

ราคากลาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการพัฒนาเส้นทางคมนาคมสายย่อยเชื่อมโยงเส้นทางคมนาคมสายหลักจังหวัดชลบุรี

กิจกรรม ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายหนองใหญ่ - ห้างสูง ชุมชนมาบยาง (หมู่ที่ 6) ต.หนองใหญ่ อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี

โดยปรับปรุงถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตเป็นคอนกรีตเสริมเหล็ก สายหนองใหญ่-ห้างสูง จำนวน 2 ช่วง

ชุมชนมาบยาง ช่วงที่ 1 ขนาดกว้าง 5 เมตร ยาว 1,380 เมตร หนา 0.15 เมตร ช่วงที่ 2 ขนาดกว้าง 6 เมตร ยาว 410 เมตร

หนา 0.15 เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ไม่น้อยกว่า 9,360 ตารางเมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด 0 0.80 เมตร

จำนวนรวม 8 ท่อน 2 แห่ง รวม 16 ท่อน

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนมาบยาง หมู่ที่ 6 ตำบลหนองใหญ่ อำเภอนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อำเภอนองใหญ่

จำนวน แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 25 เดือน กันยายน พ.ศ. 2561

ตามแบบเลขที่ 74/2561

แบบ ปร.5 (ก)

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานต้นทุน (บาท)	ค่า Factor F.	รวมค่าก่อสร้าง Factor F.	หมายเหตุ
					Factor F. คิดจาก
๑	ประเภทงานทาง	5,523,113.53	1.3116	7,244,115.71	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
					เงินประกันผลงานหัก 0 %
					ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %
					ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	5,523,113.53	1.3116	7,244,115.71	
สรุป	คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง (ตามวงเงินงบประมาณ)			7,210,000.00	
	(ตัวอักษร) เจ็ดล้านสองแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน				

งานทางเฉลี่ยราคาประมาณ 770.29 บาท/ตร.ม.

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

(นางเรณู ศรีอุบล)

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นางสาวโสภาวดี นาวิอุบลมภ์)

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายณรงค์ศักดิ์ นิธิจิรวัดน์)

ราคาากลาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการพัฒนาเส้นทางคมนาคมสายย่อยเชื่อมโยงเส้นทางคมนาคมสายหลักจังหวัดชลบุรี กิจกรรม ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายหนองใหญ่ - ห้างสูง ชุมชนบางยาง (หมู่ที่ 6)

ต.หนองใหญ่ อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี

โดยปรับปรุงถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตเป็นคอนกรีตเสริมเหล็ก สายหนองใหญ่-ห้างสูง จำนวน 2 ช่วง ชุมชนบางยาง ช่วงที่ 1 ขนาดกว้าง 5 เมตร ยาว 1,380 เมตร หน้า 0.15 เมตร

ช่วงที่ 2 ขนาดกว้าง 6 เมตร ยาว 410 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ไม่น้อยกว่า 9,360 ตารางเมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด 0 0.80 เมตร จำนวนรวม 8 ท่อน 2 แห่ง รวม 16 ท่อน

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนบางยาง หมู่ที่ 6 ตำบลหนองใหญ่ อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อำเภอหนองใหญ่

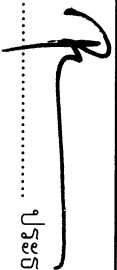
ตามแบบเลขที่ 74/2561

เมื่อวันที่ 25 เดือน กันยายน พ.ศ. 2561

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวนหน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาต้นทุน (บาท)	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง (บาท)
1	งานพื้นที่ทางเดิม							
1	1.1 งานเกรดปรับเกลี่ยแต่งให้เรียบพร้อมบดอัดแน่น	ตร.ม.	9,360.00	13.78	128,980.80	1.3116	18.07	169,171.22
2	งานโครงสร้างทาง							
2	2.1 งานหินคลุกเสริมหนา 0.10 เมตร	ลบ.ม.	1,404.00	501.26	703,769.04	1.3116	657.45	923,063.47
3	งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก							
3	3.1 งานคอนกรีต ค2 280 KSC.หนา 0.15 ม. (พร้อม WIRE MESH + ไม่แบบ + ค่าปูนคอนกรีต+ค่าบ่มผิวคอนกรีต)	ตร.ม.	9,360.00	418.57	3,917,815.20	1.3116	549.00	5,138,606.42
	3.2 งานทรายหยาบรองพื้นผิวจราจร หนาเฉลี่ย 0.05 ม. (บดทับแน่น)	ลบ.ม.	655.00	692.81	453,790.55	1.3116	908.69	595,191.69
4	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง	เมตร	2,715.00	22.65	61,494.75	1.3116	29.71	80,656.51
5	เหล็กเสริม							
	5.1 construction joint (เหล็กเสริม SR 24 RB 15 มม.)	ต้น	1.289	25,101.77	32,356.18	1.3116	32,923.48	42,438.37
	5.2 expention joint (เหล็กเสริม SD 30 RB 25 มม.)	ต้น	0.440	23,999.59	10,559.82	1.3116	31,477.86	13,850.26
	5.3 longitudinal joint (เหล็กเสริม DS 30 DB 16 มม.)	ต้น	2.965	24,913.05	73,867.19	1.3116	32,675.96	96,884.21
	ยอดยกไป				5,382,633.53			7,059,862.14

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ



(นางเรณู ศรีอุบล)

ลงชื่อ..... กรรมการ



(นางสาวโสภาวดี นาวิอุบลรัมย์)

ลงชื่อ..... กรรมการ



(นายณรงศักดิ์ นิธิจิรวัฒน์)

ราคาากลาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการพัฒนาเส้นทางคมนาคมสายย่อยเชื่อมโยงเส้นทางคมนาคมสายหลักจังหวัดชลบุรี กิจกรรม ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายหนองใหญ่ - ห้างสูง ชุมชนมาบยาง (หมู่ที่ 6) ต.หนองใหญ่ อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี

โดยปรับปรุงถนนแอสฟัลต์ติดคอนกรีตเป็นคอนกรีตเสริมเหล็ก สายหนองใหญ่-ห้างสูง จำนวน 2 ช่วง ชุมชนมาบยาง ช่วงที่ 1 ขนาดกว้าง 5 เมตร ยาว 1,380 เมตร หนา 0.15 เมตร

ช่วงที่ 2 ขนาดกว้าง 6 เมตร ยาว 410 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ไม่น้อยกว่า 9,360 ตารางเมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด 0 0.80 เมตร จำนวนรวม 8 ท่อน 2 แห่ง รวม 16 ท่อน

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนมาบยาง หมู่ที่ 6 ตำบลหนองใหญ่ อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี

ตามแบบเลขที่ 74/2561

เมื่อวันที่ 25 เดือน กันยายน พ.ศ. 2561

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวนหน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาต้นทุน (บาท)	Fk	ราคาต่อหน่วย x Fk	ราคากลาง (บาท)
6	งานจราจรบนผิวทาง	ยอตกมา			5,382,633.53			7,059,862.14
7	งานวางท่อระบายน้ำ	ตร.ม.	377.00	280.00	105,560.00	1.3116	367.25	138,452.50
	7.1 ท่อระบายน้ำขนาด 0 0.80 ม	ท่อน	16.00	1,435.00	22,960.00	1.3116	1,882.15	30,114.34
	7.2 งานดินชุด	ลบ.ม.	324.00	30.00	9,720.00	1.3116	39.35	12,748.75
	7.3 แผ่นพื้นสำเร็จ	เมตร	16.00	140.00	2,240.00	1.3116	183.62	2,937.98
1	งานทาง		5,523,113.53		5,523,113.53			7,244,115.71
2	Factor F (งานทาง)		1.3116	หมายเหตุ	ป้ายโครงการผู้รับจ้างดำเนินการเองจำนวน 2 ป้าย			
	สรุป รวมราคาค่าก่อสร้าง		7,244,115.71					
	ปรับราคาเพิ่ม		7,210,000.00					

- 1.ป้ายชั่วคราว(ระหว่างดำเนินการ)ขนาด 1.20x2.40 ม
- 2.ป้ายถาวร(ระหว่างดำเนินการ)ขนาด 1.20x1.20 ม

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

(นางเรณู ศรีอุบล)

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นางสาวโสภณ นาวีอุบล)

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายณรงศักดิ์ นิธิจิวัฒน์)