

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20530
 ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 3 (บ้านไผ่) จ.ขอนแก่น 1 แห่ง
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / การจ้างงาน(93.14.18.00)

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 3 (บ้านไผ่) / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,200,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ทำการรื้อถอนและซ่อมแซมหลังคาเดิมที่ชำรุดเสียหาย
 และทำการก่อสร้างหลังคาใหม่ทดแทนของเดิมที่ชำรุดพร้อมทั้งเพิ่มเติมในส่วนที่โดนฝนสาด
 ทาสีรองพื้นอาคารและสีทาภายนอกใหม่ทั้งหมด ทำระแนงบังตา
 เพื่อบังแดดไม่เกิดความร้อนแก่ตัวอาคารมากเกินไปและกันฝนสาดในช่วงฤดูฝนทำให้น้ำซึมเข้าในตัวอาคารทำให้เอ็ก
 สสารเสียหายได้

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑ พ.ย. ๒๕๖๕ เป็นเงิน 2,198,783.34 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.5 (ก)

6.3 รายงาน ปร.6

6.4 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 พงศยุทธ์ หินเฒ่า ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.(ว)ขอนแก่นที่ 3 (บ้านไผ่)

7.2 เทอดเกียรติ ไชยลาภ กรรมการกำหนดราคากลาง ชม.ขท.ขอนแก่นที่ 3 (บ้านไผ่)

7.3 วีระพงษ์ นาคะทัตโต กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

พงศยุทธ์ หินเฒ่า

01 พฤศจิกายน 2565 17:07:16

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน คำปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบแขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 3 (บ้านไผ่) จ.ขอนแก่น
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20530 คำปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ในเมือ่ง แขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 3 (บ้านไผ่) จ.ขอนแก่น 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / การจ้างงาน(93.14.18.00) ใบปีเลขที่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 3 (บ้านไผ่) / กรมทางหลวง
 คำควมราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					50,022.60	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					1,639,140.30	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								1,689,162.90	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,689,162.90 บาท ต่อ 1 หน่วย

พงศุฑท หินเฮ้ว

01 พฤศจิกายน 2565 17:08:15

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม งานรื้อถอน - รื้อถอนโครงหลังคาเดิมและหลังคาเดิม งานไม่แบบ - ไม่แบบนั่งร้านสำหรับงานภายนอกอาคารสูงเกิน 4.00 เมตร - ตะปูสำหรับตีไม้แบบ รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	40.000 40.000	ตร.ม. ตร.ม.	0.01 0.40	0.40 16,950.00	70.00 113.00	2,800.00 16,950.00	2,800.40 46,950.00	
2	งานสถาปัตยกรรม งานหลังคา - หลังคา Metal sheet Standing seam 655 มม.	- 140.000	- ตร.ม.	254.45 400.00	30,272.60 56,000.00	183.00 70.00	19,750.00 9,800.00	50,022.60 65,800.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้า Metal sheet Standing seam 655 มม.	100.000	ตร.ม.	400.00	40,000.00	75.00	7,500.00	47,500.00	
	- ฝ้าเพดานไฟเบอร์ซีเมนต์ 4 มม. เว้นร่อง	50.000	ตร.ม.	220.00	11,000.00	94.00	4,700.00	15,700.00	
	งานผนัง								
	- ผนัง WM (เฉพาะส่วนกออิฐ)	3.000	ตร.ม.	248.72	746.16	150.00	450.00	1,196.16	
	- ผนังฉาบเรียบ WM (เฉพาะส่วนฉาบ 2 หน้า)	6.000	ตร.ม.	93.48	560.88	113.00	678.00	1,238.88	
	- ผนัง Metal sheet Standing seam 655 มม.	140.000	ตร.ม.	450.00	63,000.00	88.00	12,320.00	75,320.00	
	- เสาค้ำ ทับหลัง (รวมเหล็ก คอนกรีต แบบ)	2.000	เมตร	192.57	385.14	78.00	156.00	541.14	
	- ผนังคอมโพสิท ครอบผนัง 655	52.000	ตร.ม.	1,587.00	82,524.00	800.00	41,600.00	124,124.00	
	- กลองอลูมิเนียมสี่เหลี่ยมขนาด 2"x1"	3,780.000	เมตร	50.00	189,000.00	20.00	75,600.00	264,600.00	
	รวมฉากติดตั้ง								
	- กลองอลูมิเนียมลายไม้ 2"x1" รวมฉากติดตั้ง	2,782.000	เมตร	90.00	250,380.00	20.00	55,640.00	306,020.00	
	- โครงผนังเหล็กกลอง 100x100x2.3mm.	47.000	ท่อน	1,585.00	74,495.00	583.80	27,438.60	101,933.60	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- โครงผนังเหล็กกล่อง 100x50x2.3mm.	19.000	ท่อน	1,175.00	22,325.00	431.76	8,203.44	30,528.44	
	- โครงผนังเหล็กกล่อง 2"x1"x2.0mm.	34.000	ท่อน	455.14	15,474.76	178.08	6,054.72	21,529.48	
	งานตกแต่งผิว								
	- ซ่อมแซมผนังคอนกรีตและเคลือบกันซึม	110.000	ตร.ม.	250.00	27,500.00	60.00	6,600.00	34,100.00	
	งานสีและเบ็ดเตล็ด								
	- งานทาสีรองพื้นและสีจริงผนังปูน+ผนังเบา	1,251.000	ตร.ม.	15.00	18,765.00	34.00	42,534.00	61,299.00	
	- งานทาสีรองพื้นปูนเก่า	1,251.000	ตร.ม.	70.00	87,570.00	30.00	37,530.00	125,100.00	
	- งานทาสีจริงผนังปูน+ผนังเบา	1,251.000	ตร.ม.	184.00	230,184.00	30.00	37,530.00	267,714.00	
	- งานทาสีรองพื้นและสีจริงฝ้าเพดาน	50.000	ตร.ม.	89.05	4,452.50	30.00	1,500.00	5,952.50	
	- งานทาสีรองพื้นและสีจริงเหล็กรูปพรรณ	170.000	ตร.ม.	76.43	12,993.10	35.00	5,950.00	18,943.10	
	- งานป้องกันวัสดุและพื้นที่ขณะก่อสร้าง	350.000	ตร.ม.	50.00	17,500.00	50.00	17,500.00	35,000.00	
	- งานทำความสะอาดภายนอกและภายใน	350.000	ตร.ม.	50.00	17,500.00	50.00	17,500.00	35,000.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	7,731.39	1,222,355.54	3,020.64	416,784.76	1,639,140.30	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							1,689,162.90	

