งานประตู-หน้าต่าง								
2.5.1	ประตู 1 ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.90*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	4.00	ชุด	4,106.00	16,424.00	380.00	1,520.00	17,944.00	
2.5.2	ประตู 2 ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.90*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.00	ชุด	4,106.00	8,212.00	380.00	760.00	8,972.00	
2.5.3	ประตู 3 ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.70*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.00	ชุด	3,346.00	6,692.00	345.00	690.00	7,382.00	
2.5.4	ประตู 4 ประตูบานเปิดคู่ อลูมิเนียม ขนาด 1.60*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.00	ชุด	11,543.37	23,086.74	1,478.44	2,956.88	26,043.62	
2.5.5	ประตู 5 ประตูบานเลื่อนสลับ อลูมิเนียม ขนาด 1.50*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.00	ชุด	11,279.17	22,558.34	1,595.20	3,190.40	25,748.74	
2.5.6	หน้าต่าง 1 หน้าต่างบานเปิด อลูมิเนียม ขนาด 0.9*1.25 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	6.00	ชุด	3,000.00	18,000.00	-	-	18,000.00	
2.5.7	หน้าต่าง 2 หน้าต่างบานเปิด อลูมิเนียม ขนาด 1.35*1.25 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	4.00	ชุด	3,500.00	14,000.00	-	-	14,000.00	
2.5.8	หน้าต่าง 3 หน้าต่างบานกระทุ้ง ขนาด 0.80*0.50 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.00	ชุด	1,200.00	2,400.00	-	-	2,400.00	
2.5.9	หน้าต่าง 4 หน้าต่างบานเปิดขนาด 0.40*1.68 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	4.00	ชุด	1,850.00	7,400.00	-	-	7,400.00	
2.5.10	หน้าต่าง 5 หน้าต่างบานเลื่อนสลับ ขนาด 1.40*1.05 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.00	ชุด	2,550.00	5,100.00	-	-	5,100.00	
2.5.11	บัวปูนปั้นสำเร็จรูป ขนาด 0.10*0.10	71.00	ม.	46.56	3,305.76	60.00	4,260.00	7,565.76	
2.6	งานสุขภัณฑ์								
2.6.1	โถล้างชักโครกนั่งราบ มีถังพักน้ำ	2.00	ชุด	3,297.00	6,594.00	450.00	900.00	7,494.00	
2.6.2	สายฉีดชำระครบชุด	2.00	ชุด	480.00	960.00	35.00	70.00	1,030.00	
2.6.3	อ่างล้างหน้า ชนิดแขวน	2.00	ชุด	1,184.00	2,368.00	450.00	900.00	3,268.00	
2.6.4	ก๊อกรับน้ำอ่างล้างหน้า	2.00	ชุด	1,179.00	2,358.00	70.00	140.00	2,498.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับชั้นงาน (ระดับ 1-2) หมวดทางหลวงด้านข้าง แขวงทางหลวงสุพรรณบุรีที่ 1 จ.สุพรรณบุรี 1 แห่ง  
ทางหลวงหมายเลข 3502 ตอนควบคุม 0100 ตอน ดอนไร่ - อ่างเก็บน้ำกระเสียว

ที่ กม. 36+964 ด้านขวาทาง

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
2.6.5	สระล้างล้างหน้าแบบกด	2.00	ชุด	360.00	720.00	70.00	140.00	860.00		
2.6.6	ท่อน้ำทิ้งล้างหน้า	2.00	ชุด	944.00	1,888.00	-	-	1,888.00		
2.6.7	สายน้ำดี	2.00	ชุด	152.00	304.00	-	-	304.00		
2.6.8	สตีอปาแล้ว	2.00	ชุด	199.00	398.00	35.00	70.00	468.00		
2.6.9	ก๊อกล้างพื้น	2.00	ชุด	915.00	1,830.00	25.00	50.00	1,880.00		
2.6.10	ตะแกรงดักกลิ่น Floor Drain 2 นิ้ว	2.00	ชุด	288.00	576.00	75.00	150.00	726.00		
2.6.11	กระเบื้องเงาเรียบริบตี ขนาด 80 x 100 ซม.	2.00	ชุด	550.00	1,100.00	70.00	140.00	1,240.00		
2.6.12	ชุดฝักบัว แบบติดผนัง พร้อมชุดฝักบัวสายอ่อน	2.00	ชุด	450.00	900.00	70.00	140.00	1,040.00		
2.6.13	ที่ใส่สบู่	2.00	ชุด	250.00	500.00	70.00	140.00	640.00		
2.6.14	ราวแขวนผ้า	2.00	ชุด	801.00	1,602.00	70.00	140.00	1,742.00		
2.7	งานทาสี									
2.7.1	ทาสี สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทาภายนอก (ปูนใหม่)	225.00	ตร.ม.	53.02	11,929.50	34.00	7,650.00	19,579.50		
2.7.2	ทาสี สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทาภายใน (ปูนใหม่)	185.50	ตร.ม.	50.72	9,408.56	30.00	5,565.00	14,973.56		
2.8	งานบันได, ราวกันตกและระแนงบังตา									
2.8.1	เหล็กกล่อง 1-1/2"x3"x2.3 มม.	1,873.74	กก.	35.52	66,555.24	10.00	18,737.40	85,292.64		
2.8.2	เหล็ก Flat bar 50x6x14.13 มม.	20.00	ม.	38.00	760.00	10.00	200.00	960.00		
2.8.3	ทาสีราบันได	23.39	ตร.ม.	64.52	1,509.12	38.00	888.82	2,397.94		
<b>รวมค่างานต้นทุน</b>								<b>195,808.31</b>	<b>669,142.57</b>	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

คำก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับชั้นงาน (ระดับ 1-2) หมวดกลางหลังด้านข้าง แขวงทางหลวงสุพรรณบุรีที่ 1 จ.สุพรรณบุรี 1 แห่ง  
ทางหลวงหมายเลข 3502 ตอนควบคุม 0100 ตอน ดอนไร่ - อ่างเก็บน้ำกระเสียว

ที่ กม. 36+964 ด้านขวาทาง

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุ ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
						ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
<b>3</b>	<b>งานระบบสุขภิบาล</b>								
3.1	งานระบบน้ำเย็น (Cold Water System)								
3.1.1	ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 2"	44.00	ม.	72.90	3,207.60	40.00	1,760.00	4,967.60	
3.1.2	ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 1"	28.00	ม.	28.04	785.12	30.00	840.00	1,625.12	
3.1.3	ข้อต่อท่อ/ข้องอ อุปกรณ์จับยึดท่อและอื่นๆ (Accessories)	1.00	L.S.	2,196.16	2,196.16	659.40	659.40	2,855.56	
3.1.4	บอล (Ball Valve) Dia. 2"	12.00	ตัว	180.02	2,160.24	35.00	420.00	2,580.24	
3.1.5	ปั๊มน้ำอัตโนมัติแรงดันคงที่ ขนาด 150W พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	5,600.00	5,600.00	1,500.00	1,500.00	7,100.00	
3.1.6	ถังเก็บน้ำแบบวางบนดิน ขนาดความจุ 1,000 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	5,890.00	5,890.00	-	-	5,890.00	รวมค่าแรงงาน
3.1.7	มาตรวัดน้ำประปา ขนาด 3/4" (จากการประปา)	2.00	ชุด	-	-	-	-	-	ไม่นำไปคูณ Factor F
3.2	งานระบบระบายและบำบัดน้ำเสีย (Soil,West,Vent System)								
3.2.1	ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 4"	21.80	ม.	271.03	5,908.45	100.00	2,180.00	8,088.45	
3.2.2	ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 2"	36.00	ม.	72.90	2,624.40	40.00	1,440.00	4,064.40	
3.2.4	ข้อต่อท่อ/ข้องอ อุปกรณ์จับยึดท่อและอื่นๆ (Accessories)	2.00	L.S.	4,693.11	9,386.22	1,408.34	2,816.68	12,202.90	
3.2.5	ท่อซีเมนต์ใยหิน $\phi$ 0.30 ม.	-	ม.	215.00	-	120.00	-	-	
3.2.6	บ่อพักน้ำสำเร็จรูป (MANHOLE) ขนาด 0.60x0.60x0.80 ม.	-	บ่อ	1,695.00	-	100.00	-	-	
3.2.7	บ่อพักขยะ คสล. ขนาด 0.92x0.92x1.00 ม.	2.00	บ่อ	1,500.00	3,000.00	300.00	600.00	3,600.00	
3.2.8	ถังดักไขมัน ( GREASE TRAP ) ขนาด 430x730x350 mm.	2.00	บ่อ	2,900.00	5,800.00	600.00	1,200.00	7,000.00	
3.2.9	ถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด 1000 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.00	ชุด	6,000.00	12,000.00	1,418.00	2,836.00	14,836.00	
3.2.10	เสาเข็มเหล็กเหลี่ยมกลวง ขนาด 0.15X0.15X4.00 ม..	8.00	ต้น	320.00	2,560.00	128.00	1,024.00	3,584.00	
3.2.11	งานดินชุด	20.18	ลบ.ม.	-	-	148.00	2,986.64	2,986.64	
3.2.12	ทรายหยาบอัดแน่น	0.57	ลบ.ม.	210.00	119.70	99.00	56.43	176.13	
3.2.13	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	0.37	ลบ.ม.	1,526.41	564.77	498.00	184.26	749.03	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับชั้นงาน (ระดับ 1-2) หมวดทางหลวงด่านช้าง แขวงทางหลวงสุพรรณบุรีที่ 1 จ.สุพรรณบุรี 1 แห่ง

