



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลหาดยาย
เรื่อง สอบราคาจ้างเหมาโครงการก่อสร้าง จำนวน ๒ โครงการ

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลหาดยาย มีความประสงค์จะสอบราคาจ้างเหมาโครงการก่อสร้าง
จำนวน ๒ โครงการ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. โครงการซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายแยกกิโล ๑-แหลมปาย หมู่ที่ ๔ ขนาดกว้าง
๕.๐๐ เมตร ยาว ๒๐๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐.๐๐
ตารางเมตร พร้อมไหล่ทางลูกรังเกลี่ยเรียบข้างละ ๐.๕๐ เมตร ทั้ง ๒ ข้าง และติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ
จำนวน ๑ ป้าย (ตามรูปแบบรายละเอียดที่ ๑ ๒๓๔,๐๐๐.-บาท (หกแสนสามหมื่นสี่พันบาท
ถ้วน)

๒. โครงการซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายในหงาว-ท่าแพ หมู่ที่ ๙ ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร
ยาว ๒๐๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐.๐๐ ตารางเมตร
พร้อมไหล่ทางลูกรังเกลี่ยเรียบข้างละ ๐.๕๐ เมตร ทั้ง ๒ ข้าง และติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย
(ตามรูปแบบรายละเอียดที่ ๑ ๒๓๔,๐๐๐.-บาท (หกแสนสามหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติดังนี้

๑. เป็นนิติบุคคล หรือบุคคลธรรมดา ที่มีอาชีพรับจ้างทำงานที่สอบราคาดังกล่าว
๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกแจ้งเวียนชื่อเป็นผู้ทำงานของทางราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานการบริหารราชการ
ส่วนท้องถิ่น ในขณะที่ยื่นขอสอบราคา
๓. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันนั้น ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอ
ราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
๔. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบล
หาดยาย ณ วันประกาศสอบราคาจ้างก่อสร้าง หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็น
ธรรมในการสอบราคาจ้างก่อสร้างครั้งนี้
๕. มีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกัน โครงการละไม่น้อยกว่า ๓๑๗,๐๐๐.-บาท (สามแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพัน
บาทถ้วน)
๖. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดง
บัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
๗. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบ
อิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่
เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
๘. คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากกระแสรายวัน เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกิน
สามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

กำหนดดูสถานที่ก่อสร้าง และรับฟังคำชี้แจงรายละเอียดเพิ่มเติม ในวันที่ ๑๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐
เวลา ๑๐.๐๐ น. พร้อมกัน ณ ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลหาดยาย หากไม่ไปดูสถานที่ก่อสร้างและรับฟัง
คำชี้แจงรายละเอียดเพิ่มเติม ตามกำหนดจะถือว่าผู้เสนอราคาได้ไปดูสถานที่ก่อสร้างและรับฟังคำชี้แจงรายละเอียด
เรียบร้อยแล้ว จะนำมาเป็นข้อกล่าวอ้างใดๆ ไม่ได้ทั้งสิ้น

กำหนดยื่นซองสอบราคา ระหว่างวันที่ ๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐ ถึงวันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ - ๑๖.๓๐ น. ณ กองคลัง องค์การบริหารส่วนตำบลหาดยาย และในวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ - ๑๖.๓๐ น. ณ ศูนย์รวมข้อมูลข่าวสารการซื้อหรือการจ้าง ที่ว่าการอำเภอหลังสวน และกำหนดเปิดซองสอบราคาในวันที่ ๒๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๓๐ น. เป็นต้นไป ณ ศูนย์รวมข้อมูลข่าวสารการซื้อหรือการจ้าง ที่ว่าการอำเภอหลังสวน

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารสอบราคา โครงการละ ๑,๒๐๐.-บาท (หนึ่งพันสองร้อยบาทถ้วน) ได้ที่ กองคลัง อบต.หาดยาย ต.หาดยาย อ.หลังสวน จ.ชุมพร ระหว่างวันที่ ๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐ ถึง วันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐ ดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.sprocurement.go.th และ www.hadyai.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๗๗๕๐-๖๖๒๔ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐



(นายธเรวัชร ออบแพทย์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหาดยาย

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายแยกกิโล ๑-แหลมปาย หมู่ที่ ๔ / หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหาดยาย
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖๓๔,๐๐๐.- บาท (หกแสนสามหมื่นสี่พันบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงาน
กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๒๐๐.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ ตารางเมตร ไหล่ทางลูกรังเกลี่ยเรียบข้างละ ๐.๕๐ เมตร ทั้ง ๒ ข้าง (ตามรูปแบบรายละเอียดที่ อบต.กำหนด)
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓๐ มกราคม ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๖๓๔,๐๐๐.-บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง จำนวน ๓ แผ่น ประกอบด้วย
 - ๕.๑ แบบ พร ๔ จำนวน ๒ แผ่น, แบบ พร.๕ จำนวน ๑ แผ่น
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 ๑. นางสาวจิมหรรษา เจียมวิจิตร หัวหน้าสำนักปลัด
 ๒. จำเอกสุภรัฐ พรหมเรือง เจ้าพนักงานธุรการ ชำนาญงาน
 ๓. นายปภาวิน ทวีผล นายช่างโยธา ปฏิบัติงาน

แบบ ปร 5

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหาดยาย

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลหาดยาย ฝ่ายประมาณการ กองช่าง

ประเภท ซ่อมสร้างสร้างถนนคอนกรีต

สถานที่ก่อสร้าง สายแยกกิโล 1 - แหลมปาย หมู่ที่ 4 ต.หาดยาย อ.หลังสวน จ.ชุมพร

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหาดยาย

แบบเลขที่

ประมาณราคาตามแบบ ปร 4

จำนวน 2 แผ่น

ประมาณการเมื่อวันที่ 30 มกราคม 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
2	ประเภทงานทาง	457,233.76	1.3822	631,988.50	
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
5	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	1.00	ป้าย	3,000.00	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....-%				
	เงินประกันผลงาน.....-%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....-%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....-%				
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงิน			634,988.50	
	รวมราคาค่าก่อสร้างทั้งสิ้นคิดเป็นเงินงบประมาณ			634,000.00	
	ตัวอักษร (หกแสนสามหมื่นสี่พันบาทถ้วน)				

ตารางเมตรเฉลี่ย

บาท/ตารางม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คำสั่งที่ 077 /2560 ลงวันที่ 30 มกราคม 2560

ประมาณการโดย

นายช่างโยธา 4

(นายปภาวิน ทวีผล)

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

(นางสาวจินนักรว เจริญวิจิตร)

เห็นชอบ

ปลัด อบต.

(ลงชื่อ) จำเอก



กรรมการ

(นายณรงค์ นิลกาพ)

(สุภรัฐ พรหมเรือง)

อนุมัติ

(นายชเรวัชร อบอุ่น) นายก อบต.

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายปภาวิน ทวีผล)

ใบประมาณราคาการก่อสร้างทาง

ปร.4

โครงการ ซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 สถานที่ก่อสร้าง สายแยกกิโล-แหลมป่าย หมู่ที่ 4 ตำบลหาดขาย อำเภอหลังสวน จังหวัดชุมพร
 ประเภทผิวจราจร คอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 5.00 เมตร ยาว 200.00 เมตร หนา 0.15 เมตร
 ประเภทของไหล่ทาง ลูกครึ่งเกลี่ยเรียบ แบบเลขที่ หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,000.00 ตารางเมตร
 ประมาณการโดย นายปภาวิน ทวีผล ประมาณการเมื่อวันที่ 30 มกราคม 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง -		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานเกรดปรับพื้นทางเดิมพร้อมบดอัดแน่น	1,200.00	ตร.ม.		-	8.86	10,632.00	10,632.00	
2	ทรายหยาบรองพื้นปรับระดับ	50.00	ลบ.ม.	606.98	30,349.00	99.00	4,950.00	35,299.00	
3	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (240 ksc)	150.00	ลบ.ม.	1,994.40	299,160.00	-	-	299,160.00	
	ค่าปูผิวคอนกรีต	1,000.00	ตร.ม.		-	12.32	12,320.00	12,320.00	
	ค่าบ่มคอนกรีต	1,000.00	ตร.ม.		-	7.47	7,470.00	7,470.00	
4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต				-		-	-	
	ตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป Dia 4 มม.	1,000.00	ตร.ม.	45.00	45,000.00	5.00	5,000.00	50,000.00	
	เหล็ก DB 30. 12 มม.(0.888ม/กก)	0.178	ตัน	18,738.32	3,327.93	3,300.00	586.08	3,914.01	
	เหล็ก SR.24 Dia 19 มม.(2.226 ม/กก)	0.223	ตัน	18,261.68	4,065.05	2,900.00	645.54	4,710.59	
5	งานไม้แบบ หนา 1" (คิด 50 %)	25.200	ตร.ม.	559.00	14,086.80	133.00	3,351.60	17,438.40	
6	งานรอยต่อคอนกรีต				-		-	-	
	ยางแอสฟัลท์ผสมทราย	300.000	ม.	14.83	4,449.00	13.71	4,113.00	8,562.00	
	ท่อ พีวีซี Dia 1"	2.000	ท่อน	58.88	117.76		-	117.76	
	โฟม หนา 1"	2.000	แผ่น	25.00	50.00		-	50.00	
	ยอดยกไป							449,673.76	

(นายปภาวิน ทวีผล)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
7	งานลูกรัง							449,673.76	
	งานลงลูกรังเสริมบดอัดแน่น		ลบ.ม.	216.00	-		-	-	
	งานไหล่ทางลูกรังเกลี่ยเรียบ	30.00	ลบ.ม.	206.00	6,180.00	46.00	1,380.00	7,560.00	
	รวมราคาค่าวัสดุและค่าแรงงาน							457,233.76	
8	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	1.00	ป้าย	3,000.00					
	รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น								


(นายปภาวิน ทวีผล)

ผู้ประมาณราคา

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายในหวาง-ท่าแพ หมู่ที่ ๙
/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหาดยาย

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖๓๔,๐๐๐.- บาท (หกแสนสามหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน

กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๒๐๐.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ ตารางเมตร ไหล่ทางลูกรังเกลี่ยเรียบข้างละ ๐.๕๐ เมตร ทั้ง ๒ ข้าง (ตามรูปแบบรายละเอียดที่ ๑๒.๑ กำหนด)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓๐ มกราคม ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๖๓๔,๐๐๐.-บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง จำนวน ๓ แผ่น ประกอบด้วย

๕.๑ แบบ พร ๔ จำนวน ๒ แผ่น, แบบ พร.๕ จำนวน ๑ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นางสาวจิณห์วรา เจียมวิจิตร

หัวหน้าสำนักปลัด

๒. จำเอกศุภรัฐ พรหมเรือง

เจ้าพนักงานธุรการ ชำนาญงาน

๓. นายปภาวิน ทวีผล

นายช่างโยธา ปฏิบัติงาน

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหาดยาย

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลหาดยาย ฝ่ายประมาณการ กองช่าง
 ประเภท ซ่อมสร้างถนนคอนกรีต
 สถานที่ก่อสร้าง สายในหวาง-ท่าแพ หมู่ที่ 9 ต.หาดยาย อ.หลังสวน จ.ชุมพร
 หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหาดยาย
 แบบเลขที่
 ประมาณราคาตามแบบ ปร 4 จำนวน 2 แผ่น
 ประมาณการเมื่อวันที่ 30 มกราคม 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
2	ประเภทงานทาง	457,233.76	1.3822	631,988.50	
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
5	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	1.00	ป้าย	3,000.00	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....-%				
	เงินประกันผลงาน.....-%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....-%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....-%				
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงิน			634,988.50	
	รวมราคาค่าก่อสร้างทั้งสิ้นคิดเป็นเงินงบประมาณ			634,000.00	
	ตัวอักษร (หกแสนสามหมื่นสี่พันบาทถ้วน)				

ตารางเมตรเฉลี่ย

บาท/ตารางม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คำสั่งที่ 076/2560 ลงวันที่ 30 มกราคม 2560

ประมาณการโดย

นายช่างโยธา 4

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

(นายปลาวิน ทวีผล)

(นางสาวจินหรรษา เขียมวิจิตร)

เห็นชอบ

ปลัด อบต.

