

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 อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อำเภอหนองใหญ่

จำนวน แบบ พร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ ๑ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2561

ตามแบบเลขที่ 74/2561

แบบ พร.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 นาวิอุบลัมภ์)

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายณรงศักดิ์ นิธิจิรวัดน์)

ราคากลาง

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

โดยปรับปรุงถนนแอสฟัลติกคอนกรีตเป็นคอนกรีตเสริมเหล็ก สายหนອງใหญ่-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 ตำบลหนອງใหญ่ อำเภอหนອງใหญ่ จังหวัดชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อำเภอหนອງใหญ่

ตามแบบเลขที่ 74/2561

หน่วย : บาท

เมื่อวันที่ ๑ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2561

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวนหน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาต้นทุน (บาท)	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง (บาท)
1	งานพื้นทางเดิม							
	1.1 งานเกรดปรับเกลี่ยแต่ให้เรียบพร้อมบดอัดแน่น	ตร.ม.	9,360.00	13.78	128,980.80	1.3116	18.07	169,171.22
2	งานโครงสร้างทาง							
	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							
	3.1 งานคอนกรีต ค2 280 KSC.หนา 0.15 ม. (พร้อม WIRE MESH + ไม่แบบ + ค่าปูผิวคอนกรีต+ค่าปริมผิวคอนกรีต)	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.)	ตัน	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.)	ตัน	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.)	ตัน	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
(นางสาวโสภณทิ นาวีอุบล)

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายณรงศักดิ์ นิธิจิรวัฒน์)

ราคากลาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการพัฒนาเส้นทางคมนาคมสายย่อยเชื่อมโย่งเส้นทางคมนาคมสายหลักจังหวัดชลบุรี กิจกรรม ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายหนອງใหญ่ - ห้างสูง ชุมชนมาบยาง (หมู่ที่ 6) ต.หนອງใหญ่ อ.หนອງใหญ่ จ.ชลบุรี

โดยปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตเป็นคอนกรีตเสริมเหล็ก สายหนອງใหญ่-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

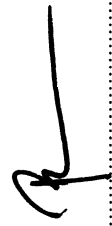
สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนมาบยาง หมู่ที่ 6 ตำบลหนອງใหญ่ อำเภอหนອງใหญ่ จังหวัดชลบุรี

ตามแบบเลขที่ 74/2561

เมื่อวันที่ ๑ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2561

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวนหน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาต้นทุน (บาท)	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง (บาท)	
6	งานจราจรบนผิวทาง 6.1ติดตั้งจราจร	ตร.ม.	377.00	280.00	5,382,633.53	1.3116	367.25	7,059,862.14	
					105,560.00				
7	งานวางท่อระบายน้ำ 7.1 ท่อระบายน้ำขนาด 0 0.80 ม 7.2 งานดินชุด 7.3 แผ่นพื้นสำเร็จ	ท่อน	16.00	1,435.00	22,960.00	1.3116	1,882.15	30,114.34	
			ลบ.ม.	324.00	30.00	9,720.00	1.3116	39.35	12,748.75
		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) สรุป รวมราคาค่าก่อสร้าง ปรับราคาเพียง		1.3116	หมายเหตุ	ป้ายโครงการผู้รับจ้างดำเนินการเองจำนวน 2 ป้าย				
			7,244,115.71	1.ป้ายชั่วคราว(ระหว่างดำเนินการ)ขนาด 1.20x2.40 ม					
			7,210,000.00	2.ป้ายถาวร(ระหว่างดำเนินการ)ขนาด 1.20x1.20 ม					



ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ
(นางเรณู ศรีอุบล)



ลงชื่อ..... กรรมการ
(นางสาวโสภาวดี นาวิอุบลม)



ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายณรงค์ศักดิ์ นิธิจิรวัฒน์)