



บันทึกข้อความ

แขวงทางหลวงธนบุรี
เลขรับที่ 13355
วันที่ 11 พ.ย. 2568
เวลา 14.23

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงธนบุรี ฝ่ายวิศวกรรม โทร. ๐ ๒๔๓๕ ๘๒๘๘-๘๙ (ต่อ ๒๑)

ที่ ผง. ๒๕๓/๖๘

วันที่ ๑๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๘

เรื่อง ขออนุมัติราคากลาง รหัสงาน ๒๐๕๑๐ งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ

๑) เรียน ผอ.ขท.ธนบุรี ผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

ติดต่อบันทึก สำนักบริหารบำรุงทาง ที่ สร.๔/๗๙๔๙ ลงวันที่ ๑๖ ตุลาคม ๒๕๖๘ เรื่อง เห็นชอบแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาสะพานและโครงสร้างประกอบ ประจำปีงบประมาณ ปี ๒๕๖๙ นั้น

คณะกรรมการฯ ได้จัดทำราคากลางปัจจุบัน รหัสงาน ๒๐๕๑๐ งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ แพลต ๓ ชั้น ๒๐ ครอบครัว แขวงทางหลวงธนบุรี กรุงเทพมหานคร ๑ แห่ง พร้อมเอกสารแนบมา จำนวน ๑ ชุด เพื่อใช้ในการหาตัวผู้รับจ้าง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและดำเนินการต่อไป

ส่ง

(นายธนิศร์ แสนหอม)

นายช่างโยธาอาวุโส

รักษาการในตำแหน่ง รอ.ขท.ธนบุรี (ว)

ประธานกรรมการฯ

งานพัสดุและสัญญา
เลขรับที่ 683
วันที่ 11 พ.ย. 2568
เวลา 15.29

๒) เรียน รอ.ขท.ธนบุรี (ว), (ป), คุณวิฑิตต์มาๆ, คุณนิตชัยๆ

-อห่มัติ

-ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

ผอ.

(นายเกรียงไกร เดชไชยปราการ)

ผอ.ขท.ธนบุรี

๓) คุณกรกช

-เพื่อทราบ

-ดำเนินการต่อไป

จก

ท พ.๒.๖๔

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2569 รหัสงาน 20510
งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ แพลต 3 ชั้น 20 ครอบครัว แขวงทางหลวงธนบุรี กรุงเทพมหานคร 1
แห่ง ทางหลวงหมายเลข 341 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางพลัด-บางบำหรุ ที่ กม.0+181 ดานขวาทาง ปริมาณงาน 1 แห่ง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบแพลต 3 ชั้น 20
ครอบครัว แขวงทางหลวงธนบุรี กรุงเทพมหานคร 1 แห่ง ทางหลวงหมายเลข 341 ตอนบางพลัด- บางบำหรุ ที่ กม.0++181
ดานขวาทาง ปริมาณงาน 1 แห่ง

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงธนบุรี / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 18,809,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป 1.1หมวดงานโครงสร้าง , 1.2 หมวดงานสถาปัตยกรรม , 1.3 หมวดงานระบบสาขาภิบาล , 1.4
หมวดงานระบบไฟฟ้า

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 10 พฤศจิกายน 2568 เป็นเงิน 18,807,414.03 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.4 (พ)

6.3 รายงาน ปร.5 (ก)

6.4 รายงาน ปร.6

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ธนิศร์ แสนหุม ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รองผู้อำนวยการฝ่ายปฏิบัติการ

7.2 ศุภกิจ คัมภังษ์ กรรมการกำหนดราคากลาง พนักงานโยธา

7.3 ชิดชัย ธรรมณารักษ์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ธนิศร์ แสนหุม

10 พฤศจิกายน 2568 15:25:15

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม - หมวดงานโครงสร้าง	1.000	งาน	6,406,270.00	6,406,270.00	0.00	0.00	6,406,270.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	6,406,270.00	6,406,270.00	0.00	0.00	6,406,270.00	
2	งานสถาปัตยกรรม - หมวดงานสถาปัตยกรรม	1.000	งาน	5,338,021.32	5,338,021.32	0.00	0.00	5,338,021.32	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	5,338,021.32	5,338,021.32	0.00	0.00	5,338,021.32	
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง - หมวดงานระบบสุขาภิบาล	1.000	งาน	749,562.93	749,562.93	0.00	0.00	749,562.93	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	-	-	749,562.93	749,562.93	0.00	0.00	749,562.93	
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								

