

แบบแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. โครงการ ก่อสร้างอาคารร้านค้าชุมชน บริเวณด้านหน้าสนามกีฬาประจำตำบลนาตาขวัญ หมู่ที่ ๑ ตำบลนาตาขวัญ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาตาขวัญ
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร จำนวน ๒๐๐,๐๐๐.- บาท (-สองแสนบาทถ้วน-)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป
ก่อสร้างอาคารร้านค้าชุมชน โดยตั้งเสาหมุงหลังคา ขนาดกว้าง ๓.๕๐ เมตร ลึก ๔.๐๐ เมตร จำนวน ๘ คูหา หรือคิดเป็นพื้นที่ใช้สอยรวมไม่น้อยกว่า ๑๑๒ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายโครงการจำนวน ๑ ชุด ตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนตำบลนาตาขวัญ
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓๑ เดือน มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๒๐๐,๐๐๐.- บาท
๕. บัญชีประมาณการ ราคากลาง
 - ๕.๑ แบบ พร.๔ จำนวน ๒ แผ่น
 - ๕.๒ แบบ พร.๕ จำนวน ๑ แผ่น
 - ๕.๓ แบบ พร.๖ สรุปราคางานก่อสร้างทาง จำนวน ๑ แผ่น
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายอนันตชัย ขวัญประเสริฐ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ
 - ๖.๒ นางจารุณี มีกุล ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักงานปลัด กรรมการ
 - ๖.๓ นางสาวกนกวรรณ สาประเสริฐ ตำแหน่ง นักพัฒนาชุมชน กรรมการ
 - ๖.๔ นายประสาร ประสิทธิแพทย์ ตำแหน่ง ผู้แทนประชาคม หมู่ที่ ๑ กรรมการ
 - ๖.๕ นายสมศักดิ์ เจริญศึกษา ตำแหน่ง ผู้แทนประชาคม หมู่ที่ ๒ กรรมการ


(นายอนันตชัย ขวัญประเสริฐ)
ผู้อำนวยการกองช่าง


(นายชนนสรณ์พงศ์ ชลสวัสดิ์)
หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง อบต.นาตาขวัญ


(นายลำยอง ธรรมยิ่ง)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาตาขวัญ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารร้านค้าชุมชน

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณด้านหน้าสนามกีฬาประจำตำบลนาตาขวัญ หมู่ที่ 1 ตำบลนาตาขวัญ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

แบบเลขที่ 13/2561

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาตาขวัญ

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

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 31 เดือน มกราคม พ.ศ. 2561

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งาน/กลุ่มงาน อาคาร	200,083.14	
2	งาน/กลุ่มงาน		
3	งาน/กลุ่มงาน		
4	งาน/กลุ่มงาน		
	"ล".....		
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	200,083.14	
	ราคากลาง	200,000.00	
	ราคากลาง (สองแสนบาทถ้วน)		

..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอนันต์ชัย ขวัญประเสริฐ) ผู้อำนวยการกองช่าง

..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางจารุณี มีกุล) หัวหน้าสำนักปลัด

..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวกนกวรรณ สาประเสริฐ) นักพัฒนาชุมชน

..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายประสาร ประสิทธิแพทย์) ผู้แทนประชาคม หมู่ที่ 1

..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสมศักดิ์ เจริญศึกษา) ผู้แทนประชาคม หมู่ที่ 2

สรุปผลการประมาณการก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาตาขวัญ ฝ่ายประมาณราคา ฝ่ายก่อสร้าง กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาตาขวัญ

งบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. 2560 ☒ งบประจำปี ☐ งบกลาง ☐ งบประมาณหน่วยงานอื่น ☐ จ่ายขาดเงินสะสม

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

เจ้าของงาน ฝ่ายก่อสร้าง กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาตาขวัญ

โครงการ ก่อสร้างอาคารร้านค้าชุมชน

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณด้านหน้าสนามกีฬาประจำตำบลนาตาขวัญ หมู่ที่ 1 ตำบลนาตาขวัญ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาตาขวัญ แบบเลขที่ 13/2561

ปร.5 เลขที่ 13/2561 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น รายละเอียดแนบท้ายจำนวน - แผ่น

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 31 เดือน มกราคม พ.ศ. 2561

ปริมาณงาน ก่อสร้างอาคารร้านค้าชุมชน โดยตั้งเสาหลังคา ขนาดกว้าง 3.50 เมตร ลึก 4.00 เมตร จำนวน 8 คูหา หรือคิดเป็นพื้นที่ใช้สอยรวมไม่น้อยกว่า 112 ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายโครงการจำนวน 1 ชุด ตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนตำบลนาตาขวัญ

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานอาคาร	153,038.96	1.3074	200,083.14	เงื่อนไข
					เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
					เงินประกันผลงานหัก 0 %
					ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %
					ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			200,083.14	
	คิดเป็นเงินประมาณ			200,000.00	
	ตัวอักษร (สองแสนบาทถ้วน)				

ขนาดหรือเนื้องาน 112.00 ตารางเมตร

เฉลี่ยราคาประมาณ 1,785.71 บาท/ตารางเมตร

(นายชนนสรณ์พงศ์ ชลสวัสดิ์) ประมาณการ
(หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง)

(นางสาวปณิชา จันทยุทธ์) เห็นชอบ
(ปลัด อบต.นาตาขวัญ)

(นายอนันต์ชัย ขวัญประเสริฐ) ตรวจสอบ
(ผู้อำนวยการกองช่าง)

(นายลำยอง ธรรมยิ่ง) อนุมัติ
(นายก อบต.นาตาขวัญ)

* ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน

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

ลงวันที่ 30 มีนาคม 2555 เรื่อง หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ และตามหนังสือที่ นร 0506/ว185

ลงวันที่ 30 ธันวาคม 2557 เรื่อง มาตรการการดำเนินการปรับลดค่างานก่อสร้างของหน่วยงานภาครัฐ

- ราคาน้ำมันดีเซล ที่อำเภอเมือง ณ วันประมาณการ 27.00 - 27.99 บาท/ลิตร

สถานที่ก่อสร้าง										แบบเลขที่ 13/2561	
บริเวณด้านหน้าสนามกีฬาประชาชนตำบลตาขวัญ หมู่ที่ 1 ตำบลตาขวัญ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง											
ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลตาขวัญ										เจ้าของแบบ พ.ศ. 2561	
ผู้ประมาณการ นายชนนสรณ์พงศ์ ชลสวัสดิ์										31 เดือน มกราคม พ.ศ.	
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาสั่งซื้อของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ		
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน				
1	งานฐานราก										
1.1	ดินซุด + ถมคืน	4.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	396.00	396.00	กรมบัญชีกลาง		
1.2	คอนกรีตหยาบ 1 : 2 : 4	1.30	ลบ.ม.	1,962.00	2,550.60	398.00	517.40	3,068.00	กรมบัญชีกลาง		
2	งานคอนกรีตเสริมเหล็ก										
2.1	เสาสำเร็จรูปขนาด 5 x 5 นิ้ว x 3.50 เมตร	9.00	ต้น	504.00	4,536.00	151.20	1,360.80	5,896.80	แรงงาน 30%		
2.2	เสาสำเร็จรูปขนาด 5 x 5 นิ้ว x 3.00 เมตร	9.00	ต้น	432.00	3,888.00	129.60	1,166.40	5,054.40	แรงงาน 30%		
3	งานหลังคา										
3.1	ท่อเหล็กลูกกลอง ขนาด 2 x 4 นิ้ว หนา 1.5 มม. (ขุบกัฒนาไนซ์)	35.00	ท่อน	566.00	19,810.00	-	-	19,810.00	สิบ		
3.2	ท่อเหล็กลูกกลอง ขนาด 2 x 2 นิ้ว หนา 1.5 มม. (ขุบกัฒนาไนซ์)	42.00	ท่อน	335.00	14,070.00	-	-	14,070.00	สิบ		
3.3	แผ่นเมทัลชีทสีเทา 0.35 มม. (สีแดง)	210.00	ตร.ม.	215.00	45,150.00	70.00	14,700.00	59,850.00	สิบ		
3.4	งานประกอบโครงหลังคา (35% ของค่าวัสดุ)	1.00	งาน	-	-	11,858.00	11,858.00	11,858.00	กรมบัญชีกลาง		
3.5	สีน้ำมัน (ทารอยเชื่อม)	2.00	กิโลกรัม	607.48	1,214.96	-	-	1,214.96	กรมบัญชีกลาง		
3.6	น็อต Ø 3/8 นิ้ว ยาว 4 นิ้ว	18.00	ตัว	18.00	324.00	-	-	324.00	สิบ		
3.7	เชิงชายไม้สำเร็จรูปขนาด 1x8 นิ้ว ทับเชิงชาย 1/2 x 6 นิ้ว	72.60	เมตร	120.00	8,712.00	73.00	5,299.80	14,011.80	สิบ		
					100,255.56			35,298.40	135,553.96		
	รวม				100,255.56			35,298.40	135,553.96		
	ยอดยกไป										

ผู้ประมาณการ.....

(นายชนนสรณ์พงศ์ ชลสวัสดิ์) หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง

บริเวณด้านหน้าสนามกีฬาประจำตำบลนาตาขวัญ หมู่ที่ 1 ตำบลนาตาขวัญ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

ฝ่ายประมาณราคา

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาตาขวัญ

เจ้าของแบบ

ฝ่ายก่อสร้าง กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาตาขวัญ

ผู้ประมาณการ นายชนสรณ์พงศ์ ชลสวัสดิ์											
เมื่อวันที่ 31		เดือน มกราคม		พ.ศ. 2561							
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ		
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน				
	ยอดยกมา				100,255.56		35,298.40	135,553.96			
4	งานไฟฟ้า										
4.1	โคมหลอดฟลูออเรสเซนต์ 1x36 w ชุดรางเหล็กน๊อนครบชุด	8.00	ชุด	185.00	1,480.00	200.00	1,600.00	3,080.00	สับ		
4.2	สวิตช์ลอย	8.00	ตัว	20.00	160.00	-	-	160.00	สับ		
4.3	เต้ารับลอย	8.00	ชุด	20.00	160.00	200.00	1,600.00	1,760.00	สับ		
4.4	สาย VAF 2x1.5 ตร.มม.	100.00	เมตร	8.92	892.00	12.00	1,200.00	2,092.00	สับ		
4.5	สาย VAF 2x2.5 ตร.มม.	100.00	เมตร	14.45	1,445.00	14.00	1,400.00	2,845.00	สับ		
4.6	ท่อพีวีซีร้อยสายไฟ ขนาด 1/2 นิ้ว	20.00	ท่อน	48.00	960.00	-	-	960.00	สับ		
5	ตู้ควบคุมระบบไฟฟ้าขนาด 4 ช่อง	8.00	ตู้	610.00	4,880.00	213.50	1,708.00	6,588.00	สับ		
	รวม				110,232.56		42,806.40	153,038.96			
	ยอดยกไป (ปร.5)							153,038.96			



.....ผู้ประมาณการ

(นายชนสรณ์พงศ์ ชลสวัสดิ์) หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง