

งานพัสดุและทรัพย์สิน  
 เลขที่รับ..... 1776  
 วันที่รับ..... 30 พ.ค. 2562  
 เลขที่รับ..... 1096  
 วันที่รับ..... 29 พ.ค. 2562 11.40  
 ลงชื่อ.....

กองคลัง  
 เลขที่รับ..... 194  
 วันที่รับ..... 22 พ.ค. 2562 16.20  
 ลงชื่อ.....



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง กองช่าง เทศบาลนครพระนครศรีอยุธยา  
 ที่อยู่ ๕๒๐๐๔/.....๘๗๑..... วันที่ ๑๗ พฤษภาคม ๒๕๖๒

เรื่อง กำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีตถนนซอยท่าน้ำวัดประตู

เรียน ปลัดเทศบาล/ นายกเทศมนตรี

เรื่องเดิม

ตามคำสั่งเทศบาลนครพระนครศรีอยุธยา ที่ ๔๔๐/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๑๘ เมษายน ๒๕๖๒ เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีตถนนซอยท่าน้ำวัดประตูนั้น

ข้อเท็จจริง

เมื่อวันที่ 17 พฤษภาคม ๒๕๖๒ คณะกรรมการกำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง ได้ร่วมกันพิจารณากำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีตถนนซอยท่าน้ำวัดประตู เพื่อให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

ระเบียบ/ ข้อกำหนด

พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๔ “ราคากลาง” หมายความว่า ราคาเพื่อใช้เป็นฐานสำหรับเปรียบเทียบราคาที่ยื่นข้อเสนอได้ยื่นเสนอไว้ซึ่งสามารถจัดซื้อจัดจ้างได้จริงตามลำดับ ดังต่อไปนี้

- (๑) ราคาที่ได้มาจากการคำนวณตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการราคากลางกำหนด
- (๒) ราคาที่ได้จากฐานข้อมูลราคาอ้างอิงของพัสดุที่กรมบัญชีกลางจัดทำ
- (๓) ราคามาตรฐานที่สำนักงานงบประมาณหรือหน่วยงานกลางอื่นกำหนด
- (๔) ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด
- (๕) ราคาที่เคยซื้อหรือจ้างครั้งหลังสุดภายในระยะเวลาสองปีงบประมาณ
- (๖) ราคาอื่นใดตามหลักเกณฑ์ วิธีการ หรือแนวทางปฏิบัติของหน่วยงานของรัฐนั้นๆ

ในกรณีที่มีราคาตาม (๑) ให้ใช้ตามราคา (๑) ก่อน ในกรณีที่ไม่มีราคาตาม(๑) แต่มีราคาตาม (๒) หรือ(๓) ให้ใช้ราคาตาม(๒) หรือ (๓) ก่อนโดยจะใช้ราคาใดตาม (๒) หรือ (๓) ให้คำนึงถึงประโยชน์ของหน่วยงานของรัฐเป็นสำคัญ ในกรณีที่ไม่มีราคาตาม (๑) (๒) และ(๓) ให้ใช้ราคาตาม (๔) (๕) หรือ (๖) โดยจะใช้ราคาใดตาม (๔) (๕) หรือ(๖) ให้คำนึงถึงประโยชน์ของหน่วยงานของรัฐเป็นสำคัญ


ข้อพิจารณา...../


**ข้อพิจารณา**


เพื่อให้การกำหนดราคากลางเป็นไปตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง คณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีตถนนซอยทำน้ำวัดประตู เห็นควรดำเนินการตามข้อเสนอด้านล่างนี้

**ข้อเสนอ**

เห็นควรอนุมัติราคากลางโครงการปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีตถนนซอยทำน้ำวัดประตู จำนวนเงิน ๔๒๙,๐๐๐ บาท (สี่แสนสองหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) เพื่อดำเนินการตามระเบียบฯ ต่อไป

(ลงชื่อ)..........ผู้อำนวยการกองช่าง  
(นายไพฑูรย์ สุทธิบริบาล)  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)..........นายช่างเขียนแบบอาวุโส  
(นายเจริญศักดิ์ สุวรรณศิลป์)  
กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)..........นายช่างโยธาชำนาญงาน  
(นายอภิชาติ ยอดพฤษา)  
กรรมการกำหนดราคากลาง

เขียน นายเทศมนตรี  
เพื่อไปประกวดราคา



(นายธนวัฒน์ จรัสศรี)  
รองปลัดเทศบาล ปฏิบัติราชการแทน  
ปลัดเทศบาลนครพระนครศรีอยุธยา

**อนุมัติตามเสนอ  
ดำเนินการให้เป็นไปตาม  
ระเบียบและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง**

ว่าที่ ร้อยตรี   
(สมทรง สรรพโกศลกุล)  
นายกเทศมนตรีนครพระนครศรีอยุธยา

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง ในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ...ปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตถนนซอยหน้าวัดประดู่.....
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ... กองช่าง เทศบาลนครพระนครศรีอยุธยา.....
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร... ๔๒๙,๐๐๐... บาท (สี่แสนสองหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป... ปรับปรุงถนน.....
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ **17 พ.ค. 2562**  
เป็นเงิน ๔๒๙,๐๐๐ บาท (สี่แสนสองหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
- ๖.๑...แบบแสดงรายการปริมาณงานราคากลาง แบบ ป.ร.๕.....
- ๖.๒...แบบสรุปราคากลางค่าก่อสร้าง แบบ ป.ร.๕ และแบบ ป.ร.๖.....
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง) ทุกคน
- ๗.๑ นายไพฑูรย์ สุทธิบริบาล..... ตำแหน่ง..... ประธานกำหนดราคาากลาง
- ๗.๒ นายเจริญศักดิ์ สุวรรณศิลป์..... ตำแหน่ง..... กรรมการ
- ๗.๓ นายอภิชาติ ยอดพฤกษา..... ตำแหน่ง..... กรรมการ

เรียน ปลัดเทศบาลฯ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

(นายไพฑูรย์ สุทธิบริบาล)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

เรียน นายอภิชาติ  
เพื่อโปรดพิจารณา

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายเจริญศักดิ์ สุวรรณศิลป์)  
นายช่างเขียนแบบอาวุโส

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายอภิชาติ ยอดพฤกษา)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

เห็นชอบตามเสนอ  
ดำเนินการให้เป็นไปตาม  
ระเบียบและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

ว่าที่ ร้อยตรี

(สมทรง สรรพโกศลกุล)  
นายกเทศมนตรีนครพระนครศรีอยุธยา

ปิณฑกร  
9500 15000

นายอนันต์ จรัสศรี  
รองปลัดเทศบาล ปฏิบัติราชการแทน  
ปลัดเทศบาลนครพระนครศรีอยุธยา

## แบบสรุปราคากลางค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ ปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตถนนซอยท่าน้ำวัดประดู่  
 สถานที่ก่อสร้าง ถนนซอยท่าน้ำวัดประดู่  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลนครพระนครศรีอยุธยา  
 หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง เทศบาลนครพระนครศรีอยุธยา  
 แบบเลขที่ 10/2562  
 ประเภท งานทาง  
 แบบ ปร.4 และแบบ ปร.5 ที่แนบ จำนวน 1 ชุด  
 คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 17 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2562

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ค่าวัสดุพร้อมค่าแรงงาน	467,706.06	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	467,706.06	
	คิดเป็นเงินทั้งสิ้น	467,000.00	
	ปรับลดใช้วงเงินตามที่ได้รับงบประมาณเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น	429,000.00	
	(ตัวอักษร)	สี่แสนสองหมื่นเก้าพันบาทถ้วน	

## คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คำสั่งเทศบาลนครพระนครศรีอยุธยา ที่ 440/2562 ลงวันที่ 18 เดือน เมษายน พ.ศ. 2562

ลงชื่อ.....ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายไพฑูรย์ สุทธิบริบาล)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....นายช่างเขียนแบบอาวุโส

(นายเจริญศักดิ์ สุวรรณศิลป์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายอภิชาติ ยอดพุกษา)

กรรมการกำหนดราคากลาง

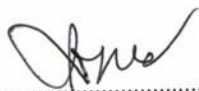
แบบสรุปราคากลางค่าก่อสร้าง


ชื่อโครงการ      ปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีตถนนซอยทำน้ำวัดประดู่  
 สถานที่ก่อสร้าง   ถนนซอยทำน้ำวัดประดู่  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ   กองช่าง เทศบาลนครพระนครศรีอยุธยา  
 หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ   กองช่าง เทศบาลนครพระนครศรีอยุธยา  
 แบบเลขที่      10/2562  
 ประเภท        งานทาง  
 แบบ ปร.4 ที่แนบ   จำนวน   1        แผ่น  
 คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 17 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2562

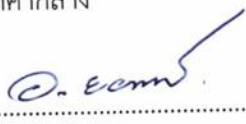
ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ค่าวัสดุพร้อมค่าแรงงาน	343,295.70	1.3624	467,706.06	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F=				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>				<b>467,706.06</b>	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คำสั่งเทศบาลนครพระนครศรีอยุธยา ที่ 440 /2562 ลงวันที่ 18 เดือน เมษายน พ.ศ. 2562

ลงชื่อ..........ผู้อำนวยการกองช่าง  
 (นายไพฑูรย์ สุทธิบริบาล)  
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ..........นายช่างเขียนแบบอาวุโส  
 (นายเจริญศักดิ์ สุวรรณศิลป์)  
 กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ..........นายช่างโยธา ชำนาญงาน  
 (นายอภิชาติ ยอดพฤกษา)  
 กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีตถนนซอยทำน้าวัดประดู่  
 สถานที่ก่อสร้าง ถนนซอยทำน้าวัดประดู่  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลนครพระนครศรีอยุธยา  
 หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง เทศบาลนครพระนครศรีอยุธยา  
 คำนวนราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเทศบาลนครศรีอยุธยา ที่ 440/2562 ลงวันที่ 17 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2562

ประเภท งานทาง

แบบเลขที่

เมื่อวันที่ 17 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2562

ลงวันที่ 18 เดือน เมษายน พ.ศ. 2562

ลงชื่อ.....ผู้อำนวยการกองช่าง ลงชื่อ.....นายช่างเขียนแบบอาวุโส  
 (นายไพฑูรย์ สุทธิบริบาล) (นายอภิชาติ ยอดพฤกษา)  
 กรรมการกำหนดราคากลาง กรรมการกำหนดราคากลาง

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*

ลงชื่อ.....นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีตถนนซอยทำน้าวัดประดู่ มีความหนาเฉลี่ย 0.05 ม. กว้าง 2.50 - 11.00 ม. ยาว 266.50 ม.								
	หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,591.45 ตารางเมตร								
	- ลาดยาง Tack Coat	1,591.45	ตร.ม.	4.00	6,365.80	6.00	9,548.70	15,914.50	
	- แอสฟัลต์ติกคอนกรีต หนา 0.05 (ปูน Tack	1,591.45	ตร.ม.	185.00	294,418.25	11.00	17,505.95	311,924.20	
	- ดีเส้นจราจร (สีเทอร์โมพลาสติก)	53.30	ตร.ม.	290.00	15,457.00	-	-	15,457.00	
	รวม							343,295.70	