สมัคร แสนทุม

10 พฤศจิกายน 2568 15:25:20

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- หมวดงานระบบไฟฟ้า	1.000	งาน	2,195,174.60	2,195,174.60	0.00	0.00	2,195,174.60	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	2,195,174.60	2,195,174.60	0.00	0.00	2,195,174.60	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								14,689,028.85	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ หมวดงานครุภัณฑ์
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนาจการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2569 รหัสงาน 20510 งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ แฟลต 3 ชั้น 20 ครบครัน แขวงทางหลวงชนบท 1 แห่ง ทางหลวงหมายเลข 341 ตอนบึงสามพัน-บางน้ำจืด-กม.0+181 ด้านขวาทาง ปริมาณงาน 1 แห่ง
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บางน้ำจืด อำเภอเสนา จังหวัดนนทบุรี / งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ แฟลต 3 ชั้น 20 ครบครัน แขวงทางหลวงชนบท 1 แห่ง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ทางหลวงหมายเลข 341 ตอนบึงสามพัน- บางน้ำจืด ที่ กม.0+181 ด้านขวาทาง ปริมาณงาน 1 แห่ง
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

เครื่องปรับอากาศ

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	งานครุภัณฑ์	309,520.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	309,520.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	309,520.00	

ธนิตร์ แสนหอม

10 พฤศจิกายน 2568 15:25:23

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบแฟลต 3 ชั้น 20 ครอบครั้ว แขวงทางหลวงธนบุรี กรุงเทพมหานคร 1 แห่ง		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนาจการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2569 รหัสงาน 20510 งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ แฟลต 3 ชั้น		
สถานที่ก่อสร้าง	20 ครอบครั้ว แขวงทางหลวงธนบุรี กรุงเทพมหานคร 1 แห่ง แขวงบางพลัด-บางบำพรุที่ กม.0+181 ด้านขวาทาง ปริมาณงาน 1 แห่ง ตำบล บางพลัด อำเภอ บางพลัด กรุงเทพมหานคร		
แบบเลขที่	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบแฟลต 3 ชั้น 20 ครอบครั้ว แขวงทางหลวงธนบุรี กรุงเทพมหานคร 1 แห่ง		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	ทางหลวงหมายเลข 341 ตอนบางพลัด-บางบำพรุที่ กม.0+181 ด้านขวาทาง ปริมาณงาน 1 แห่ง		
แบบ ปร. 4	ที่แบบ	มีจำนวน	4 หนา
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าจ้างต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบแฟลต 3 ชั้น 20 ครอบครั้ว แขวงทางหลวงธนบุรี กรุงเทพมหานคร 1 แห่ง	14,689,028.85	1.2593	18,497,894.03	
รวมค่าก่อสร้าง				18,497,894.03	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 1,781.25 ตารางเมตร เฉลี่ย 10,384.78 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 18,497,894.03 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภวตราจากจ้างก่อสร้างกิจกรรมอันเป็นการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2569 รหัสงาน 20510 งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ แพลต 3 ชั้น

สถานที่ก่อสร้าง 20 ครอบคลุม แขวงทางหลวงธนบุรี กรุงเทพมหานคร 1 แห่ง ทางหลวงหมายเลข 341 ตอนควบคุม 0100 ตอนบวมพลัด-บางบำหรุ ที่ กม.0+181 ตามขวาทาง ปริมาณงาน 1 แห่ง

แบบเลขที่ ดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบแพลต 3 ชั้น 20 ครอบคลุม แขวงทางหลวงธนบุรี กรุงเทพมหานคร 1 แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ทางหลวงหมายเลข 341 ตอนบวมพลัด-บางบำหรุ ที่ กม.0+181 ตามขวาทาง ปริมาณงาน 1 แห่ง

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 4 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