พงศุภ หินแก้ว

01 พฤศจิกายน 2565 17:08:15

แบบ ปร.4 แผ่นที่ ... /....

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

คำปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบแขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 3 (บ้านไผ่) จ.ขอนแก่น
ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20530 คำปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ
แขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 3 (บ้านไผ่) จ.ขอนแก่น 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / การจ้างงาน(93.14.18.00)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการ
กำหนดราคากลาง

ในเมือง
แขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 3 (บ้านไผ่) / กรมทางหลวง

บ้านไผ่ จังหวัด
ขอนแก่น
หมายเลขที่

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าแรงงาน	รวม	ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม	รวม					50,022.60		
2	งานสถาปัตยกรรม	รวม					1,639,140.30		
1	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ						1,689,162.90		
	งานโครงสร้างวิศวกรรม			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	งานรื้อถอน			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- รื้อถอน โครงหลังคาเดิมและหลังคาเดิม	40.000	ตร.ม.	0.01	0.40	70.00	2,800.00	2,800.40	
	งานไม้แบบ			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- ไม้แบบนั่งร้านสำหรับงานภายนอกอาคารสูงเกิน 4.00 ม	150.000	ท่อน	200.00	30,000.00	113.00	16,950.00	46,950.00	
	- ตะปูสำหรับตีไม้แบบ	5.000	กก.	54.44	272.20	0.00	0.00	272.20	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	- -		254.45	30,272.60	183.00	19,750.00	50,022.60	
2	งานสถาปัตยกรรม			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	งานหลังคา			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- หลังคา Metal sheet Standing seam 655 มม.	140.000	ตร.ม.	400.00	56,000.00	70.00	9,800.00	65,800.00	
	งานฝ้าเพดาน			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- ฝ้า Metal sheet Standing seam 655 มม.	100.000	ตร.ม.	400.00	40,000.00	75.00	7,500.00	47,500.00	
	- ฝ้าเพดาน ไฟเบอร์ซีเมนต์ 4 มม. เว้นร่อง	50.000	ตร.ม.	220.00	11,000.00	94.00	4,700.00	15,700.00	
	งานผนัง			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- ผนัง WM (เฉพาะส่วนก้อฐ)	3.000	ตร.ม.	248.72	746.16	150.00	450.00	1,196.16	
	- ผนังทาบเรียบ WM (เฉพาะส่วนทาบ 2 หน้า)	6.000	ตร.ม.	93.48	560.88	113.00	678.00	1,238.88	
	- ผนัง Metal sheet Standing seam 655 มม.	140.000	ตร.ม.	450.00	63,000.00	88.00	12,320.00	75,320.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
	- เสาคอนกรีต ทับหลัง (รวมเหล็ก คอนกรีต แบบ)	2.000	เมตร	192.57	385.14	78.00	156.00	541.14	
	- ผนังคอนกรีต โพลีเทค ครอบคลุมผนัง 655	52.000	ตร.ม.	1,587.00	82,524.00	800.00	41,600.00	124,124.00	
	- กล่องอลูมิเนียมสี่เหลี่ยมขนาด 2"x1" รวมฉากติดตั้ง	3,780.000	เมตร	50.00	189,000.00	20.00	75,600.00	264,600.00	
	- กล่องอลูมิเนียมขนาดไม้ 2"x1" รวมฉากติดตั้ง	2,782.000	เมตร	90.00	250,380.00	20.00	55,640.00	306,020.00	
	- โครงผนังเหล็กกล่อง 100x100x2.3mm.	47.000	ท่อน	1,585.00	74,495.00	583.80	27,438.60	101,933.60	
	- โครงผนังเหล็กกล่อง 100x50x2.3mm.	19.000	ท่อน	1,175.00	22,325.00	431.76	8,203.44	30,528.44	
	- โครงผนังเหล็กกล่อง 2"x1"x2.0mm.	34.000	ท่อน	455.14	15,474.76	178.08	6,054.72	21,529.48	
	งานตกแต่งผิว	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- ซ่อมแซมรางน้ำคอนกรีตและเคลือบกันซึม	110.000	ตร.ม.	250.00	27,500.00	60.00	6,600.00	34,100.00	
