

๐๐๑  
๒ ๓๓๓

กรมการช่างเทคนิควิศวกรรม  
รับที่ 8187  
วันที่ 30 เม.ย. 2567  
เวลา



ที่ นว ๑๕๑๘/ ๘๓๘

ที่ว่าการอำเภอชุมตาบง  
ถนนหนองจิกรี-ถนนสุด นว ๒๐๑๕๐

๘๘ เมษายน ๒๕๖๗

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์เปิดเผยราคากลางงานก่อสร้าง

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดนครสวรรค์

สำนักงานช่างเทคนิควิศวกรรม  
รับที่ 2901  
วันที่ 30 เม.ย. 2567

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาแบบ พร.๔ , ป.๕ และ บก.๐๑ จำนวน ๑ ชุด

ด้วยที่ทำการปกครองอำเภอชุมตาบง ได้รับอนุมัติเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ งบลงทุน รายการสนับสนุนงบประมาณสิ่งก่อสร้างส่วนภูมิภาค โครงการปรับปรุงซ่อมแซมหลังคาที่ว่าการอำเภอชุมตาบง จังหวัดนครสวรรค์ จำนวนเงิน ๖๐๑,๐๐๐.๐๐ บาท (หกแสนหนึ่งพันบาทถ้วน) นั้น

ที่ทำการปกครองอำเภอชุมตาบง ได้ดำเนินการประกาศราคากลางงานก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมหลังคาที่ว่าการอำเภอชุมตาบง จังหวัดนครสวรรค์ จำนวนเงิน ๖๐๑,๐๐๐.๐๐ บาท (หกแสนหนึ่งพันบาทถ้วน) ในเว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ (www.gprocurement.go.th) ในระบบ e-GP ของกรมบัญชีกลางเรียบร้อยแล้ว แต่เนื่องจากอำเภอชุมตาบงไม่มีเว็บไซต์ของหน่วยงานจึงขอความอนุเคราะห์ให้จังหวัดนครสวรรค์เผยแพร่ราคากลางงานก่อสร้างโครงการดังกล่าวในเว็บไซต์ของจังหวัดนครสวรรค์ รายละเอียดตามเอกสารที่ส่งมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายมานิตย์ ไทไว)  
นายอำเภอชุมตาบง

ที่ทำการปกครองอำเภอ  
กลุ่มงานบริหารงานปกครอง  
งานการเงินและบัญชี  
โทร ๐-๕๖๒๙-๓๑๙๕

**สรุปผลการประมาณการค่าก่อสร้าง**

ส่วนราชการ      องค์การบริหารส่วนตำบลปางสวรรค์ อำเภอชุมตาบง จังหวัดนครสวรรค์  
 โครงการ          ปรับปรุงซ่อมแซมหลังคาที่ว่าการอำเภอชุมตาบง  
 ประเภทงาน      อาคาร  
 ประมาณการตามแบบ      ปร.4      จำนวน 1 แผ่น  
 ประมาณการเมื่อวันที่      18 เมษายน 2567  
 ผู้ประมาณการ      นายศักดิ์ชัย แสนกงพลี ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา

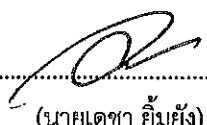
ลำดับที่	รายการ	รวมค่างาน ต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	459,782.96	1.3091	601,901.87	ราคาน้ำมัน ณ อำเภอเมือง
2	ประเภทงานทาง				30.00 - 30.99 บาท/ลิตร
3	ประเภทสะพานและท่อเหลี่ยม				
4	ประเภทงานครุภัณฑ์ไม่พิจารณาปรับราคา				
	<b>เงื่อนไข</b>				
	เงินล่วงหน้า              0 %				
	เงินประกันผลงาน      0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้            7 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม        7 %				
	<b>รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน</b>			<b>601,901.87</b>	
	<b>สรุปค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น</b>			<b>601,000.00</b>	
	<b>(ตัวอักษร) -หกแสนหนึ่งพันบาทถ้วน-</b>				

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบราคาค่าก่อสร้างโครงการดังกล่าวแล้วจึงขอ กำหนดราคา  
 ค่าก่อสร้างนี้ให้ใช้ราคานี้เป็นราคากลาง ดังนั้นคณะกรรมการกำหนดราคากลางจึงขอลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน ต่อไป

(ลงชื่อ).....

(นายดนัย พิพัฒน์ประดิษฐ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....

(นายเดชา ยิ้มย้ง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....

(นายศักดิ์ชัย แสนกงพลี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

## ใบประมาณราคา

รายการประมาณการ ปรับปรุงซ่อมแซมหลังคาที่ว่าการอำเภอชุมตาบง  
 ปริมาณงาน ตามแบบและปริมาณงานที่กำหนด  
 สถานที่ก่อสร้าง ที่ว่าการอำเภอชุมตาบง จังหวัดนครสวรรค์  
 ประมาณการโดย นายศักดิ์ชัย แสนกงพลี ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา  
 ประมาณราคาวันที่ 18 เดือน เมษายน พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานปรับปรุงซ่อมแซมหลังคา								
	- งานรื้อถอนหลังคาเดิม	907	ตร.ม.	-	-	20.00	18,140.00	18,140.00	
	- กระเบื้องลอนคู่ (สีน้ำเงินประกายมุก) ทน 5.5 มม.	2,524	แผ่น	63.23	159,592.52	-	-	159,592.52	
	- ครอบปรับมุมกระเบื้องลอนคู่	145	ครอบ	45.00	6,525.00	-	-	6,525.00	
	- ครอบตะเฒ่สัน	68	ครอบ	73.88	5,023.84	-	-	5,023.84	
	- ครอบสามทาง	4	ครอบ	55.65	222.60	-	-	222.60	
	- สลักเกลียวยึดกระเบื้อง	100	กล่อง	369.00	36,900.00	-	-	36,900.00	
	- รางน้ำตะเฒ่รางสแตนเลส	44	เมตร	531.00	23,364.00	25.00	1,100.00	24,464.00	
	- รางน้ำสแตนเลส ขนาด 6 นิ้ว	172	เมตร	650.00	111,800.00	25.00	4,300.00	116,100.00	
	- ค่าแรงงานมุงกระเบื้องหลังคา	907	ตร.ม.	-	-	45.00	40,815.00	40,815.00	
	- ทาสีกันสนิมโครงหลังคา	800	ตร.ม.	35.00	28,000.00	30.00	24,000.00	52,000.00	
	ค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน				371,427.96		88,355.00	459,782.96	

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณการ

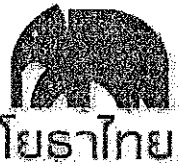
(นายศักดิ์ชัย แสนกงพลี)

ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา

## <ผู้ใช้งาน> องค์การบริหารส่วนตำบลปางสวรรค์

### ผลการคำนวณหาค่า Factor F งานก่อสร้างอาคาร

ตามประกาศกรมบัญชีกลาง เรื่อง อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง 28 ส.ค. 2566



ค่างานต้นทุน	459,782.96 บาท
ค่า Factor F	1.3091
ค่างานรวมค่า Factor F	601,901.87 บาท

#### ตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย	0	%	ดอกเบี้ยเงินกู้	7	%
เงินประกันผลงานหัก	0	%	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7	%

ค่างาน(ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่า อำนาจการ	ค่า ดอกเบี้ย	ค่า กำไร	รวม ค่าใช้จ่าย			
≤ 0.5	15.6856	1.1666	5.5000	22.3522	1.2235	1.0700	1.3091
1	15.4654	1.1666	5.5000	22.1320	1.2213	1.0700	1.3067
2	15.3220	1.1666	5.5000	21.9886	1.2198	1.0700	1.3051
5	15.0245	1.1666	5.5000	21.6911	1.2169	1.0700	1.3020
10	14.9659	1.1666	5.0000	21.1325	1.2113	1.0700	1.2960
15	11.7000	1.1666	5.0000	17.8666	1.1786	1.0700	1.2611
20	10.9884	1.1666	5.0000	17.1550	1.1715	1.0700	1.2535
25	8.9675	1.1666	4.5000	14.6341	1.1463	1.0700	1.2265
30	8.1852	1.1666	4.5000	13.8518	1.1385	1.0700	1.2181
40	8.1487	1.1666	4.5000	13.8153	1.1381	1.0700	1.2177
50	8.1374	1.1666	0.5000	13.8040	1.1380	1.0700	1.2176
60	7.7209	1.1666	4.0000	12.8875	1.1288	1.0700	1.2078
70	7.6178	1.1666	4.0000	12.7844	1.1278	1.0700	1.2067
80	7.6178	1.1666	4.0000	12.7840	1.1278	1.0700	1.2067
90	7.6095	1.1666	4.0000	12.7761	1.1277	1.0700	1.2066
100	7.6095	1.1666	4.0000	12.7761	1.1277	1.0700	1.2066
150	7.3600	1.1666	4.0000	12.5266	1.1252	1.0700	1.2039
200	7.3617	1.1666	4.0000	12.5283	1.1252	1.0700	1.2039
250	7.2736	1.1666	4.0000	12.4402	1.1244	1.0700	1.2031
300	7.1950	1.1666	3.5000	11.8616	1.1186	1.0700	1.1969
350	6.4098	1.1666	3.5000	11.0764	1.1107	1.0700	1.1884
400	6.3344	1.1666	3.5000	11.0010	1.1100	1.0700	1.1877
500	6.2868	1.1666	3.5000	10.9534	1.1095	1.0700	1.1871
> 500	5.6676	1.1666	3.5000	10.3342	1.1033	1.0700	1.1805

- หมายเหตุ
1. กรณีที่ค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F
  2. ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ

ปรับปรุงซ่อมแซมหลังคาที่ว่าการอำเภอชุมตาบง จังหวัดนครสวรรค์

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ

ที่ทำการปกครองอำเภอชุมตาบง จังหวัดนครสวรรค์

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

๖๐๑,๐๐๐.- บาท (หกแสนหนึ่งพันบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

ปรับปรุงซ่อมแซมหลังคาที่ว่าการอำเภอชุมตาบง จังหวัดนครสวรรค์

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่

วันที่ ๑๘ เมษายน ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๖๐๑,๐๐๐.- บาท (หกแสนหนึ่งพันบาทถ้วน)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบรูปรายการก่อสร้าง จำนวน ๑ แผ่น

๖.๒ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา จำนวน ๑ แผ่น

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายดนัย พิพัฒน์ประดิษฐ์ ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ (เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการ)

๗.๒ นายเดชา ยิ้มยัง ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ (เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการ)

๗.๓ นายศักดิ์ชัย แสนกงพลี ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา

องค์การบริหารส่วนตำบลปางสวรรค์

ลงชื่อ.....ประธาน  
(นายดนัย พิพัฒน์ประดิษฐ์)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายเดชา ยิ้มยัง)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายศักดิ์ชัย แสนกงพลี)