



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

เรื่อง ประกาศผู้ชนะการเสนอราคา จ้างก่อสร้างป้ายประชาสัมพันธ์สถานีขนส่งผู้โดยสารจังหวัดขอนแก่น
แห่งที่ ๓ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

ตามที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ได้มีโครงการ จ้างก่อสร้างป้ายประชาสัมพันธ์สถานีขนส่งผู้โดยสารจังหวัดขอนแก่น แห่งที่ ๓ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง นั้น

ก่อสร้างป้ายประชาสัมพันธ์สถานีขนส่งผู้โดยสารจังหวัดขอนแก่น แห่งที่ ๓ จำนวน ๑ โครงการ ผู้ได้รับการคัดเลือก ได้แก่ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ไฟฟ้าการโยธา 2019 (ขายปลีก, ให้บริการ) โดยเสนอราคา เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๖๔,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งแสนหกหมื่นสี่พันบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวง

ประกาศ ณ วันที่ ๑๑ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

(นายประสิทธิ์ ทองแท้ไทย)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการก่อสร้างป้ายประชาสัมพันธ์สถานีนขนส่งผู้โดยสารจังหวัดขอนแก่น แห่งที่ ๓
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองกิจการขนส่ง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๖๘,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนหกหมื่นแปดพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (ลักษณะตาม Factor F) งานก่อสร้างอาคาร
งานโดยสังเขป ก่อสร้างป้ายเหล็กปิดผิวแผ่นเบา จำนวน ๑ จุด
ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 14 ก.ค. 2566 เป็นเงิน ๑๖๘,๕๑๗.๓๙ บาท
(หนึ่งแสนหกหมื่นแปดพันห้าร้อยสิบเจ็ดบาทสามสิบเก้าสตางค์)
แบ่งเป็น ๑ งวดงาน ระยะเวลาดำเนินงาน ๖๐ วัน
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ ประ.๔ (ก)	จำนวน	๑	แผ่น	
๖.๒ ประ.๕ (ก)	จำนวน	๑	แผ่น	
๖.๓ ประ.๖	จำนวน	๑	แผ่น	
๖.๔ Factor F	จำนวน	๑	แผ่น	
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายอภิราช พงษ์ศรีทัศน์ ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายออกแบบ	เป็นประธานกรรมการ
๖.๒ นายสันกรรณ ผดุงกิจ ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ	เป็นกรรมการ
๖.๓ นายอริวัฒน์ วัฒนาอุดมชัย ตำแหน่ง สถาปนิกปฏิบัติการ	เป็นกรรมการ

(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

(นายวิรัตน์ นาคนชม)

ผู้อำนวยการสำนักช่าง

11 ก.ค. 66

(นายวิรัตน์ นาคนชม)

ผู้อำนวยการสำนักช่าง วิศวกรรมการวางแผน
รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

12 ก.ค. 66

เห็นชอบ

(นายธนากร พรหมสาขา ณ สกลนคร)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

แบบ ปร.4 (ก)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างป้ายประชาสัมพันธ์สถานีขนส่งผู้โดยสารจังหวัดขอนแก่น แห่งที่ 3

สถานที่ก่อสร้าง สถานีขนส่งผู้โดยสารจังหวัดขอนแก่น แห่งที่ 3

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองกิจการขนส่ง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

คำนวณราคาากลางโดย คณะกรรมการราคากลาง

เมื่อวันที่

12 กรกฎาคม 2566

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน
		บาท	หน่วย	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน(บาท)	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน(บาท)	
	ส่วนที่ 1 ค่างานค้ำทุ่น							
	- วัสดุปิดผิวลู่วิถีแอสฟัลต์ โครงเคร้าตามแบบ พร้อมติดตั้ง	47.10	ตร.ม.	2,350.00	110,685.00	-	-	110,685.00
	- โครงสร้างหลักเหล็กกล่อง 50x50x2.0 มม.	184.70	กก.	27.44	5,068.17	-	-	5,068.17
	- เหล็กเพลาเหล็กเหลี่ยมขนาด 12 x 12 นิ้ว หนา 9 มม.	4.00	ชิ้น	456.00	1,824.00	-	-	1,824.00
	- เหล็กเสริมสามเหลี่ยมเสริมฐาน	16.00	ชิ้น	15.00	240.00	-	-	240.00
	- Expansion Bolt 12 มม.	32.00	ตัว	46.70	1,494.40	-	-	1,494.40
	- เหล็กฉากเจาะรูหนา 1 1/2" x 1 1/2" รุ่นเคลือบสีและเคลือบกันสนิม	12.00	ม.	59.30	711.60	-	-	711.60
	- ค่าแรงประกอบโครงสร้างเหล็ก	195.90	กก.	-	-	12.00	2,350.80	2,350.80
	- ทาสีกันสนิม (ทา 2 รอบ)	18.10	ตร.ม.	48.93	885.63	35.00	633.50	1,519.13
	- แผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 8 มม. พร้อมโครงเคร้าตามแบบ	8.64	ตร.ม.	372.32	3,216.84	108.00	933.12	4,149.96
	- ทาสีอะคริลิคชนิดทาภายนอกทั้งเงา	8.64	ตร.ม.	64.61	558.23	34.00	293.76	851.99
	รวมราคาส่วนที่ 1 ค่างานค้ำทุ่น				124,683.87		4,211.18	128,895.05

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นายอภิราช พงษ์ศรีวิเศษ)

หัวหน้าฝ่ายออกแบบ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายถนกร ผดุงกิจ)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายอติวัฒน์ วัฒนาคุดมชัย)

สถาปนิกปฏิบัติการ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	โครงการก่อสร้างป้ายประชาสัมพันธ์สถานีขนส่งผู้โดยสารจังหวัดขอนแก่น แห่งที่ 3		
สถานที่ก่อสร้าง	สถานีขนส่งผู้โดยสารจังหวัดขอนแก่น แห่งที่ 3		
เจ้าของโครงการ	กองกิจการขนส่ง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น		
แบบ ปร.4 ที่แนบ	จำนวน	1	แผ่น
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	12 กรกฎาคม 2566		

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน	128,895.05	1.3074	168,517.39	
	เลื่อนไซ				
	- เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.00 %				
	- เงินประเงินผลงาน.....0.00 %				
	- ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.00 %				
	- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.00 %				
รวมค่าก่อสร้าง				168,517.39	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นายอภิราช พงษ์ศรีทัศน์)

หัวหน้าฝ่ายออกแบบ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายฉันทกร ฆตุกิจ)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายอิทธิวัฒน์ วัฒนากุลมชัย)

สถาปนิกปฏิบัติการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างป้ายประชาสัมพันธ์สถานีนขนส่งผู้โดยสารจังหวัดขอนแก่น แห่งที่ 3

สถานที่ก่อสร้าง สถานีขนส่งผู้โดยสารจังหวัดขอนแก่น แห่งที่ 3

เจ้าของโครงการ กองกิจการขนส่ง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบ ปร.4, ปร.5 และ Factor F ที่แนบ จำนวน 3 แผ่น

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 12 กรกฎาคม 2566 ระยะเวลาก่อสร้าง 60 วัน

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
1	ส่วนที่ 1 ค่าก่อสร้าง	168,517.39	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	168,517.39	**
	ราคากลาง	168,517.39	
	(หนึ่งแสนหกหมื่นแปดพันห้าร้อยสิบเจ็ดบาทสามสิบเก้าสตางค์)		

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นายอภิราช พงษ์ศรีทัศน์)

หัวหน้าฝ่ายออกแบบ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายลั่นกรูญ ผดุงกิจ)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....อธิบดีฯ กรรมการฯ

(นายอธิวัฒน์ วัฒนาอุดมชัย)

สถาปนิกปฏิบัติการ

รายการคำนวณการเปรียบเทียบค่า Factor F

โครงการก่อสร้าง โครงการก่อสร้างป้ายประชาสัมพันธ์สถานีส่งผู้โดยสารจังหวัดขอนแก่น แห่งที่ 3
สถานที่ก่อสร้าง สถานีขนส่งผู้โดยสารจังหวัดขอนแก่น แห่งที่ 3

เงื่อนไข	เงินล่วงหน้า	0.00%	ดอกเบี้ยเงินกู้	6.00%
	เงินประกันผลงานหัก	0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%

ใช้ FACTOR F ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง คำนวณที่
ที่ กค.0433.2/ว1288 ลงวันที่ 17 ตุลาคม 2565

เมื่อ	ต้องการหาค่า Factor F ของค่างานต้นทุน	=	A	=	128,895.05
	ค่างานต้นทุนตัวต่ำกว่าค่างานต้นทุน A	=	B	=	0.00
	ค่างานต้นทุนตัวสูงกว่าค่างานต้นทุน A	=	C	=	500,000.00
	ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน B	=	D	=	1.3074
	ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน C	=	E	=	1.3074

สูตร ค่า Factor F = $D - \frac{(D - E)(A - B)}{(C - B)}$

แทนค่าสูตร

ค่า Factor F =

1.307400

ใช้ Factor F =

1.3074 * ใช้ทศนิยม 4 ตำแหน่ง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นายอภิราช พงษ์ศรีทัศน์)

หัวหน้าฝ่ายออกแบบ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายสันกรร ฆดวงกิจ)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายอิวัฒน์ วัฒนาคูตมชัย)

สถาปนิกปฏิบัติการ