	งานสีและบัตต์เส็ด	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- งานทาสีรองพื้นและสีจริงผนังปูน+ผนังเบา	1,251.000	ตร.ม.	15.00	18,765.00	34.00	42,534.00	61,299.00	
	- งานทาสีรองพื้นปูนเก่า	1,251.000	ตร.ม.	70.00	87,570.00	30.00	37,530.00	125,100.00	
	- งานทาสีจริงผนังปูน+ผนังเบา	1,251.000	ตร.ม.	184.00	230,184.00	30.00	37,530.00	267,714.00	
	- งานทาสีรองพื้นและสีจริงฝ้าเพดาน	50.000	ตร.ม.	89.05	4,452.50	30.00	1,500.00	5,952.50	
	- งานทาสีรองพื้นและสีจริงเหล็กรูปพรรณ	170.000	ตร.ม.	76.43	12,993.10	35.00	5,950.00	18,943.10	
	- งานป้องกันวัสดุและพื้นที่ขณะก่อสร้าง	350.000	ตร.ม.	50.00	17,500.00	50.00	17,500.00	35,000.00	
	- งานทำความสะอาดภายนอกและภายใน	350.000	ตร.ม.	50.00	17,500.00	50.00	17,500.00	35,000.00	
	รวมค่างานสถาปัตย์กรรม	-	-	7,731.39	1,222,355.54	3,020.64	416,784.76	1,639,140.30	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบแขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 3 (บ้านไผ่) จ.ขอนแก่น		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20530 ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ		
สถานที่ก่อสร้าง	แขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 3 (บ้านไผ่) จ.ขอนแก่น 1 แห่ง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/การจ้างงาน(93.14.18.00) อนุมัติ	ชื่อบริษัท
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 3 (บ้านไผ่) / กรมทางหลวง		
แบบ ปร. 4 ที่แม่บ	มีจำนวน	4	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบแขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 3 (บ้านไผ่) จ.ขอนแก่น	1,689,162.90	1.3017	2,198,783.34	
รวมค่าก่อสร้าง				2,198,783.34	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 2,198,783.34 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน คำปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบแขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 3 (บ้านไผ่) จ.ขอนแก่น

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20530 คำปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลในมือง อำเภอเมือง จ.ขอนแก่น 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/การจ้างงาน(93.14.18.00) ช้อนแม่ใน

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 3 (บ้านไผ่) / กรมทางหลวง

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 4 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินลงทุนจ่าย 15 %				
	เงินประกันผลงานหัก 10 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
				รวมค่าก่อสร้าง	
				2,198,783.34	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม

2,198,783.34 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง


ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20530 ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ
 สถานที่ก่อสร้าง แขวงทางหลวงชนบทที่ 3 (บ้านไผ่) จ.ขอนแก่น 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/การจ้างงาน(93.14.18.00) อำเภอบ้านไผ่ จังหวัด

แบบเลขที่ _____

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงชนบทที่ 3 (บ้านไผ่) / กรมทางหลวง

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 4 หน้า

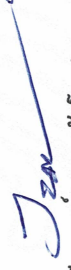
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ _____


 (พงศุภ ทินเนา)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


 (เพอตเกียรติ ไชยลาภ)

กรรมการกำหนดราคากลาง


 (วีระพงษ์ นาคะทัตโต)

กรรมการกำหนดราคากลาง