

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนลาดยางผิวจราจรพาราเอสฟัลต์ติกคอนกรีต

สถานที่ก่อสร้าง ถนนสายทุ่งโพธิ์ - หองอ้อ หมู่ที่ 2 ตำบลนาตาขวัญ อำเภอมืองระยอง จังหวัดระยอง

แบบเลขที่ 2/2561

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาตาขวัญ

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 30 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2561

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งาน/กลุ่มงาน ทาง	2,146,714.17	
2	งาน/กลุ่มงาน		
3	งาน/กลุ่มงาน		
4	งาน/กลุ่มงาน		
	 ฯลฯ.....		
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	2,146,714.17	
	ราคากลาง	2,146,000.00	
	ราคากลาง (สองล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นหกพันบาทถ้วน)		

..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นางโสภณเชมณิกา ชมภูพาน) รองปลัด อบต.นาตาขวัญ

..... กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายทัศนัยพงศ์ ขวัญประเสริฐ) ผู้อำนวยการกองช่าง

..... กรรมการกำหนดราคากลาง
(นางจารุณี มีกุศล) หัวหน้าสำนักปลัด

สรุปผลการประมาณการก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาตาขวัญ ฝ่ายประมาณราคา ฝ่ายก่อสร้าง กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาตาขวัญ

งบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. 2561 ☒ งบประจำปี ☐ งบกลาง ☐ งบประมาณหน่วยงานอื่น ☐ จ่ายขาดเงินสะสม

ประเภท ☐ งานอาคาร ☒ งานทาง ☐ งานชลประทาน ☐ งานสะพานและท่อเหลี่ยม ☐ งานอื่น ๆ

เจ้าของงาน ฝ่ายก่อสร้าง กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาตาขวัญ

โครงการ ก่อสร้างถนนลาดยางผิวจราจรพาราเอสฟัลท์ติกคอนกรีต

สถานที่ก่อสร้าง ถนนสายทุ่งโพธิ์ - หนองอ้อ หมู่ที่ 2 ตำบลนาตาขวัญ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาตาขวัญ แบบเลขที่ 2/2561

ปร.5 เลขที่ 2/2561 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น รายละเอียดแนบท้ายจำนวน 2 แผ่น

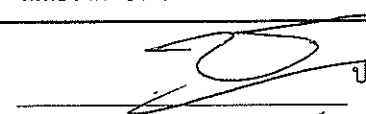
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 30 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2561

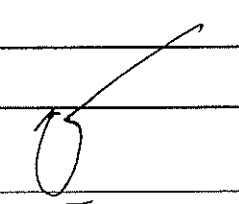
ปริมาณงาน โดยวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก มอก.ชั้น 3 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.60 เมตรวาง 2 แห่งรวมจำนวน 19 ท่อน และขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.40 เมตรวาง 1 แห่ง จำนวน 22 ท่อน พร้อมบ่อพักน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน 1 บ่อ และก่อสร้างถนนลาดยางผิวจราจรพาราเอสฟัลท์ติกคอนกรีต ขนาดผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ยาว 480 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ผิวจราจรรวมไม่น้อยกว่า 2,880 ตารางเมตร ตามแบบแปลนของทางองค์การบริหารส่วนตำบลนาตาขวัญ พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการจำนวน 1 ชุด

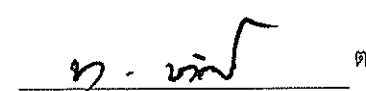
ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานทาง	1,575,685.68	1.3624	2,146,714.17	เงื่อนไข
					เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
					เงินประกันผลงานหัก 0 %
					ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %
					ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			2,146,714.17	
	คิดเป็นเงินประมาณ			2,146,000.00	
	ตัวอักษร (สองล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นหกพันบาทถ้วน)				

ขนาดหรือเนื้องาน 2,880.00 ตารางเมตร

เฉลี่ยราคาประมาณ 745.14 บาท/ตารางเมตร

 ประเมินการ
(นายชนนสรณ์พงศ์ ชลสวัสดิ์) หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

 เห็นชอบ
(นายชฎานุกเกียรติ ชุมพาน) ปลัด อบต.นาตาขวัญ

 ตรวจสอบ
(นายทัตณัฏพงศ์ ชวัญประเสริฐ) ผู้อำนวยการกองช่าง

 อนุมัติ
(นายลำยอง ธรรมยิ่ง) นายก อบต.นาตาขวัญ

* ระยะเวลาดำเนินการ 90 วัน

หมายเหตุ คำวัสดุใช้ตามกำหนดราคาสำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์ www.price.moc.go.th (ณ วันที่ประมาณการ) และตามหนังสือ

ที่ กค 0421.5/ว27 ลงวันที่ 30 มีนาคม 2555 เรื่อง หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ และตามหนังสือ

ที่ นร 0506/ว185 ลงวันที่ 30 ธันวาคม 2557 เรื่อง มาตรการการดำเนินการปรับลดค่างานก่อสร้างของหน่วยงานภาครัฐ

ราคาน้ำมันดีเซล ที่อำเภอเมือง ณ วันประมาณการ 29.00-29.99 บาท/ลิตร

สถานที่ก่อสร้าง ถนนสายทุ่งโพธิ์ - หนองอ้อ หมู่ที่ 2 ตำบลนาตาขวัญ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาตาขวัญ

เจ้าของแบบ

ฝ่ายก่อสร้าง

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาตาขวัญ

งบประมาณการ

ผู้ประมาณการ นายชนนสรณ์พงศ์ ชลสวัสดิ์

เดือน

30

เมื่อวันที่

ตุลาคม

พ.ศ. 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รายละเอียดแบบท้าย								
1	งานวางท่อระบายน้ำ คลส.ขนาด ศก. 0.40x1.00 ม. (ราคา/ท่อน)								
1.1	ดินซุด + ถมดิน	1.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	99.00	99.00	กรมบัญชีกลาง
1.2	แผ่นพื้นสำเร็จรูปลาดแรงดึง 4 เส้น	0.35	ตร.ม.	315.00	110.25	-	-	110.25	กรมบัญชีกลาง
1.3	ท่อระบายน้ำ คลส. มอก. ขึ้น 3 ขนาด 0.40x1.00 ม.	1.00	ท่อน	359.66	359.66	65.20	65.20	424.86	พาณิชย์จังหวัด
1.4	งานยาแนวรอยต่อ(ปูนทราย 1:4)	0.001	ลบ.ม.	1,004.19	1.00	-	-	1.00	กรมบัญชีกลาง
	รวม							635.11	
	ขอใช้							635.00	
2	งานวางท่อระบายน้ำ คลส. ขนาด ศก. 0.60x1.00 ม. ขึ้น 3 มอก. (ราคา/ท่อน)								
2.1	ดินซุด + ถมดิน	1.95	ลบ.ม.	-	-	99.00	193.05	193.05	กรมบัญชีกลาง
2.2	แผ่นพื้นสำเร็จรูปลาดแรงดึง 4 เส้น	0.35	ตร.ม.	315.00	110.25	-	-	110.25	กรมบัญชีกลาง
2.3	ท่อระบายน้ำ คลส. มอก. ขึ้น 3 ขนาด ศก. 0.60x1.00 ม.	1.00	ท่อน	572.06	572.06	93.77	93.77	665.83	พาณิชย์จังหวัด
2.4	งานยาแนวรอยต่อ	0.002	ลบ.ม.	1,004.19	2.01	-	-	2.01	กรมบัญชีกลาง
	รวม							971.14	
	ขอใช้							971.00	

ผู้ประมาณการ

(นายชนนสรณ์พงศ์ ชลสวัสดิ์) หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาตาขวัญ เจ้าของแบบ ฝ่ายก่อสร้าง กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาตาขวัญ

ผู้ประมาณการ นายชนนสรณ์พงศ์ ชลสวัสดิ์ เมื่อวันที่ 30 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รายละเอียดแบบท้าย								
3	งานบ่อพักน้ำ คสล. ท่อระบายน้ำ ศก. 0.40 ม. (ราคา/บ่อ)								
3.1	ดินชุด + ถมดิน	2.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	198.00	198.00	กรมบัญชีกลาง
3.2	คอนกรีตส่วนผสม 1 : 2 : 4	0.44	ลบ.ม.	2,027.00	891.88	398.00	175.12	1,067.00	กรมบัญชีกลาง
3.3	ไม้แบบ	3.90	ตรม.	278.00	1,084.20	133.00	518.70	1,602.90	กรมบัญชีกลาง
3.4	ตะปูชนิดผสมขนาด 3 นิ้ว	1.00	กก.	36.45	36.45	-	-	36.45	พาณิชย์จังหวัด
3.5	ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	1.02	กก.	42.06	42.90	-	-	42.90	พาณิชย์จังหวัด
3.6	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB9 มม.	31.00	กก.	20.67	640.77	4.10	127.10	767.87	พาณิชย์จังหวัด
3.7	ท่อ PVC ศก. 2 นิ้ว	0.60	ม.	45.00	27.00	-	-	27.00	พาณิชย์จังหวัด
3.8	เหล็กฉากขนาด 40x40x3 มม.	6.00	ม.	56.07	336.42	-	-	336.42	พาณิชย์จังหวัด
	รวม							4,078.54	
	ขอใช้							4,078.00	



.....ผู้ประมาณการ

(นายชนนสรณ์พงศ์ ชลสวัสดิ์) หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง