



สนง.ส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดนครพนม  
เลขทะเบียน 6666 วันที่ 19 ก.ค. 2565 เวลา  
 ผ.บ.ท.  ผ.น.ท.  ผ.ก.ท.  ผ.ส.ท.  ผ.อ.ท.

ที่ นพ ๕๑๐๐๘/๑๘๖๓

สำนักงานองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครพนม  
๑๕๑/๑ ถนนนครพนม-ท่าอุเทน นพ ๕๘๐๐๐

๒ กรกฎาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์การประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลาง  
เกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง

เรียน ท้องถิ่นจังหวัดนครพนม

สิ่งที่ส่งมาด้วย ตารางแสดงวงเงินงบประมาณฯ (แบบ บก.๐๖) จำนวน ๑ ชุด

ด้วย องค์การบริหารส่วนจังหวัดจะดำเนินการจัดซื้อการประกวดราคาซื้อแอสฟัลท์คอนกรีต AC  
จำนวน ๔๔๐ ตัน เพื่อปรับปรุงลู่วิ่งถนนภายในสนามกีฬาองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครพนม ด้วยวิธีประกวดราคา  
อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) งบประมาณ ๑,๑๐๖,๑๐๐.- บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนหกพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน) ด้วยวิธี  
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครพนม จึงส่งตารางแสดงวงเงินงบประมาณฯ (แบบ บก.๐๖)  
ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๒๐๖ ลงวันที่ ๑ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๒  
เรื่อง คู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง  
ของหน่วยงานของรัฐเพื่อประชาสัมพันธ์และลงประกาศเผยแพร่ใน Web Site ของท่านรายละเอียดตามที่ส่งมา  
พร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวศุภพานี โพธิ์สุ)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครพนม

กองพัสดุและทรัพย์สิน

ฝ่ายจัดหาพัสดุ

โทร/โทรสาร ๐-๔๒๕๑-๕๓๒๑

บัญชีรายการราคากลางค่าวัสดุก่อสร้าง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	(หน่วย)	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน
				(บาท)	(บาท)
๑	แอสฟัลท์คอนกรีต	๔๔๐	ตัน	๒,๕๑๔.๐๐	๑,๑๐๖,๑๖๐.๐๐
	กำหนดคุณลักษณะวันที่ ๒๔ มิถุนายน ๒๕๖๕				
	ราคาน้ำมัน อ.เมือง นครราชสีมา ๓๕.๒๑ บาท/ลิตร				
	ราคาน้ำมัน อ.เมือง ๓๕.๖๕ บาท/ลิตร				
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น					๑,๑๐๖,๑๖๐.๐๐
ปรับลดเหลือ					๑,๑๐๖,๑๐๐.๐๐

(หนึ่งล้านหนึ่งแสนหกพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

(นายยุทธชัย ไพรีรณ)

หัวหน้าฝ่ายวิศวกรรมโยธา

เห็นชอบ

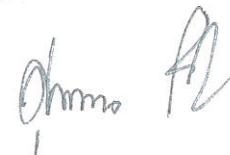
(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายชัยณรงค์ ศรีหานาม)

วิศวกรโยธาชำนาญการ



(นางสาวศุภพานี โพธิ์สุ)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครพนม

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายณรงค์ฤทธิ์ อัมพันธ์)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม  
 ประมาณการเมื่อ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๖๕

\*ราคาน้ำมันดีเซล บาท/ลิตร = 35.65

งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ต (Tack Coat)

ค่าช่าง CRS-2 ใช้ 0.30 ลิตร	@	29705.00 บ./ตัน	=	8.91 บาท / ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานลาดยางแทคโค้ต)			=	7.51 บาท / ตร.ม.
ค่าใช้จ่ยรวม			=	16.42 บาท / ตร.ม.
ค่างานต้นทุน			=	16.42 บาท / ตร.ม.

งานปรับระดับแอสฟัลท์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE) (กรณีแทคโค้ต)

ความหนา 5.0 ซม.

ปริมาณงาน Asphalt Concrete ทั้งโครงการ			=	720.28	ตัน
ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน	1.0 กม. (ไม่เกิน 300 กม.)	4.55	=	9.39	บาท/ตัน
ค่าติดตั้งเครื่องผสม = 250,000/.....			=	25.00	บาท/ตัน
(กรณีที่มีปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ น้อยกว่า 10,000 ตัน ให้ใช้ปริมาณ ASPHALT CONCRETE = 10,000 ตันในการคำนวณค่าติดตั้งเครื่องผสม)					
ค่าช่าง AC จากตารางที่ 2= 5.20 %		0.052	ตัน @	26840.00	= 1395.68 บาท/ตัน
ค่าหินผสมแอสฟัลท์ 0.74 ลบ.ม.	538.12	+	0	x	0.74 = 398.20 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (ค่าผสมวัสดุแอสฟัลติกคอนกรีต)					= 408.97 บาท/ตัน
ค่าขนส่งแอสฟัลติกคอนกรีตในสายทาง ระยะทาง	1 กม. (ปกติใช้ L/4)		=	8.21	บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานปูลาดและบดทับผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวแทคโค้ต) x (ตัวแปร) x (พื้นที่ปูลาดตามความหนา)	7.52 x 1.0 x 8.33		=	104.37	บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ยรวม			=	2,349.820	บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน		2349.820 / 8.33	=	282.09	บาท/ตร.ม.

(ลงชื่อ)

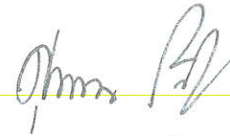


(นายยุทธชัย ไพรีธรรม)

หัวหน้าฝ่ายวิศวกรรมโยธา

ประธานกรรมการ

เห็นชอบ



(นางสาวศุภพานี ไพรีธรรม)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครพนม

(ลงชื่อ)



(นายชัยณรงค์ ศรีหานาม)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

กรรมการ (ลงชื่อ)



(นายณรงค์ฤทธิ์ อำพันธ์)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

กรรมการ



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มิใช่งานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อแอสฟัลท์คอนกรีต AC จำนวน ๔๔๐ ตัน เพื่อปรับปรุงลู่วิ่งถนนภายในสนามกีฬาองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครพนม			
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครพนม			
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๑๐๖,๑๐๐.- บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนหกพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)			
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒๔ มิถุนายน ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๑,๑๐๖,๑๐๐.- บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนหกพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)			
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)			
๕.๑ ราคาสำนักดัชนีการการค้า สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์			
๕.๒ ราคาพาณิชย์จังหวัดนครพนม			
๕.๓ ราคาท้องตลาด (น้ำมันเชื้อเพลิง)			
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง			
๖.๑ นายยุทธชัย ไพรีธเนศ ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายวิศวกรรมโยธา			ประธานกรรมการ
๖.๒ นายชัยณรงค์ ศรีหานาม ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ			กรรมการ
๖.๓ นายณรงค์ฤทธิ์ อำพันธ์ ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน			กรรมการ