ธนทร์
(ธนทร์ แสนทุม)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ชิตชัย ธรรมนารักษ์)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(สุทธิกิจ คุ่มวงศ์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2569 รหัสงาน 20510 งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ เฟลด์ 3
ชั้น 20 ครอบคร้ว แขวงทางหลวงชนบุรี กรุงเทพมหานคร 1 แห่ง ทางหลวงหมายเลข 341 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางพลัด-บางป่าหุ ที่ กม.0+181 ด้านขวาทาง ปริมาณงาน 1
สถานที่ก่อสร้าง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบเฟลด์ 3 ชั้น 20 ครอบคร้ว แขวงทางหลวงชนบุรี กรุงเทพมหานคร 1
แบบเลขที่ ต่างด บกฟลัด อ.บางพลัด ม.บางพลัด จังหวัด กรุงเทพมหานคร
แห่ง ทางหลวงหมายเลข 341 ตอนบางพลัด- บางป่าหุ ที่ กม.0+181 ด้านขวาทาง ปริมาณงาน 1 แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงชนบุรี กรมทางหลวง

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

ชัมภ์
 (ชันตร์ แสนหุม)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(ชิตชัย ธรรมณารักษ์)
 กรรมการกำหนดราคากลาง



(ชุมภักดิ์ สุขวงษ์)
 กรรมการกำหนดราคากลาง



รายละเอียด BREAK DOWN

แผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ปี 2569
รหัสงาน 20510 งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ เฟลต 3 ชั้น 20 ครอบครัว

แขวงทางหลวงธนบุรี กรุงเทพมหานคร 1 แห่ง

ทางหลวงหมายเลข 341 ตอนควบคุม 0100 ตอน บางพลัด - บางบำหรุ

ที่ กม.0+181 ด้านขวาทาง

วงเงินงบประมาณ 18,807,414.03 บาท

แขวงทางหลวงธนบุรี สำนักงานทางหลวงที่ 13 (กรุงเทพ)

รายการประมาณการ : งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ แฟลต 3 ชั้น 20 ครอบครั้ว

แขวงทางหลวงธนบุรี กรุงเทพมหานคร 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง : แขวงทางหลวงธนบุรี

แบบ : ตามแบบมาตรฐาน งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ แฟลต 3 ชั้น 20 ครอบครั้ว

แขวงทางหลวงธนบุรี สำนักงานทางหลวงที่ 13 (กรุงเทพ) กรมทางหลวง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 9 กันยายน พ.ศ. 2568

ลำดับ ที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน / บาท	หมายเหตุ
	สรุป		
1	ประเภทงานอาคาร เป็นเงินประมาณ งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ แฟลต 3 ชั้น 20 ครอบครั้ว แขวงทางหลวงธนบุรี กรุงเทพมหานคร 1 แห่ง	18,807,414.03	
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	18,807,414.03	
	(สิบแปดล้านแปดแสนเจ็ดพันสี่ร้อยสิบสี่บาทสามสตางค์)		

ประมาณราคาเบื้องต้น : งานก่อสร้างอาคารที่ห้องพัสดุและสิ่งก่อสร้างประกอบ แฟลต 3 ชั้น 20 กรอบครัว แขวงบางพลองเหนือ กรุงเทพมหานคร 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง : แขวงบางพลองเหนือ

ตามแบบ : ตามแบบมาตรฐาน งานก่อสร้างอาคารที่ห้องพัสดุและสิ่งก่อสร้างประกอบ แฟลต 3 ชั้น 20 กรอบครัว

หน่วยงานประมาณราคา : แขวงบางพลองเหนือ



แขวงบางพลองเหนือ

รายการ ที่	งาน	ปริมาณงาน	ต้นทุนค่าวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)	ต้นทุนค่าแรง ต่อหน่วย (บาท)	ต้นทุนสัมบูรณ์		Factor F	ทำงานต่อหน่วย (บาท)	ทำงานประเมิน	
					ทำงานต้นคูณต่อหน่วย (บาท)	ต้นทุนสัมบูรณ์ (บาท)			แทน (บาท)	รวมต้นทุนประเมิน (บาท)
1	หมวดงานครุภัณฑ์	1.00	309,520.00	-	309,520.00	309,520.00	1.0000	309,520.00	309,520.00	309,520.00
					รวมต้นทุนสัมบูรณ์				รวมเงิน ปรับลด	309,520.00
									รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	309,520.00

(ลงนาม) ผู้ประเมินราคา
 (นายวิศิษฐ์ ธรรมเจริญ) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ เฟส 3 ชั้น 20 ครกยครีว

ทางหลวงหมายเลข 341 คอนกรีตคย 0.100 คยบ บางพืด - บางบัวปรีว ที คย.0+181 สันขวงทง

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานสถาปัตยกรรม								
2.1	งานหลังคากระเบื้องลอนคู่	1,594	แผ่น	63.50	99,625.00	22.73	36,227.27	135,852.27	
2.1.1	กระเบื้องลอนคู่ขนาด 0.50x1.20 ม.	171	แผ่น	84.00	14,364.00	29.24	5,000.00	19,364.00	
2.1.2	กระเบื้องลอนคู่ขนาด 0.50x1.50 ม.	1,935	ตัว	2.20	4,257.00	-	-	4,257.00	
2.1.3	ตะปูเกลียวยึดลอนคู่	853.47	คย.ม.	27.00	23,043.64	8.00	6,827.74	29,871.38	
2.1.4	ตะแกรง Wire Mesh@4 มม.@0.25x0.25 ซม. (รองรับคยบวอนกันร้อน ที่ติดตั้งกับวัสดุผนังหลังคา)	-	แผ่น	250.64	-	22.73	-	-	
2.1.5	แผ่นโปริ่งเสง ทน 1.5 มม.	78.00	แผ่น	61.00	4,758.00	18.00	1,404.00	6,162.00	
2.1.6	ครอบกันน้ำหลังคา	98.00	แผ่น	61.00	5,978.00	18.00	1,764.00	7,742.00	
2.1.7	ครอบกันตะเฝ	4.00	แผ่น	40.64	162.56	12.00	48.00	210.56	
2.1.8	ครอบบักไซรยตะเฝ	12.00	แผ่น	39.01	468.12	12.00	144.00	612.12	
2.1.9	ครอบขมคยนี้ง	2.00	แผ่น	63.39	126.78	19.00	38.00	164.78	
2.1.10	คยบ 3 ทง Y	853.47	คย.ม.	75.13	64,121.90	25.00	21,336.70	85,458.60	
2.1.11	แผ่นสะท้อนความร้อนได้หลังคา	135.30	ม.	64.84	8,772.85	45.00	6,088.50	14,861.35	
2.1.12	คยงขย ไม้เทียม ขนาด 8 นิ้ว	135.30	ม.	22.08	2,987.42	6.62	895.69	3,883.11	
2.1.13	ไม้ปิดกันนกลอนคู่								
2.2	งานฝ้าเพดาน								
2.2.1	ฝ้าเพดานโครงงว้างเหล็กชุบสังกะสี # 0.60 ม. กยแผ่นยืมขมบอร์ค ทน 9 มม	722.00	คย.ม.	199.82	144,270.04	97.00	70,034.00	214,304.04	
2.2.2	ฝ้าเพดาน โครงกรว้างเหล็กชุบสังกะสี # 0.60 ม. กยแผ่นยืมขมบอร์คยนี้งพื้น ทน 9 มม	89.00	คย.ม.	245.42	21,842.38	97.00	8,633.00	30,475.38	
2.2.3	ฝ้าแต่งยวคยอนกัรค	649.77	คย.ม.	85.73	55,704.78	105.00	68,223.85	123,930.63	
2.2.4	ทึนนี้นอะคยรคคย คยวคย	1,460.77	คย.ม.	36.00	52,587.72	30.00	43,823.10	96,410.82	
2.3	งานคยนี้ง								
2.3.1	เสาคยนี้งและคยบกันบหลัง ขยคยคยนี้งคยนี้ง	2,098.90	ม.	130.40	273,696.56	46.00	96,549.40	370,245.96	
2.3.2	คยนี้งคยคยนี้งคยคยนี้งคยนี้ง	2,047.00	คย.ม.	295.71	605,318.37	82.00	167,854.00	773,172.37	
2.3.3	คยนี้งคยคยนี้งคยคยนี้งคยนี้ง (คยบคยนี้ง)	73.80	คย.ม.	994.58	73,400.00	73.00	5,387.40	78,787.40	
2.3.4	คยบคยนี้งคยคยนี้งคยนี้ง (คยบ 1.5 ซม.)	2,951.40	คย.ม.	84.00	247,917.60	87.00	256,771.80	504,689.40	
2.3.5	คยบคยนี้งคยคยนี้งคยนี้ง (คยบ 1.5 ซม.)	843.60	คย.ม.	84.00	70,862.40	95.00	80,142.00	151,004.40	
2.3.6	คยบคยนี้งคยคยนี้งคยนี้งคยนี้ง ขนาด 0.30 x 0.60 ม.	412.00	คย.ม.	433.04	178,412.48	181.00	74,572.00	252,984.48	
2.3.7	คยบคยนี้งคยคยนี้งคยนี้ง ขนาด 15x10 ซม.	100.00	ม.	120.00	12,000.00	60.00	6,000.00	18,000.00	
2.3.8	คยบคยนี้งคยคยนี้งคยนี้ง ขนาด 20x10 ซม.	222.00	ม.	160.00	35,520.00	80.00	17,760.00	53,280.00	
2.3.9	คยบคยนี้งคยคยนี้งคยนี้ง ขนาด 40x10 ซม.	77.00	ม.	270.00	20,790.00	100.00	7,700.00	28,490.00	
2.3.10	คยบคยนี้งคยคยนี้งคยนี้ง	1,134.00	ม.	20.73	23,507.82	-	-	23,507.82	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

งานก่อสร้างอาคารที่ก่อด้วยคอนกรีตและสิ่งก่อสร้างประกอบ พฤศจิกายน 3 ธันวาคม 20 ครุฑนครินทร์

ทางหลวงหมายเลข 341 ต.อมลพบุรี 0100 ตอน บางพลัด - บางบัวทอง กม.0+181 ด้านขวามือ

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานสถาปัตย์กรรม								
2.4	งานพื้น	722.00	ตร.ม.	687.40	496,302.80	55.00	39,710.00	536,012.80	
2.4.1	F1 ปูพื้น ค.ส.ล. ปูกระเบื้องยางลายไม้ ความหนา 5 มม. แบบคลิกล็อก ของ UNIX (SCG)	89.00	ตร.ม.	761.96	67,814.44	166.00	14,774.00	82,588.44	
2.4.2	F2 ปูพื้น ค.ส.ล. ปูกระเบื้องเซรามิก ขนาด 0.30 x 0.60 ม. ชนิดกันน้ำของ COTTO	72.00	ตร.ม.	761.96	54,861.12	166.00	11,952.00	66,813.12	
2.4.3	F3 ปูพื้น ค.ส.ล. ปูกระเบื้องเซรามิก ขนาด 0.30 x 0.60 ม. ชนิดกันน้ำ	27.65	ตร.ม.	696.61	19,257.78	222.00	6,137.19	25,394.97	
2.4.4	F4 ปูพื้น ค.ส.ล. ปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 0.60 x 0.60 ม.	207.26	ตร.ม.	696.61	144,379.39	222.00	46,011.72	190,391.11	
2.4.5	F5 ปูพื้น ค.ส.ล. ปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 0.60 x 0.60 ม.	33.20	ตร.ม.	111.12	3,688.63	40.00	1,327.80	5,016.43	
2.4.6	F7 ปูพื้น ค.ส.ล. ขัดมัน สวมไม้ยางเทียม (บันไดหนีไฟ)	1,301.60	ตร.ม.	-	-	30.00	39,048.00	39,048.00	
2.4.7	F8 ปูพื้น ค.ส.ล. ทำตัวขัดยา (พื้นถนน)								
2.5	งานประตูดานต่าง								
2.5.1	D1-ประตูบานเปิดตีวงกลมไม้เนื้อแข็ง ขนาด 0.90*2.00 บาน HDF พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	20.00	ชุด	2,594.00	51,880.00	-	-	51,880.00	
2.5.2	D2-ประตูบานเปิดตีวงกลมไม้เนื้อแข็ง ขนาด 0.80*2.00 บาน HDF พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	32.00	ชุด	2,478.00	79,296.00	-	-	79,296.00	
2.5.3	D3-ประตูบานเปิดตีวงกลม UPVC ขนาด 0.70*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	24.00	ชุด	3,606.00	86,544.00	-	-	86,544.00	
2.5.4	D4-ประตูบานเปิดตีวงกลมไม้ บานประตู HDF ขนาด 0.90*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	3.00	ชุด	4,774.00	14,322.00	-	-	14,322.00	
2.5.5	D5-ประตูบานเปิดตีวงกลมไม้ บานประตู HDF ขนาด 0.90*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.00	ชุด	4,774.00	9,548.00	-	-	9,548.00	
2.5.6	D6-ประตูบานเปิดตีวงกลมเหล็ก ขนาด 0.90*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	16,315.84	16,315.84	4,895.00	4,895.00	21,210.84	
2.5.7	D7-ประตูบานเปิดตีวงกลม อลูมิเนียม ขนาด 1.10*2.15 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.00	ชุด	7,095.00	14,190.00	-	-	14,190.00	
2.5.8	D8-ประตูบานเปิดตีวงกลมเหล็ก ขนาด 1.20*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.00	ชุด	7,044.00	14,088.00	2,113.00	4,226.00	18,314.00	
2.5.9	D9-ประตูบานเปิดตีวงกลม อลูมิเนียม ขนาด 1.20*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	12.00	ชุด	7,200.00	86,400.00	-	-	86,400.00	
2.5.10	D10-ประตูบานเปิดตีวงกลมเหล็ก-บานเลื่อน อลูมิเนียม ขนาด 1.70*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	20.00	ชุด	9,700.00	194,000.00	-	-	194,000.00	
2.5.11	D11-ประตูบานเปิดตีวงกลมเหล็ก-บานเลื่อน อลูมิเนียม ขนาด 2.45*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	8.00	ชุด	14,700.00	117,600.00	-	-	117,600.00	
2.5.12	W1-หน้าต่างบานเลื่อนสลัก อลูมิเนียม ขนาด 0.90*1.15 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	56.00	ชุด	2,105.00	117,880.00	-	-	117,880.00	
2.5.13	W2-หน้าต่างบานกระทุ้ง อลูมิเนียม ขนาด 0.50*1.05 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	16.00	ชุด	1,575.00	25,200.00	-	-	25,200.00	
2.5.14	W3-หน้าต่างบานเปิด ไม้เนื้อแข็ง ขนาด 0.50*1.35 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	16.00	ชุด	1,591.00	25,456.00	-	-	25,456.00	
2.5.15	W4-หน้าต่างบานกระทุ้ง อลูมิเนียม ขนาด 1.20*0.50 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	7.00	ชุด	1,800.00	12,600.00	-	-	12,600.00	
2.6	งานสุขภัณฑ์								
2.6.1	โถล้างชักโครกน้กรวม (FLUSH TANK)	20.00	ชุด	4,025.00	80,500.00	450.00	9,000.00	89,500.00	
2.6.2	สายฉีดชำระครบชุด	20.00	ชุด	278.00	5,560.00	35.00	700.00	6,260.00	
2.6.3	อ่างล้างหน้าชนิดแขวน พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	20.00	ชุด	828.00	16,560.00	450.00	9,000.00	25,560.00	
2.6.4	ก๊อมน้ำเย็นอ่างล้างหน้า	20.00	ชุด	155.00	3,100.00	-	-	3,100.00	
2.6.5	ตะลิวอ่างล้างหน้าแบบกด	20.00	ชุด	195.00	3,900.00	-	-	3,900.00	
2.6.6	ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า	20.00	ชุด	155.00	3,100.00	-	-	3,100.00	
2.6.7	สายน้ำดี	20.00	ชุด	120.00	2,400.00	-	-	2,400.00	
2.6.8	สตัดบัวแก้ว	20.00	ชุด	80.00	1,600.00	35.00	700.00	2,300.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงาน และราคา

งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ เฟส 3 ชั้น 20 ตระกูลครัว

ทางหลวงหมายเลข 341 ตอนควนชุม 0+000 ตอน บางพลัด - บางบัวใหญ่ ที่ กม.0+181 ตำบลขวงทาง

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานสถาปัตย์โดยรวม								
2.6.9	ถือถังล้างพื้น	20.00	ชุด	125.00	2,500.00	25.00	500.00	3,000.00	
2.6.10	ตะแกรงตั้งถัง Floor Drain 2 นิ้ว	40.00	ชุด	150.00	6,000.00	75.00	3,000.00	9,000.00	
2.6.11	กระเบื้องยางจากญี่ปุ่น	20.00	ชุด	220.00	4,400.00	70.00	1,400.00	5,800.00	
2.6.12	ชุดฝักบัว แบบติดผนัง พร้อมชุดฝักบัวสายอ่อน	20.00	ชุด	400.00	8,000.00	70.00	1,400.00	9,400.00	
2.6.13	ที่ใส่สบู่ (เซรามิก)	20.00	ชุด	370.00	7,400.00	120.00	2,400.00	9,800.00	
2.6.14	ที่ใส่กระดาษทิชชู (เซรามิก)	20.00	ชุด	390.00	7,800.00	120.00	2,400.00	10,200.00	
2.6.15	รวมวงแหวน (สแตนเลส)	20.00	ชุด	180.00	3,600.00	70.00	1,400.00	5,000.00	
2.7	งานทาสี								
2.7.1	ทาสี ผนังอะคริลิก 100% ชนิดทาทายนอก (ปูนใหม่)	843.60	ตร.ม.	43.00	36,274.80	34.00	28,682.40	64,957.20	
2.7.2	ทาสี ผนังอะคริลิก 100% ชนิดทาทายใน (ปูนใหม่)	2,943.60	ตร.ม.	43.00	126,574.80	30.00	88,308.00	214,882.80	
2.8	งานบันได,ราวกันตกและระแนงไม้								
2.8.1	งูมบันได PVC สีดำ	93.00	ม.	88.00	8,184.00	31.00	2,883.00	11,067.00	
2.8.2	อุปกรณ์เหล็ก 25X25X2.3 มม.	82.62	กก.	31.00	2,561.22	11.00	908.82	3,470.04	
2.8.3	ราวเหล็ก 50X25X2.3 มม.	153.72	กก.	31.00	4,765.32	11.00	1,690.92	6,456.24	
2.8.4	พาดยันตีนิมเหล็ก	14.85	ตร.ม.	62.00	920.70	35.00	519.75	1,440.45	
2.9	งานฝ้าเพดาน+เหล็กค้ำ ประตูด่านต่าง								
2.9.1	D1-ฝ้าลาดประตูบานเปิดเดี่ยวงบบนไม้เนื้อแข็ง ขนาด 0.90*2.00 บาน HDF พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	-	ชุด	800.00	-	220.00	-	-	
2.9.2	D9-ฝ้าลาดประตูบานเลื่อนสลับ อนุมิเนียม ขนาด 1.20*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	-	ชุด	1,120.00	-	220.00	-	-	
2.9.3	D10-ฝ้าลาดประตูบานเลื่อนสลับ อนุมิเนียม ขนาด 1.70*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	-	ชุด	1,440.00	-	220.00	-	-	
2.9.4	W1-ฝ้าลาดหน้าทำงานเลื่อนสลับ อนุมิเนียม ขนาด 0.90*1.15 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	-	ชุด	552.00	-	220.00	-	-	
2.9.5	W2-ฝ้าลาดหน้าทำงานกระทุ้ง อนุมิเนียม ขนาด 0.50*1.05 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	-	ชุด	420.00	-	220.00	-	-	
	รวมถ้งงานค้ำยัน				4,031,820.27		1,306,201.05	5,338,021.32	

(ลงนาม)..... ช่าง
 (นายสมัคร แสนสูง) นายช่างโยธาอาวุโส
 รักษาการในตำแหน่ง รว.มท.สมัคร (ว)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ แฟลต 3 ชั้น 20 ครอบครัว

ทางหลวงหมายเลข 341 ตอนควนคูม 0+100 ตอน บางพืด - บางบ้านรู ที่ กม.0+181 ด้านขวาทาง

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	ขุดคูน้ำ								
5.1	เครื่องปรับอากาศ								
5.1.1	ห้องพัก 30 ตารางเมตร - ขนาด 9,000 BTU	8.00	เครื่อง	13,490.00	107,920.00	-	-	107,920.00	
5.1.2	ห้องพัก 45 ตารางเมตร - ขนาด 12,000 BTU	8.00	เครื่อง	16,800.00	134,400.00			134,400.00	
5.1.3	ห้องพัก 60 ตารางเมตร - ขนาด 12,000 BTU	4.00	เครื่อง	16,800.00	67,200.00			67,200.00	
รวมค่างานต้นทูล					309,520.00		-	309,520.00	

(ลงนาม)

วิกรม

นายช่างโยธาอาวุโส

(นายธนินทร์ แสนชุม)

รักษาการในตำแหน่ง รอ.สท.ธนบุรี (ว)