

แบบแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสายหลังโรงเรียน - หนองเจ็ก หมู่ที่ ๑ ตำบลนาตาขวัญ อำเภอมืองระยอง จังหวัดระยอง
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาตาขวัญ
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร จำนวน งบประมาณ ๖๗๕,๐๐๐.- บาท (หกแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป
โดยวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก มอก.ชั้น ๓ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๖๐ เมตร วาง ๒ จุด รวมจำนวน ๒๗ ท่อน และบ่อพักน้ำจำนวน ๓ บ่อ พร้อมลงดินถมรองพื้นทางเกรดบดอัดแน่น และก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๒๔๘ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ผิวจราจรรวมไม่น้อยกว่า ๙๙๒ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการจำนวน ๑ ชุด ตามแบบแปลนของทางองค์การบริหารส่วนตำบลนาตาขวัญ
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๑ พฤษภาคม ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๖๗๔,๐๐๐.- บาท
๕. บัญชีประมาณการ ราคากลาง
 - ๕.๑ แบบ พร.๔ จำนวน ๓ แผ่น
 - ๕.๒ แบบ พร.๕ จำนวน ๑ แผ่น
 - ๕.๓ แบบ พร.๖ สรุปราคางานก่อสร้างทาง จำนวน ๑ แผ่น
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นางโสภินชฌณิกา ขมภูพาน ตำแหน่ง รองปลัด อบต.นาตาขวัญ ประธานกรรมการ
 - ๖.๒ นายทัศนัยพงศ์ ขวัญประเสริฐ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง กรรมการ
 - ๖.๓ นางสุรัตน์ นิ่มเอนก ตำแหน่ง นักทรัพยากรบุคคล กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสายหลังโรงเรียน -หนองเจ็ก หมู่ที่ 1 ตำบลนาตาขวัญ		
	อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง		
สถานที่ก่อสร้าง	ถนนสายหลังโรงเรียน -หนองเจ็ก หมู่ที่ 1 ตำบลนาตาขวัญ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลนาตาขวัญ		
แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ	มีจำนวน	1	ชุด
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	21	เดือน	พฤษภาคม พ.ศ. 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งาน/กลุ่มงาน งานทาง	674,254.53	
2	งาน/กลุ่มงาน		
3	งาน/กลุ่มงาน		
4	งาน/กลุ่มงาน		
	 ฯลฯ.....		
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	674,254.53	
	ราคากลาง	674,000.00	
	ราคากลาง (หักแสนเจ็ดหมื่นสี่พันบาทถ้วน)		

..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นางโสภณเข็มฉันทะ) รองปลัด อบต.นาตาขวัญ

..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายทัศนัยพงศ์ ขวัญประเสริฐ) ผู้อำนวยการกองช่าง

..... กรรมการกำหนดราคากลาง
(นางสาวรัตน นิมเอนก) นักทรัพยากรบุคคล

สรุปผลการประมาณการก่อสร้าง

ส่วนราชการ **องค์การบริหารส่วนตำบลนาตาขวัญ** ฝ่ายประมาณราคา ฝ่ายก่อสร้าง กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาตาขวัญ

งบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. 2563 ☐ งบประจำปี ☐ งบกลาง ☐ งบประมาณหน่วยงานอื่น ☒ จ่ายขาดเงินสะสม

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

เจ้าของงาน ฝ่ายก่อสร้าง กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาตาขวัญ

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสายหลังโรงเรียน -หนองเจ็ก หมู่ที่ 1 ตำบลนาตาขวัญ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

สถานที่ก่อสร้าง ถนนสายหลังโรงเรียน -หนองเจ็ก หมู่ที่ 1 ตำบลนาตาขวัญ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาตาขวัญ แบบเลขที่

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

ประมาณราคาเมื่อวันที่ **21** เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2563

