



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดกาญจนบุรี

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีต หมู่ที่ ๔ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว เชื่อมกับเทศบาลตำบลหนองบัว อำเภอเมือง ฯ จังหวัดกาญจนบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดกาญจนบุรี มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีต หมู่ที่ ๔ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว เชื่อมกับเทศบาลตำบลหนองบัว อำเภอเมือง ฯ จังหวัดกาญจนบุรี ขนาดผิวจราจรกว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๔๒๔.๐๐ เมตร หรือรวมพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า ๒,๕๔๔.๐๐ ตารางเมตร ตามแบบมาตรฐานงานทางสำหรับ อปท.ของกรมทางหลวงชนบท และรายละเอียดขององค์การบริหารส่วนจังหวัดกาญจนบุรี พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ราคากลางของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๔๓๘,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านสี่แสนสามหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดกาญจนบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๕๒๕,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงาน

ของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดกาญจนบุรีเพื่อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอรื่การากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๒ เมษายน ๒๕๖๒ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๕๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ๒๕ มีนาคม ๒๕๖๒ ถึงวันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๒ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.kanpao.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๓๔-๕๑๓๗๕๓ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๒



(นายรังสรรค์ รัตมีฤกษ์เศรษฐ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดกาญจนบุรี

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒) ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ซื้อเอกสารจนถึงวันเสนอราคา

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีต หมู่ที่ ๔ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว เชื่อมกับเทศบาลตำบลหนองบัว อำเภอเมืองฯ จังหวัดกาญจนบุรี โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดกาญจนบุรี

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๕๐๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านห้าแสนบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีต หมู่ที่ ๔ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว เชื่อมกับเทศบาลตำบลหนองบัว อำเภอเมืองฯ จังหวัดกาญจนบุรี

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๑,๔๓๘,๐๐๐.- บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา แบบ ปร.๔

๕.๒ แบบค่าก่อสร้าง แบบ ปร.๕

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายเฉลิมศักดิ์ ดวงจันทร์ หัวหน้าฝ่ายสำรวจ ออกแบบ และผังเมือง

๖.๒ นายฤทธิมน จันท์เจริญ นายช่างโยธาชำนาญงาน

๖.๓ นายสาคร มีศิลป์ นายช่างโยธาปฏิบัติงาน



สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

สำนักงานองค์การบริหารส่วนจังหวัดกาญจนบุรี กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

ประเภทงาน	ก่อสร้างถนนผิวจราจรชนิดแอสฟัลต์ติกคอนกรีต	จำนวน	แผ่น
	ระยะทาง 0.424 กม. พื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 2544 ตร.ม.		
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 4 องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว อำเภอเมือง จังหวัดกาญจนบุรี		
เส้นทางสาย	สายเชื่อม องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว กับ เทศตำบลหนองบัว อำเภอเมือง จังหวัดกาญจนบุรี		
เจ้าของงาน	องค์การบริหารส่วนจังหวัดกาญจนบุรี		
แบบเลขที่		จำนวน	แผ่น
ประมาณการตามแบบ	ตามแบบองค์การบริหารส่วนจังหวัดกาญจนบุรี	ปร.4	จำนวน 2 แผ่น
ประมาณราคาเมื่อวันที่	22 กุมภาพันธ์ 2562		
ตามคำสั่งกำหนดราคากลางเลขที่	208/2562 ลงวันที่ 20 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2562		

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมเงิน ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง				- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
	1.1 ก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต	951,351.489			- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
	1.2 ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กหนา 12 ซม.	104,511.088			- ประกันผลงานหัก 0%
	รวมเป็นค่างานต้นทุนในก่อสร้าง	1,055,862.58	1.3624	1,438,507.17	- ภาษี 7%
					- พื้นที่ปกติ
สรุป		รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน		1,438,507.175	บาท
		เป็นค่าก่อสร้าง		1,438,000.000	บาท
(ตัวอักษร)	หนึ่งล้านสี่แสนสามหมื่นแปดพันบาทถ้วน				

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

นายเฉลิมศักดิ์ ดวงจันทร์

หัวหน้าฝ่ายสำรวจ ออกแบบ และผังเมือง

ลงชื่อ กรรมการ

นายธฤตมน จันทร์เจริญ

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ กรรมการ

นายสาคร มีศิลป์

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ใบประมาณราคาจ้างเหมาทำการก่อสร้างทาง

สำนักงานองค์การบริหารส่วนจังหวัดกาญจนบุรี กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

งบประมาณประจำปี 2562

โครงการ	ก่อสร้างถนนผิวจราจรชนิดแอสฟัลต์ติกคอนกรีต				อำเภอ	เมือง
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 4 องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว อำเภอเมือง จังหวัดกาญจนบุรี				จังหวัด	กาญจนบุรี
เส้นทางสาย	สายเชื่อม องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว กับ เทศบาลหนองบัว อำเภอเมือง จังหวัดกาญจนบุรี					
ช่วงที่ 1	จาก กม.	0+000	ถึง กม.	0+194	ระยะทาง	0.194 กม.
ช่วงที่ 2	จาก กม.	0+194	ถึง กม.	0+342	ระยะทาง	0.148 กม.
ช่วงที่ 3	จาก กม.	0+342	ถึง กม.	0+424	ระยะทาง	0.082 กม.
ระยะทาง	0.424		กม.			

ประเภทของผิวจราจร Asphaltic Concrete ความกว้าง 6.00 ม.

ประเภทของไหล่ทาง Asphaltic Concrete ความกว้าง - ม. แบบเลขที่

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2562 ประมาณการ นายธฤตมน จันทร์เจริญ นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
1	งานดินคันทาง					
1.1	งานกรุยทางถางป่าขุดต่อ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	543.20	1.690	918.0080	
1.2	งานดินตัด	ลบ.ม.	230.00	30.950	7,118.5000	
1.3	งานติมถม (จากงานดินตัด)	ลบ.ม.	86.00	44.580	3,833.8800	
1.4	งานรื้อผิวคอนกรีตเดิมพร้อมขนทิ้ง	ตร.ม.	492.00	16.714	8,223.3761	
1.5	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ หนา 10 ซม.	ตร.ม.	2,152.00	10.630	22,875.760	
2	งานโครงสร้างทาง และผิวจราจร					
2.1	งานรองพื้นทาง (ชนิดลูกรัง)	ลบ.ม.	408.00	317.050	129,356.400	
2.2	งานชั้นพื้นทาง (ชนิดหินคลุก)	ลบ.ม.	364.00	402.080	146,357.120	
2.3	งาน PRIME COAT	ตร.ม.	1,711.00	28.150	48,164.650	
2.4	งาน TACK COAT	ตร.ม.	888.00	10.850	9,634.800	
2.5	งานผิวจราจร ชนิด Asphaltic Concrete	ตร.ม.	1,656.00	190.750	315,882.000	งาน ก่อสร้าง
	งานผิวจราจร ชนิด Asphaltic Concrete	ตร.ม.	888.00	187.643	166,626.995	งาน overlay
3	งานวางท่อระบายน้ำและกำแพงปากท่อ					
3.1	งานท่อ ค.ส.ล.	dia. 0.40 ม.	ม.	-	-	
		dia. 0.60 ม.	ม.	-	-	
		dia. 0.80 ม.	ม.	12	1,760.0000	21,120.000
				ยกยอดไป	880,111.489	

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
				ยกยอดมา	880,111.489	
3.2	งานกำแพงปากท่อ					
	ขนาด 1 - Dia. 0.60 ม.(HW+EW = 1)	แห่ง	-	-	-	
	1 - Dia. 0.80 ม.(HW+EW = 1)	แห่ง	1	7,580.000	7,580.000	
	1 - Dia. 1.00 ม.(HW+EW = 1)	แห่ง	-	-	-	
	2 - Dia. 0.60 ม.(HW+EW = 1)	แห่ง	-	-	-	
	2 - Dia. 0.80 ม.(HW+EW = 1)	แห่ง	-	-	-	
	3 - Dia. 1.00 ม.(HW+EW = 1)	แห่ง	-	-	-	
4	งานอุปกรณ์ควบคุมการจราจร					
4.1	งานหลักกิโลเมตร	หลัก	-	-	-	
4.2	งานหลักนำโค้ง	หลัก	-	-	-	
4.3	งานป้ายจราจร					
	แบบ บ1 (A)	ชุด	-	-	-	
	แบบ บ2 (B)	ชุด	-	-	-	
	แบบ ต1-ต46 (C)	ชุด	4	2,300.000	9,200.000	
	แบบ ต47-ต48	ชุด	-	-	-	
	แบบ จำกัดน้ำหนัก	ชุด	1	2,110.000	2,110.000	
	แบบ น1 (D)	ชุด	1	6,240.000	6,240.000	
4.4	เครื่องหมายบนผิวทาง					
	สีเทอร์โม สีเหลือง + สีขาว	ตร.ม.	159.00	290.000	46,110.000	
5	งานเบ็ดเตล็ดประกอบ					
	รวมทั้งสิ้นเป็นเงิน				951,351.489	

ผู้ประมาณการ นายช่างโยธาชำนาญงาน
นายธฤตมน จันท์เจริญ

ใบประมาณราคาจ้างเหมาทำการก่อสร้างทาง

ส่วนราชการ สำนักงานองค์การบริหารส่วนจังหวัดกาญจนบุรี

งบประมาณประจำปี 2562

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (หนา 12 ซม.)
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่4 องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว อำเภอเมือง จังหวัดกาญจนบุรี
 เส้นทางสาย สายเชื่อม องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว กับ เทศตำบลหนองบัว อำเภอเมือง จังหวัดกาญจนบุรี
 ระยะทาง 148 ม. จาก กม. 0+194 ถึง กม. 0+342 อำเภอ เมือง
 ประเภทของผิวจราจร คอนกรีตเสริมเหล็ก ความกว้าง 1.00 ม. จังหวัด กาญจนบุรี
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2562 ประมาณการ นายธฤตมน จันทร์เจริญ นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
1	งานโครงสร้างคันทาง					
1.1	งานขุดหรือคันทางเดิมแล้วบดทับ	ตร.ม	296.000	10.630	3,146.480	
1.2	งานดินตัด	ลบ.ม.	-		-	
1.3	งานดินถม (จากงานดินตัด)	ลบ.ม.	-		-	
1.4	งานดินถม (จากการขนส่ง)	ลบ.ม.	-		-	
1.5	งานวัสดุรองพื้นลูกรังอัดแน่น	ลบ.ม.	32.560	317.050	10,323.148	หนา 10 ซม.
2	งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็กและไหล่ทาง					
2.1	งานทรายรองพื้นทาง	ลบ.ม.	14.800	257.450	3,810.260	หนา 5 ซม.
	- ค่าแรงปรับเกลี่ยทรายรองพื้น	ลบ.ม.	14.800	25.000	370.000	
2.2	งานผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก	ตร.ม.	296.000	293.450	86,861.200	หนา 12 ซม.
2.3	งานลูกรังเสริมไหล่คอนกรีต	ลบ.ม.				
	- ค่าแรงปรับเกลี่ย	ลบ.ม.				
3	งานเหล็กเสริมรอยต่อคอนกรีต					
3.1	งานรอยต่อแบบ EXPANSION JOINT	ม.			-	
3.2	งานรอยต่อแบบ CONTRACTION JOINT	ม.	-		-	
3.3	งานรอยต่อแบบ LONGITUDINAL JOINT	ม.			-	
4	งานวางท่อระบายน้ำและกำแพงปากท่อ					
4.1	งานวางท่อระบายน้ำ มอก. ชั้น 3					
	-ขนาด Dia. 0.40 ม.	ม.	-		-	
	-ขนาด Dia. 0.60 ม.	ม.	-		-	
	-ขนาด Dia. 0.80 ม.	ม.	-		-	
	-ขนาด Dia. 1.00 ม.	ม.	-		-	
				ยอดยกไป	104,511.088	บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
				ยอดยกมา	104,511.088	บาท
4.2	งานกำแพงปากท่อ (Hw-Ew)					
	-ขนาด 1 - Dia. 0.60 ม. (HW+EW=1)	แห่ง	-		-	
	-ขนาด 2 - Dia. 0.60 ม. (HW+EW=1)	แห่ง	-		-	
	-ขนาด 1 - Dia. 0.80 ม. (HW+EW=1)	แห่ง	-		-	
	-ขนาด 2 - Dia. 0.80 ม. (HW+EW=1)	แห่ง	-		-	
	-ขนาด 1 - Dia. 1.00 ม. (HW+EW=1)	แห่ง	-		-	
	-ขนาด 2 - Dia. 1.00 ม. (HW+EW=1)	แห่ง	-		-	
5	งานอุปกรณ์ควบคุมการจราจร					
5.1	งานหลักน้ำโค้ง	หลัก	-	-	-	
5.2	งานป้ายจราจร	ชุด	-	-	-	
	แบบ บ1 (A)					
	แบบ ต1-ต46 (C)	ชุด	-	-	-	
	แบบ จำกัดน้ำหนัก	ชุด	-	-	-	
	แบบ น1 (D)	ชุด	-	-	-	
5.3	สีเทอร์โม สีเหลือง + สีขาว	ตร.ม	-	-	-	
6	งานเบ็ดเตล็ดประกอบ					
	รวมทั้งสิ้นเป็นเงิน				104,511.088	บาท

ผู้ประมาณการ


.....
นายธฤตมน จันท์เจริญ

นายช่างโยธาชำนาญงาน