(ลงชื่อ) จำเอก

กรรมการ

(นายณรงค์ นิลกาฬ)

(สุภรัฐ พรหมเรือง)

อนุมัติ

นายชเรวัชร ออบแพทย์) นายช ออบต.

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายปลาวิน ทวีผล)

ใบประมาณราคาการก่อสร้างทาง

ปร.4

โครงการ ช่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 สถานที่ก่อสร้าง สายในหงาว-ท่าแพ หมู่ที่ 9 ตำบลหาดขาย อำเภอหลังสวน จังหวัดชุมพร
 ประเภทผิวจราจร คอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 5.00 เมตร ยาว 200.00 เมตร หนา 0.15 เมตร
 ประเภทของไหล่ทาง ลูกครึ่งเกลี่ยเรียบ แบบเลขที่ หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,000.00 ตารางเมตร
 ประมาณการโดย นายปภาวิน ทวีผล ประมาณการเมื่อวันที่ 30 มกราคม 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานเกรดปรับพื้นทางเดิมพร้อมบดอัดแน่น	1,200.00	ตร.ม.		-	8.86	10,632.00	10,632.00	
2	ทรายหยาบรองพื้นปรับระดับ	50.00	ลบ.ม.	606.98	30,349.00	99.00	4,950.00	35,299.00	
3	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (240 ksc)	150.00	ลบ.ม.	1,994.40	299,160.00	-	-	299,160.00	
	ค่าปูผิวคอนกรีต	1,000.00	ตร.ม.		-	12.32	12,320.00	12,320.00	
	ค่าบ่มคอนกรีต	1,000.00	ตร.ม.		-	7.47	7,470.00	7,470.00	
4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต				-		-	-	
	ตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป Dia 4 มม.	1,000.00	ตร.ม.	45.00	45,000.00	5.00	5,000.00	50,000.00	
	เหล็ก DB 30. 12 มม.(0.888ม/กก)	0.178	ตัน	18,738.32	3,327.93	3,300.00	586.08	3,914.01	
	เหล็ก SR.24 Dia 19 มม.(2.226 ม/กก)	0.223	ตัน	18,261.68	4,065.05	2,900.00	645.54	4,710.59	
5	งานไม้แบบ หนา 1" (คัด 50 %)	25.200	ตร.ม.	559.00	14,086.80	133.00	3,351.60	17,438.40	
6	งานรอยต่อคอนกรีต				-		-	-	
	ยางแอสฟัลท์ผสมทราย	300.000	ม.	14.83	4,449.00	13.71	4,113.00	8,562.00	
	ท่อ พีวีซี Dia 1"	2.000	ท่อน	58.88	117.76		-	117.76	
	โพน หนา 1"	2.000	แผ่น	25.00	50.00		-	50.00	
	ยอดยกไป							449,673.76	

(นายปภาวิน ทวีผล)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
7	งานลูกรัง							449,673.76	
	งานลงลูกรังเสริมบดอัดแน่น		ลบ.ม.	216.00	-		-	-	
	งานไหล่ทางลูกรังเกลี่ยเรียบ	30.00	ลบ.ม.	206.00	6,180.00	46.00	1,380.00	7,560.00	
	รวมราคาค่าวัสดุและค่าแรงงาน							457,233.76	
8	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	1.00	ป้าย	3,000.00					
	รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น								


(นายปลาวัน ทวีผล)

ผู้ประมาณราคา