ปริมาณงาน โดยวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก มอก.ชั้น 3 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.60 เมตร วาง 2 จุด รวมจำนวน 27 ท่อน และบ่อพักน้ำจำนวน 3 บ่อ พร้อมลงดินถมรองพื้นทางเกรดบดอัดแน่น และก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 248 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ผิวจราจรรวมไม่น้อยกว่า 992 ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการจำนวน 1 ชุด ตามแบบแปลนของทางองค์การบริหารส่วนตำบลนาตาขวัญ

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานทาง	494,902.04	1.3624	674,254.53	เงื่อนไข
					เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
					เงินประกันผลงานหัก 0 %
					ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %
					ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			674,254.53	
	คิดเป็นเงินประมาณ			674,000.00	
	ตัวอักษร (หกแสนเจ็ดหมื่นสี่พันบาทถ้วน)				

ขนาดหรือเนื้องาน 992.00 ตารางเมตร

เฉลี่ยราคาประมาณ 679.44 บาท/ตารางเมตร

(นายชนสรณ์พงศ์ ชลสิทธิ์) หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

(นายชญาณเกียรติ ชมภูพาน) ปลัด อบต.นาตาขวัญ

(นายทัศนัยพงศ์ ขวัญประเสริฐ) ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายลำยอง ธรรมยิ่ง) นายก อบต.นาตาขวัญ

* ระยะเวลาดำเนินการ 90 วัน

หมายเหตุ ค่าวัสดุใช้ตามกำหนดราคาส่งงานปลัดกระทรวงพาณิชย์ www.price.moc.go.th (ณ วันที่ประมาณการ) และตามหนังสือที่ กค 0421.5/ว27

ลงวันที่ 30 มีนาคม 2555 เรื่อง หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ และตามหนังสือที่ นร 0506/185

ลงวันที่ 30 ธันวาคม 2557 เรื่อง มาตรการการดำเนินการปรับลดค่างานก่อสร้างของหน่วยงานภาครัฐ

ราคารับมัติเขต ที่อำเภอเมือง ณ วันประมาณการ 19.00-19.99 บาท/ลิตร

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสายหลังโรงเรียน -หนองเจ็ก หมู่ที่ 1 ตำบลนาตาขวัญ อำเภอมืองระยอง จังหวัดระยอง

ป.ร.4 เลขที่

สถานที่ก่อสร้าง ถนนสายหลังโรงเรียน -หนองเจ็ก หมู่ที่ 1 ตำบลนาตาขวัญ อำเภอมืองระยอง จังหวัดระยอง

แบบเลขที่

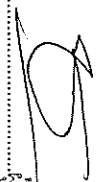
ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาตาขวัญ

เจ้าของแบบ

ฝ่ายก่อสร้าง กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาตาขวัญ

ผู้ประมาณการ		นายชนนสรณ์พงศ์ ชดลสวัสดิ์		21		เดือน พฤษภาคม		พ.ศ. 2563	
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานปรับเกลี่ยพื้นที่เพื่อปักหลักกำหนดขอบเขตถนน	1,240.00	ตร.ม.	-	-	1.58	1,959.20	1,959.20	กรมบัญชีกลาง
2	งานลงดินถมกลบข้างท่อหลังท่อ	45.00	ลบ.ม.	143.00	6,435.00	-	-	6,435.00	กรมบัญชีกลาง
3	งานดินถมพร้อมปรับเกรดบดอัดแน่นหนา 0.15 ม.	220.00	ลบ.ม.	-	-	10.63	2,338.60	2,338.60	กรมบัญชีกลาง
4	งานทรายหยาบรองพื้นหนาเฉลี่ย 0.05 ม.	49.60	ลบ.ม.	514.02	25,495.39	99.00	4,910.40	30,405.79	พาณิชย์จังหวัด
5	ค่าแบบข้างตัดตามยาวทั้ง 2 ข้าง	248.00	เมตร	20.60	5,108.80	-	-	5,108.80	พาณิชย์จังหวัด
6	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ ศก. 15 มม.	218.92	กก.	32.04	7,014.20	3.30	722.44	7,736.63	พาณิชย์จังหวัด
7	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ ศก. 19 มม.	39.00	กก.	33.48	1,305.72	2.90	113.10	1,418.82	พาณิชย์จังหวัด
8	เหล็กตะแกรง ล้างรูป ศก. 4 มม. ขนาดช่อง 0.20x0.20 ขนาดผิว 2x 50 ม.	992.00	ตร.ม.	25.93	25,722.56	5.00	4,960.00	30,682.56	พาณิชย์จังหวัด
9	งานคอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ม.	148.80	ลบ.ม.	2,140.19	318,460.27	306.00	45,532.80	363,993.07	พาณิชย์จังหวัด
10	งานแผ่นพื้นหนา 2 ซม.	2.00	แผ่น	50.00	100.00	-	-	100.00	สื่อบราคา
11	งานหยอดยางแอสฟัลต์รอยต่อคอนกรีต	196.00	เมตร	-	-	11.86	2,324.56	2,324.56	กรมบัญชีกลาง
12	งานวางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด 0.60 x 1.00 เมตร	27.00	ท่อ	853.00	23,031.00	-	-	23,031.00	รายละเอียดแนบท้าย
13	งานบ่อพักน้ำ คสล. ขนาด 0.80 x 0.80 x 0.10 เมตร	3.00	บ่อ	6,456.00	19,368.00	-	-	19,368.00	รายละเอียดแนบท้าย
รวม					432,040.94		62,861.10	494,902.04	
ยอดยกไป (ป.ร.5)								494,902.04	

