



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งลูกนก โทร. ๐๓๔-๓๗๕๐๕๐ ต่อ ๓

ที่ นฐ. ๗๑๙๐๓ / ๑๗ วันที่ ๑๙ มกราคม ๒๕๖๘

เรื่อง ขอความเห็นชอบราคากลางของพัสดุที่จะจ้าง ของงานก่อสร้าง โครงการโครงการติดตั้งไฟฟ้าสาธารณะ
แสงสว่างแบบกิ่งเดียว หมู่ที่ ๑๖ ตำบลทุ่งลูกนก

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งลูกนก

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งลูกนก ที่ ๕๑ / ๒๕๖๘ ลงวันที่ ๑๕ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๘ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางสำหรับการจ้างก่อสร้างโครงการติดตั้งไฟฟ้าสาธารณะ แสงสว่างแบบกิ่งเดียว หมู่ที่ ๑๖ ตำบลทุ่งลูกนก บริเวณจากถนน ๓๐๓๐ ผ่านโรงเรียนศาลาติงวิทยา - เชื่อมต่อ หมู่ที่ ๑๔ ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งลูกนก พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ดำเนินการจัดทำราคากลางงานก่อสร้างดังกล่าว โดยวิธีการใช้ราคารามาตรฐานของกรมบัญชีกลาง ราคากลางที่คำนวณได้ เป็นเงิน ๖๘๐,๑๐๐.๐๐ บาท (หกแสนแปดหมื่นหนึ่งร้อยบาทถ้วน) ตามรายละเอียดการคำนวณราคากลางที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายมานิช สังเกตการณ์)
ผู้อำนวยการกองช่าง


(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายศุภวิท ชาโชติ)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายณัฐวุฒิ คำดี)
นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

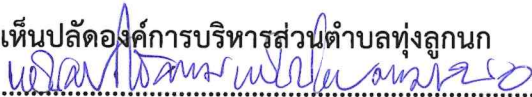
/ความเห็น...

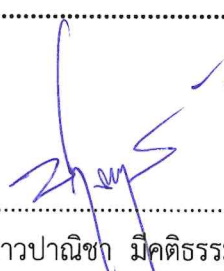
ความเห็นหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

- เห็นควรพิจารณาให้กรมเห็นชอบการดองโดยกรมดังกล่าว

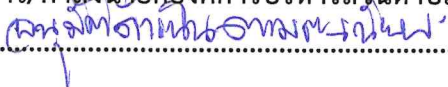
(ลงชื่อ)..........หัวหน้าเจ้าหน้าที่
(นางสาวลธญา ทรัพย์ประดิษฐ์)
ผู้อำนวยการกองคลัง

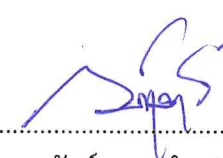
ความเห็นปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งลูกนก



(ลงชื่อ)..........
(นางสาวปาณิชา มีคติธรรม)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งลูกนก

ข้อสั่งการ/คำสั่งนายกองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งลูกนก



(ลงชื่อ)..........
(นางสาวณัฐชดา จำเล)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งลูกนก

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง	โครงการติดตั้งคอมพิวเตอร์ไฟฟ้าสาธารณะแสงสว่างแบบกึ่งเดี่ยว หมู่ที่ ๑๖ ต.ทุ่งลูกนก อ.กำแพงแสน จ.นครปฐม				
	พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการฯ รายละเอียดตามแบบแปลนของ อบต.ทุ่งลูกนก				
สถานที่ก่อสร้าง	จากถนน ๓๐๓๐ ผ่านโรงเรียนศาลาติกวิทยา - เชื่อมต่อ หมู่ที่ ๑๔ ตำบลทุ่งลูกนก				
แบบเลขที่					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งลูกนก อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม				
แบบ ปร. ๔ และ ปร. ๕ ที่แบบ มีจำนวน	๑	ชุด			
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	๑๙	เดือน	มกราคม	พ.ศ.	๒๕๖๘

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
๑	งานเสาไฟฟ้าพร้อมกิ่งโคมและอุปกรณ์	๖๗๗,๑๘๗.๑๘	
๒	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการฯ ๑ ป้าย	๓,๐๐๐.๐๐	
		-	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ / งานก่อสร้าง	๖๘๐,๑๘๗.๑๘ ✓	
	ราคากลาง	๖๘๐,๑๐๐.๐๐ ✓	
	ราคากลาง (หกแสนแปดหมื่นหนึ่งร้อยบาทถ้วน)		

ลงชื่อ ผู้ประมาณราคา

นายณัฐวุฒิ คำดี

นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

ลงชื่อ ผู้ตรวจ

นายมานิช สังเกตการณ์

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ ผู้เห็นชอบ

นางสาวปณิชา มีคิตธรรม

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งลูกนก

ลงชื่อ ผู้อนุมัติ

นางสาวณัฐชดา จำเล

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งลูกนก

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑.....ประธานกรรมการ

นายมานิช สังเกตการณ์

ผู้อำนวยการกองช่าง

๒.....กรรมการ

นายศุภวิท ชาโชติ

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

๓.....กรรมการ

นายณัฐวุฒิ คำดี

นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน / งาน	อาคาร
ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง	โครงการติดตั้งคอมพิวเตอร์และแสงสว่างแบบกึ่งเดี่ยว หมู่ที่ ๑๖ ต.ทุ่งลูกนก อ.กำแพงแสน จ.นครปฐม
สถานที่ก่อสร้าง	จากถนน ๓๐๓๐ ผ่านโรงเรียนสาธิตกวิทยา - เชื่อมต่อ หมู่ที่ ๑๔ ตำบลทุ่งลูกนก
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งลูกนก อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม
แบบ ปร. ๕ ที่แนบ มีจำนวน	๑ หน้า
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	๑๙ เดือน มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๘

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
๑	งานเสาไฟฟ้าพร้อมกิ่งโคมและอุปกรณ์ไฟฟ้าที่ใช้ร่วมกัน	๕๑๗,๓๓๑.๖๙	๑.๓๐๙๐	๖๗๗,๑๘๗.๑๘	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... ๐.๐๐ %				
	เงินประกันผลงานหัก..... ๐.๐๐ %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... ๗.๐๐ %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... ๗.๐๐ %				

รวมค่าก่อสร้าง

๖๗๗,๑๘๗.๑๘

☐ ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน - ตร.ม. เฉลี่ย - บาท / ม.

ลงชื่อ ผู้ประมาณราคา

นายณัฐวุฒิ คำดี

นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

ลงชื่อ ผู้ตรวจ

นายมานิช สังเกตการณ์

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ ผู้เห็นชอบ

นางสาวปานชา มีคติธรรม

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งลูกนก

ลงชื่อ ผู้อนุมัติ

นางสาวณัฐชดา จำเ

นายกองการบริหารส่วนตำบลทุ่งลูกนก

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑..... ประธานกรรมการ

นายมานิช สังเกตการณ์

ผู้อำนวยการกองช่าง

๒..... กรรมการ

นายศุภวิท ขาโชติ

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

๓..... กรรมการ

นายณัฐวุฒิ คำดี

นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

รายการคำนวณค่า Factor F งานอาคาร

กรณีค่างานไม่ได้อยู่ในช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด

- ข้อจำกัด**
1. ค่างานต้นทุนไม่เกิน 500,000 บาท (Factor F คงที่ = 1.3091)
 2. ค่างานต้นทุนน้อยกว่า 10,000,000 บาท (สำหรับอปท.โอกาสได้ทำน้อยมาก)

ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน A = $D - \{(D-E) \times (A-B) / C - B\}$

A =	ค่างานต้นทุนที่ต้องการหาค่า Factor F	=	517,331.69	
B =	ค่างานต้นทุนขั้นต่ำของช่วงค่างานต้นทุน	=	500,000.00	
C =	ค่างานต้นทุนขั้นสูงของช่วงค่างานต้นทุน	=	1,000,000.00	
D =	ค่า Factor F ของงานต้นทุนขั้นต่ำของช่วงค่างานต้นทุน	=	1.3091	
E =	ค่า Factor F ของงานต้นทุนขั้นสูงของช่วงค่างานต้นทุน	=	1.3067	
\	ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน A =	517,331.69	=	1.3090
คิดเป็นค่างานทั้งหมด		677,187.18	บาท	

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00%	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00%
เงินประกันผลงานหัก	0.00%	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%

Factor F งานก่อสร้างอาคาร	
ค่างาน(ทุน) บาท	factor F
500,000.00	1.3091
1,000,000.00	1.3067
2,000,000.00	1.3051
5,000,000.00	1.3020
10,000,000.00	1.2960