ทางหลวงหมายเลข 3502 ตอนควบคุม 0100 ตอน ดอนไร่ - อ่างเก็บน้ำกระเสียว

ที่ กม. 36+964 ด้านขวาทาง

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุ ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
						ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.2.15	เหล็กเสริมกลม SR-24 RB9	38.87	กก.	23.83	926.27	4.49	174.53	1,100.80	
3.2.16	ผ้าถึงเหล็กแผ่นขึ้นรูปขนาด Dia.490 mm. ทน 3.2 mm.	1.00	ชุด	112.36	112.36	33.71	33.71	146.07	
	<b>รวมค่างานต้นทุน</b>				<b>62,841.29</b>		<b>20,711.65</b>	<b>83,552.94</b>	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

คำก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับชั้นงาน (ระดับ 1-2) หมวดทางหลวงสุขุมวิทที่ 1 จ.สุพรรณบุรี 1 แห่ง  
ทางหลวงหมายเลข 3502 ตอนควนชุม 0100 ตอน ดอนไร่ - อ่างเก็บน้ำกระเสียว

ที่ กม. 36+964 ด้านขวาทาง

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	<b>งานระบบไฟฟ้า</b>								
4.1	<b>แผงสวิตช์ย่อย(Load Center )</b>								
4.1.1	Consumer Unit 14 ช่องเมน CB 2P-40AT 10KA IEC 60439-1	2.00	ชุด	1,250.00	2,500.00	300.00	600.00	3,100.00	
4.1.2	ELCB. 1P,16 AT. w/ Enclosure	10.00	ชุด	80.00	800.00	-	-	800.00	
4.1.3	ELCB. 1P, 20 AT. w/ Enclosure	10.00	ชุด	90.00	900.00	-	-	900.00	
4.1.4	ELCB. 1P, 32 AT. w/ Enclosure	2.00	ชุด	100.00	200.00	-	-	200.00	
4.1.5	Grounding System	1.00	LS	149.00	149.00	44.70	44.70	193.70	
4.2	<b>สายไฟฟ้า ( Cable )</b>								
4.2.1	สาย THW. 35 Sq.mm.	84.00	เมตร	128.24	10,772.16	30.00	2,520.00	13,292.16	
4.2.2	สาย THW. 10 Sq.mm.	20.00	เมตร	39.69	793.80	16.00	320.00	1,113.80	
4.2.3	สาย THW. 2.5 q.mm.	230.00	เมตร	9.32	2,143.60	7.00	1,610.00	3,753.60	
4.3	<b>ท่อร้อยสายไฟฟ้า (Conduit)</b>								
4.3.1	ท่อร้อยสาย PVC. Dia. 1/2"	150.00	เมตร	11.13	1,669.50	20.00	3,000.00	4,669.50	
4.3.2	อุปกรณ์จับยึดและอุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1.00	แพคเกจ	918.00	918.00	276.00	276.00	1,194.00	
4.4	<b>ดวงโคมไฟฟ้า (Lighting Fixture)</b>								
4.4.1	โคมไฟติดตั้ง DOWNLIGHT LED E27 W220V AC Warm White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	4.00	ชุด	450.00	1,800.00	115.00	460.00	2,260.00	
4.4.2	โคมไฟเพดาน LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	12.00	ชุด	259.00	3,108.00	115.00	1,380.00	4,488.00	
4.4.3	โคม DOWNLIGHT LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	32.00	ชุด	200.00	6,400.00	115.00	3,680.00	10,080.00	
4.5	<b>สวิตช์ไฟฟ้าและเต้ารับ (Switch and Power Outlet)</b>								
4.5.1	สวิตช์ไฟฟ้าแบบสวิทช์ทางเดียว	26.00	จุด	27.00	702.00	80.00	2,080.00	2,782.00	
4.5.3	ปลั๊กไฟฟ้าคู่ทั่วไป แบบ Ground	50.00	จุด	80.00	4,000.00	90.00	4,500.00	8,500.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

คำก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับชั้นงาน (ระดับ 1-2) หมวดทางหลวงด่านช้าง แขวงทางหลวงสุพรรณบุรีที่ 1 จ.สุพรรณบุรี 1 แห่ง  
 ทางหลวงหมายเลข 3502 ตอนควบคุม 0100 ตอน ดอนไร่ - อ่างเก็บน้ำกระเสียว

ที่ กม. 36+964 ด้านขวาทาง

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
4.5.4	ปลั๊กไฟคู่ แบบกันน้ำ	6.00	จุด	147.00	882.00	90.00	540.00	1,422.00		
4.5.6	ปลั๊กโทรทัศน์	2.00	จุด	175.00	350.00	90.00	180.00	530.00		
4.5.5	ปลั๊กโทรศัพท์	2.00	จุด	157.25	314.50	90.00	180.00	494.50		
4.5.7	กริ่งเสียง	2.00	จุด	167.00	334.00	90.00	180.00	514.00		
4.5.8	สวิตช์กริ่ง	2.00	จุด	185.00	370.00	80.00	160.00	530.00		
4.5.9	กล่องฝาครอบและอุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1.00	L.S	3,344.00	3,344.00	-	-	3,344.00		
<b>รวมค่างานต้นทุน</b>								<b>21,710.70</b>	<b>64,161.26</b>	