ผู้ประมาณการ



(นายชนนสรณ์พงศ์ ชลสวัสดิ์) หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสายหลักโรงเรียน-หนองเจ็ก หมู่ที่ 1 ตำบลนาตาขวัญ อำเภอมืองระยอง จังหวัดระยอง

สถานที่ก่อสร้าง ถนนสายหลักโรงเรียน-หนองเจ็ก หมู่ที่ 1 ตำบลนาตาขวัญ อำเภอมืองระยอง จังหวัดระยอง

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาตาขวัญ

ผู้ประมาณการ นายชนนสรณ์พงศ์ ขลสวัสดิ์

เมื่อวันที่ 21 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2563

เจ้าของแบบ ฝ่ายก่อสร้าง กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาตาขวัญ

ป.ร.4 เลขที่

แบบเลขที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รายละเอียดแบบท้าย								
2	งานบ่อพักน้ำ คสล. ขนาด 0.80 x 0.80 x 0.10 เมตร (ราคา/บ่อ)								
2.1	ดินซุด + ถมดิน	2.70	ลบ.ม.	-	-	99.00	267.30	267.30	กรมบัญชีกลาง
2.2	คอนกรีตส่วนผสม 1 : 2 : 4	0.75	ลบ.ม.	2,027.00	1,520.25	436.00	327.00	1,847.25	กรมบัญชีกลาง
2.3	ไม้แบบ 50%	4.80	ตร.ม.	273.00	1,310.40	-	-	1,310.40	กรมบัญชีกลาง
2.4	แรงงานไม้แบบ 100%	9.60	ตร.ม.	-	-	133.00	1,276.80	1,276.80	กรมบัญชีกลาง
2.5	ตะปู	2.40	กก.	36.45	87.48	-	-	87.48	พาณิชย์จังหวัด
2.6	ลวดผูกเหล็ก	1.47	กก.	42.06	61.83	-	-	61.83	พาณิชย์จังหวัด
2.7	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ ศก.9 มม.	49.00	กก.	20.67	1,012.83	3.30	161.70	1,174.53	พาณิชย์จังหวัด
2.8	ท่อพีวีซี ศก.2 นิ้ว	0.60	เมตร	45.00	27.00	-	-	27.00	สืบราคา
2.9	เหล็กฉากขนาด 40x40x3 มม.	7.20	เมตร	56.07	403.70	-	-	403.70	พาณิชย์จังหวัด
	รวม				4,423.49		2,032.80	6,456.29	
	ขอใช้							6,456.00	

ผู้ประมาณการ



(นายชนนสรณ์พงศ์ ขลสวัสดิ์) หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง