

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2568

งานก่อสร้างและปรับปรุงรั้วบริเวณด้านหน้าและด้านข้างสถานี ส.ทล. 2 กก.4 บก.ทล. (ขอนแก่น) 1

2. โครงการหลวงหมายเลข 2 (ถนนมิตรภาพ) ตอน ขอนแก่น - หินลาด กม. 341+500 ด้านซ้ายทาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 1 / กรมทางหลวง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 4,008,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างและปรับปรุงรั้วบริเวณด้านหน้าและด้านข้างสถานี ส.ทล.2 กก.4 บก.ทล. (ขอนแก่น)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 25 ก.พ. 2568 เป็นเงิน 4,006,397.88 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.5 (ก)

6.3 รายงาน ปร.6

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 อนุวัฒน์ เรืองเดชาวิวัฒน์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.2 สิริคุณ ปานะสุนทร กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 จักรพันธ์ สีนโคสูง กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคากลางก่อสร้างจากก่อสร้างกิจกรรมอำนาจการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2568 งานก่อสร้างและปรับปรุงบริเวณด้านหน้าและด้านข้างสถานี ส.ทล.

สถานที่ก่อสร้าง 2 กก.4 บก.ทล. (ขอนแก่น) 1 โครงการทางหลวงหมายเลข 2 (ถนนมิตรภาพ) ตอน ขอนแก่น - ทินลาด กม. 341+500 ตำบลชัยทาง ดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน อำเภอ เมืองขอนแก่น

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 1 กรมทางหลวง

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 4 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หน่วย : บาท
1	งานก่อสร้างรั้ว A (दानหนา) พร้อมประตูวาลสแตนเลส จำนวน 1.000 หลังละ 2,265,387.66 บาท	2,265,387.66	
2	งานก่อสร้างรั้ว B (दानข่าง) จำนวน 1.000 หลังละ 1,191,715.92 บาท	1,191,715.92	
3	งานก่อสร้างป้ายสำนักงาน จำนวน 1.000 หลังละ 294,860.04 บาท	294,860.04	
4	งานทาสีรั้วเดิม จำนวน 1.000 หลังละ 254,434.26 บาท	254,434.26	

แบบสัปรราคาากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกด้านพัฒนาพื้นที่บริเวณด้านหน้าและด้านข้างสถานี ส.ทล. 2 กก.4 บก.ทล. (ขอนแก่น) 1 โครงการทางหลวงหมายเลข 2 (ถนนมิตรภาพ) ตอน ขอนแก่น - หินลาด กม. 341+500 ด้านชายทาง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน ตำบล ในเมือง

สถานที่ก่อสร้าง อำเภอ เมืองขอนแก่น จังหวัด ขอนแก่น

แบบเลขที่ _____

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 1 กรมทางหลวง

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน ชุด

คำนวณราคากลาง _____ เมื่อวันที่ _____


 (สิริคุณ ปานะสุนทร)
 กรรมการกำหนดราคากลาง


 (อนุวัฒน์ เรืองเดชาวิวัฒน์)
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


 (จักรพันธ์ ลินโดกสูง)
 กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนาจการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2568 งานก่อสร้างและปรับปรุงรั้วบริเวณด้านหน้าและด้านข้างสถานี ส.พล. 2		
สถานที่ก่อสร้าง	กก.4 บก.พล. (ขอนแก่น) 1 โครงการทางหลวงหมายเลข 2 (ถนนมิตรภาพ) ตอน ขอนแก่น - หนองบัวลำภู - หนองบัววิสัย ระยะทาง 341+500 กิโลเมตร จังหวัดขอนแก่น		
แบบเลขที่	bidding/งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 1 / กรมทางหลวง		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	2	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		



(อนุวัฒน์ เรืองเดชวิวัฒน์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(สิริคุณ ปานะสุนทร)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(จักรพันธ์ ลิ้นโคกสูง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้าง A (ด้านหน้า) พร้อมประตูรั้วสแตนเลส

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจากก่อสร้างจากกิจกรรมอำนวยความสะดวกประจำปี 2568 งานก่อสร้างและปรับปรุงบริเวณด้านหน้าและด้านข้างสถานี ส.ทล. 2

สถานที่ก่อสร้าง ก.4 บก.ทล. (ขอนแก่น) ในโครงการทางหลวงหมายเลข 2 (ถนนมิตรภาพ) ตอน ขอนแก่น - หินลาด กม. 341+500 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 1 / กรมทางหลวง

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 12 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้าง A (ด้านหน้า) พร้อมประตูรั้วสแตนเลส	1,741,132.63	1.3011	2,265,387.66	
รวมค่าก่อสร้าง				2,265,387.66	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 210.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 10,787.56 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 2,265,387.66 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้างรั้ว A (ด้านหน้า) พร้อมประตูรั้วสเตนเลส

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอันเกี่ยวข้องการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2568 งานก่อสร้างและปรับปรุงรั้วบริเวณคานหน้าและด้านข้างสถานี ส.พ.ด. 2 สถานีพักก่อสร้าง กก.4 บก.ทล. (ขอนแก่น) 1. โครงการทางหลวงหมายเลข 2 (ถนนมิตรภาพ) ตอน ขอนแก่น - หินลาด กม. 341+500 ตามชายทาง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน

หน่วยงานเจ้าโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 1 / กรมทางหลวง

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 12 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินลงทุนจ่าย 15 %				
	เงินประกันผลงานหัก 10 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	2,265,387.66	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 210.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 10,787.56 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 2,265,387.66 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้างป้ายสำนักงาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศพรราคาจากก่อสร้างกิจกรรมก่อสร้างกิจกรรมอันวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2568 งานก่อสร้างและปรับปรุงบริเวณด้านหน้าและด้านข้างสถานี ส.ทล. 2

สถานที่ก่อสร้าง กก.4 บก.ทล. (ขอนแก่น) 1.โครงการทางหลวงหมายเลข 2 (ถนนมิตรภาพ) ตอน ขอนแก่น - ทินลาด กม. 341+500 ดงมะตวยทาง อ.บ้านฝาง จ.ขอนแก่น (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 1 / กรมทางหลวง

แบบ ป.ร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 3 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างป้ายสำนักงาน	226,623.66	1.3011	294,860.04	
รวมค่าก่อสร้าง				294,860.04	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 16.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 18,428.75 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 294,860.04 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานทาสีรีวเดิม	
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2568 งานก่อสร้างและปรับปรุงบริเวณด้านหน้าและด้านข้างสถานี ส.ทล. 2	
สถานที่ก่อสร้าง	กม.4 บก.ทล. (ขอนแก่น) 1.โครงการทางหลวงหมายเลข 2 (ถนนมิตรภาพ) ตอน ขอนแก่น - หินลาด กม. 341+500 โดยมีสี่ประภาควราคือเล็กพยอมนิทส (e- ตำบลในเมือง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น)	
แบบเลขที่	bidding)/งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 1 / กรมทางหลวง	
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานทาสีรีวเดิม	195,553.20	1.3011	254,434.26	
รวมค่าก่อสร้าง				254,434.26	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 856.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 297.23 บาท/ตารางเมตร
 หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 254,434.26 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้าง A (ด้านหน้า) พร้อมประตูสแตนเลส
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนาจการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2568 งานก่อสร้างและปรับปรุงรั้วบริเวณด้านหน้าและด้านข้างสถานี ส.พล.
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ในเมือ 2 ก.ก.4 บก.พล. (ขอนแก่น) 1 โครงการทางหลวงหมายเลข 2 (ถนนมิตรภาพ) ตอน ขอนแก่น - ทุ่งศรีภูมิ อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น 341+500 ตามชายทาง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-
 bidding) / งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 1 / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
10	ประตูรั้วสแตนเลส ป1		รวม					400,000.00	
11	งานติดตั้งไม้กันรอยนอตอัตโนมัติ		รวม					59,013.41	
12	งานระบบไฟฟ้า		รวม					51,354.59	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								1,741,132.63	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,741,132.63 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อถอนรั้วและป้ายสำนักงานเดิม								
	- งานรื้อถอนโครงสร้าง ค.ส.ล.	23.040	ลบ.ม.	0.00	0.00	600.00	13,824.00	13,824.00	
	- งานรื้อถอนผนังรั้วและป้ายสำนักงาน	174.700	ตร.ม.	0.00	0.00	40.00	6,988.00	6,988.00	
	รวมค่างานรื้อถอนรั้วและป้ายสำนักงานเดิม	-	-	0.00	0.00	640.00	20,812.00	20,812.00	
2	งานฐานรากF1								
	- งานขุดดินฐานรากและถมดิน	96.750	ลบ.ม.	0.00	0.00	142.00	13,738.50	13,738.50	
	- งานทรายรองก้นฐานราก	5.690	ลบ.ม.	224.00	1,274.56	104.00	591.76	1,866.32	
	- งานคอนกรีตหยาบรองก้นหลุมรองก้นฐานราก	2.840	ลบ.ม.	1,859.81	5,281.86	426.00	1,209.84	6,491.70	
	- เสาค้ำเหล็กเหลี่ยมกลวง DIA.0.15 x 4.00 ม.	172.000	ต้น	403.50	69,402.00	152.00	26,144.00	95,546.00	
	- ไม้แบบทั่วไป	49.450	ตร.ม.	199.15	9,847.96	139.00	6,873.55	16,721.51	
	- ไม้ตรา	14.840	ตร.ม.	182.11	2,702.51	0.00	0.00	2,702.51	
- ตะปู	12.360	กก.	58.18	719.10	0.00	0.00	719.10		

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-9 มม.	385.710	กก.	19.95	7,694.91	4.40	1,697.12	9,392.03	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวขรุขระ DB-12 มม.	699.230	กก.	16.89	11,809.99	3.60	2,517.23	14,327.22	
	- ลวดผูกเหล็ก	32.550	กก.	42.06	1,369.05	0.00	0.00	1,369.05	
	- งานคอนกรีตผสมเสร็จ 240 กก./ตร.ชม.	14.220	ลบ.ม.	1,962.62	27,908.45	532.00	7,565.04	35,473.49	
	รวมค่ามาตรฐานรากF1	-	-	4,968.27	138,010.39	1,503.00	60,337.04	198,347.43	
3	งานตอม่อ C1								
	- ไม่แบบทั่วไป	19.350	ตร.ม.	199.15	3,853.55	139.00	2,689.65	6,543.20	
	- ไม่แคร์	5.810	ตร.ม.	182.11	1,058.05	139.00	807.59	1,865.64	
	- ตะปู	4.840	กก.	58.18	281.59	0.00	0.00	281.59	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-6 มม.	20.050	กก.	20.31	407.21	4.40	88.22	495.43	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวขรุขระ DB-12 มม.	74.920	กก.	16.89	1,265.39	3.60	269.71	1,535.10	
	- ลวดผูกเหล็ก	2.850	กก.	42.06	119.87	0.00	0.00	119.87	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานคอนกรีตผสมเสร็จ 240 กก./ตร.ชม.	.770	ลบ.ม.	1,962.62	1,511.21	532.00	409.64	1,920.85	
	รวมค่างานต่อม่อ C1	-	-	2,481.32	8,496.87	818.00	4,264.81	12,761.68	
4	งานคานB1								
	- งานขุดดินและถมคืน	25.750	ลบ.ม.	0.00	0.00	142.00	3,656.50	3,656.50	
	- งานคอนกรีตหยาบรองใต้คาน	5.150	ลบ.ม.	1,859.81	9,578.02	426.00	2,193.90	11,771.92	
	- ไม้แบบทั่วไป	18.540	ตร.ม.	199.15	3,692.24	139.00	2,577.06	6,269.30	
	- ไม้แคร่	5.150	ตร.ม.	182.11	937.86	139.00	715.85	1,653.71	
	- ตะปู	5.150	กก.	58.18	299.62	0.00	0.00	299.62	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-6 มม.	100.840	กก.	20.31	2,048.06	4.40	443.70	2,491.76	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวขรุขระ DB-12 มม.	398.780	กก.	16.89	6,735.39	3.60	1,435.61	8,171.00	
	- ลวดผูกเหล็ก	14.990	กก.	42.06	630.47	0.00	0.00	630.47	
	- งานคอนกรีตผสมเสร็จ 240 กก./ตร.ชม.	6.180	ลบ.ม.	1,962.62	12,128.99	532.00	3,287.76	15,416.75	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่างานตามB1	-	-	4,341.13	36,050.65	1,386.00	14,310.38	50,361.03	
5	งานเสาC1	68.800	ตร.ม.	199.15	13,701.52	139.00	9,563.20	23,264.72	
	- ไม้แบบทั่วไป	20.640	ตร.ม.	182.11	3,758.75	139.00	2,868.96	6,627.71	
	- ไม้คร่า	17.200	กก.	58.18	1,000.69	0.00	0.00	1,000.69	
	- ตะปู	56.130	กก.	20.31	1,140.00	4.40	246.97	1,386.97	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-6 มม.	332.960	กก.	16.89	5,623.69	3.60	1,198.66	6,822.35	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวขรุขระ DB-12 มม.	11.670	กก.	42.06	490.84	0.00	0.00	490.84	
	- ลวดผูกเหล็ก	3.440	ลบ.ม.	1,962.62	6,751.41	532.00	1,830.08	8,581.49	
	- งานคอนกรีตผสมเสร็จ 240 กก./ตร.ซม.	68.800	ตร.ม.	62.33	4,288.30	87.00	5,985.60	10,273.90	
	- ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)	17.200	ตร.ม.	836.70	14,391.24	220.00	3,784.00	18,175.24	
	- บุผนังหินจิ้งจอก	43.000	ตัน	494.00	21,242.00	0.00	0.00	21,242.00	
	- งานตกแต่งหัวเสา								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	- ทาสี สีน้อะคริลิก 100% ชนิดทาภายนอก (ปูนใหม่)	51.600	ตร.ม.	74.89	3,864.32	34.00	1,754.40	5,618.72	
	รวมค่างานเสาC1	-	-	3,949.24	76,252.76	1,159.00	27,231.87	103,484.63	
	งานผนังง1								
	- ผนังก่ออิฐมวลเบาสามัญ (ก่อครึ่งก้อน)	34.040	ตร.ม.	323.05	10,996.62	82.00	2,791.28	13,787.90	
	- คานทับหลัง	85.100	ม.	47.66	4,055.86	46.00	3,914.60	7,970.46	
	- ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)	68.080	ตร.ม.	62.33	4,243.42	87.00	5,922.96	10,166.38	
	- ผนังงหินจักซอว์	42.550	ตร.ม.	836.70	35,601.58	220.00	9,361.00	44,962.58	
	- ทาสี สีน้อะคริลิก 100% ชนิดทาภายนอก (ปูนใหม่)	42.550	ตร.ม.	74.89	3,186.56	34.00	1,446.70	4,633.26	
	รวมค่างานผนังง1	-	-	1,344.63	58,084.04	469.00	23,436.54	81,520.58	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
7	งานผนังรั้วA1								
	- สแตนเลสกล่อง ขนาด 40x80 มม. ทน 1.5 มม.	1,295.000	ม.	293.87	380,561.65	5.00	6,475.00	387,036.65	
	- สแตนเลสกล่อง ขนาด 50x50 มม. ทน 1.2 มม.	255.000	ม.	148.07	37,757.85	5.00	1,275.00	39,032.85	
	- เชื่อม	3,108.000	จุด	0.00	0.00	5.00	15,540.00	15,540.00	
	- ตราโลโก้สแตนเลสตำรวจทางหลวง	37.000	อัน	4,950.00	183,150.00	0.00	0.00	183,150.00	
	รวมค่างานผนังรั้วA1	-	-	5,391.94	601,469.50	15.00	23,290.00	624,759.50	
8	งานผนังรั้วA2								
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา (ก่อครึ่งก้อน)	8.970	ตร.ม.	323.05	2,897.75	82.00	735.54	3,633.29	
	- คานทับหลัง	4.600	ม.	47.66	219.23	46.00	211.60	430.83	
	- ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)	8.970	ตร.ม.	62.33	559.10	87.00	780.39	1,339.49	
	- บุผนังทึบฉีกซอร์	2.300	ตร.ม.	836.70	1,924.41	220.00	506.00	2,430.41	
	- บุผนังกระเบื้องหินแกรนิต ขนาด 60x60 ซม.	6.670	ตร.ม.	4,314.93	28,780.58	265.00	1,767.55	30,548.13	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
9	- ทาสี สีนํ้าอะคริลิก 100% ชนิดทากายนอก (ปูนใหม่)	8.970	ตร.ม.	74.89	671.76	34.00	304.98	976.74	
	- ตัวอักษรสแตนเลส	2.000	ชุด	20,000.00	40,000.00	0.00	0.00	40,000.00	
	รวมค่างานผนังรั้วA2	-	-	25,659.56	75,052.83	734.00	4,306.06	79,358.89	
	งานผนังรั้วA3								
	- ผนังก่ออิฐมวลเบาสามัญ (ก่อครึ่งก้อน)	8.970	ตร.ม.	323.05	2,897.75	82.00	735.54	3,633.29	
	- คานทับหลัง	4.600	ม.	47.66	219.23	46.00	211.60	430.83	
	- ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)	8.970	ตร.ม.	62.33	559.10	87.00	780.39	1,339.49	
	- ผนังทึบหินจักซอว์	2.300	ตร.ม.	836.70	1,924.41	220.00	506.00	2,430.41	
	- ผนังกระเบื้องหินแกรนิต ขนาด 60x60 ซม.	6.670	ตร.ม.	4,314.93	28,780.58	265.00	1,767.55	30,548.13	
	- ทาสี สีนํ้าอะคริลิก 100% ชนิดทากายนอก (ปูนใหม่)	8.970	ตร.ม.	74.89	671.76	34.00	304.98	976.74	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ตราโกลสแตนเลสทำราวทางหลวง	2.000	ชุด	10,000.00	20,000.00	0.00	0.00	20,000.00	
	รวมค่างานผนังรั้วA3	-	-	15,659.56	55,052.83	734.00	4,306.06	59,358.89	
10	ประตูล้อสแตนเลส ป1								
	- ประตูล้อสแตนเลส พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	200,000.00	400,000.00	0.00	0.00	400,000.00	
	รวมค่าประตูล้อสแตนเลส ป1	-	-	200,000.00	400,000.00	0.00	0.00	400,000.00	
11	งานติดตั้งไม้กั้นรถยนต์อัตโนมัติ								
	- ไม้กั้นรถยนต์อัตโนมัติ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	59,013.41	59,013.41	0.00	0.00	59,013.41	
	รวมค่างานติดตั้งไม้กั้นรถยนต์อัตโนมัติ	-	-	59,013.41	59,013.41	0.00	0.00	59,013.41	
12	งานระบบไฟฟ้า								
	- ตู้คอนซูมเมอร์ยูนิต์ (ชุดสำเร็จ) 6 ช่อง 50A	1.000	ชุด	3,000.00	3,000.00	0.00	0.00	3,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- คุมไฟฟ้าเสาตามแนวรั้ว	18.000	ชุด	1,200.00	21,600.00	165.00	2,970.00	24,570.00	
	- สวิตช์ไฟฟ้าแบบสวิชต์ทางเดียว พร้อมฝา	2.000	ชุด	30.00	60.00	80.00	160.00	220.00	
	- ท่อร้อยสาย PVC. Dia. 1/2"	191.000	ม.	13.25	2,550.75	23.00	4,393.00	6,923.75	
	- อุปกรณ์จับยึดและอุปกรณ์อื่นๆ	1.000	เหมาะจ่าย	1,824.05	1,824.05	0.00	0.00	1,824.05	
	- แทงการรวบพร้อมเดินสาย	1.000	ชุด	421.50	421.50	0.00	0.00	421.50	
	- สาย NYI ขนาด 2 x 2.5 mm. หรือเทียบเท่า	191.000	ม.	47.64	9,099.24	14.00	2,674.00	11,773.24	
	- อุปกรณ์จับยึดและอุปกรณ์อื่นๆ	1.000	เหมาะจ่าย	2,622.05	2,622.05	0.00	0.00	2,622.05	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า	-	-	9,158.49	41,157.59	282.00	10,197.00	51,354.59	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							1,741,132.63	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อถอนรั้วเดิม								
	- งาน CLEARING ปรับพื้นที่	531.000	ตร.ม.	0.00	0.00	3.76	1,996.56	1,996.56	
	- งานรื้อถอนโครงสร้าง ค.ส.ถ.	27.900	ลบ.ม.	0.00	0.00	600.00	16,740.00	16,740.00	
	- งานรื้อถอนผนังรั้วเดิม	111.600	ตร.ม.	0.00	0.00	40.00	4,464.00	4,464.00	
	รวมค่างานรื้อถอนรั้วเดิม	-	-	0.00	0.00	643.76	23,200.56	23,200.56	
2	งานกำแพงกันดิน แบบเจาะเสาเข็ม สูง 1.05 ม.								
	- งานขุดดินฐานรากและถมคืน	708.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	142.00	100,536.00	100,536.00	
	- เข็มรูปตัวไอ 22x22 cm ยาว 4.50 ม.+Dowel 4DB-12 ยาว 3.30 ม.	60.000	ตัน	1,100.00	66,000.00	306.00	18,360.00	84,360.00	
	- เข็มเสตยี่สี่เหลี่ยมตัน 22 x 22 cm. ยาว 4.00 ม.+Dowel 4DB-12 ยาว 2.50 ม.	60.000	ตัน	1,200.00	72,000.00	272.00	16,320.00	88,320.00	
	- พูข้างรับแผ่นกันดิน	60.000	จุด	220.00	13,200.00	0.00	0.00	13,200.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- แพนกันดิน PS หนา 5 ซม. สูง 35 ซม.	177.000	แผ่น	269.05	47,621.85	25.00	4,425.00	52,046.85	
	- ค่าสกัดหัวเสาเข็มรูปตัวไอ	60.000	ตัน	0.00	0.00	180.00	10,800.00	10,800.00	
	- ค่าสกัดหัวเสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน	60.000	ตัน	0.00	0.00	200.00	12,000.00	12,000.00	
	- ไม่แบบทั่วไป	43.200	ตร.ม.	199.15	8,603.28	139.00	6,004.80	14,608.08	
	- ไม่เคร่า	13.600	ตร.ม.	182.11	2,476.69	139.00	1,890.40	4,367.09	
	- ตะปู	10.800	กก.	58.18	628.34	0.00	0.00	628.34	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-6 มม.	84.480	กก.	20.31	1,715.78	4.40	371.71	2,087.49	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวขอย DB-12 มม.	523.450	กก.	16.89	8,841.07	3.60	1,884.42	10,725.49	
	- ลวดผูกเหล็ก	18.240	กก.	42.06	767.17	0.00	0.00	767.17	
	- งานคอนกรีตผสมเสร็จ 240 กก./ตร.ซม.	7.020	ลบ.ม.	1,962.62	13,777.59	532.00	3,734.64	17,512.23	
	รวมค่างานกันแพงกันดิน แบบเจาะเสาเข็ม สูง 1.05 ม.	-	-	5,270.37	235,631.77	1,943.00	176,326.97	411,958.74	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานผนังรั้วคอนกรีต สูง 2.00 ม. บนกำแพงกันดิน - เสารั้วคอนกรีต - 15x15 ซม. ยาว 2.30 ม. - คอนกรีตหยาบรองใต้คาน หนา 5 ซม. - ไม้แบบทัวไป - ไม้เคร่า - ตะปู - เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-6 มม. - เหล็กเสริมคอนกรีตผิวข่อย DB-12 มม. - ลวดผูกเหล็ก - งานคอนกรีตผสมเสร็จ 240 กก./ตร.ซม. - แผ่นผนังรั้วคอนกรีต ขนาด 25x291 ซม. - คานทับหลังคอนกรีต ขนาด 25x291 ซม.	60.000 8.850 63.720 19.120 15.930 220.050 685.290 27.160 15.930 413.000 59.000	ตัน ลบ.ม. ตร.ม. ตร.ม. กก. กก. กก. กก. ลบ.ม. แผ่น แผ่น	529.00 1,859.81 199.15 182.11 58.18 20.31 16.89 42.06 1,962.62 425.00 425.00	31,740.00 16,459.31 12,689.83 3,481.94 926.80 4,469.21 11,574.54 1,142.34 31,264.53 175,525.00 25,075.00	250.00 426.00 139.00 139.00 0.00 4.40 3.60 0.00 532.00 18.19 18.19	15,000.00 3,770.10 8,857.08 2,657.68 0.00 968.22 2,467.04 0.00 8,474.76 7,512.47 1,073.21	46,740.00 20,229.41 21,546.91 6,139.62 926.80 5,437.43 14,041.58 1,142.34 39,739.29 183,037.47 26,148.21	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ภาษี สิ้นอายุครุฑ 100% ชนิดทากายนอก (ปูนเเทม)	1,062.000	ตร.ม.	74.89	79,533.18	34.00	36,108.00	115,641.18	
	รวมค่างานผนังรั้วคอนกรีต สูง 2.00 ม. บนกำแพงกันดิน	-	-	5,795.02	393,881.68	1,564.38	86,888.56	480,770.24	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								915,929.54	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้างป้ายสำนักงาน
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอันเกี่ยวข้องการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2568 งานก่อสร้างและปรับปรุงรั้วบริเวณด้านหน้าและด้านข้างสถานี ส.ทล.
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ในเมือง (ขอนแก่น) 1 โครงการทางหลวงหมายเลข 2 (ถนนมิตรภาพ) ต.ฉม.ขอนแก่น - หินลาดกม. 341+500 ด้านซ้ายทาง ด้วยวิธีประมูลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน ขงหวัดขอนแก่น
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 1 / กรมทางหลวง
 กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานก่อสร้างป้ายสำนักงาน		รวม					226,623.66	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								226,623.66	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 226,623.66 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานก่อสร้างป้ายสำนักงาน								
	- งานขุดดินฐานรากและถมดิน	11.770	ลบ.ม.	0.00	0.00	142.00	1,671.34	1,671.34	
	- งานทรายรองก้นฐานราก	.790	ลบ.ม.	224.00	176.96	104.00	82.16	259.12	
	- งานคอนกรีตหยาบรองก้นหลุมรองก้นฐานราก	1.020	ลบ.ม.	1,859.81	1,897.00	426.00	434.52	2,331.52	
	- เสาค้ำเหล็กเหลี่ยมกลาง DIA.0.15 x 4.00 ม.	24.000	ต้น	403.50	9,684.00	152.00	3,648.00	13,332.00	
	- ไม้แบบทั่วไป	24.810	ตร.ม.	199.15	4,940.91	139.00	3,448.59	8,389.50	
	- ไม้คร่า	7.440	ตร.ม.	182.11	1,354.89	139.00	1,034.16	2,389.05	
	- ตะปู	6.200	กก.	58.18	360.71	0.00	0.00	360.71	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-6 มม.	23.240	กก.	20.31	472.00	4.40	102.26	574.26	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-9 มม.	53.820	กก.	19.95	1,073.70	4.40	236.81	1,310.51	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ DB-12 มม.	196.020	กก.	16.89	3,310.77	3.60	705.67	4,016.44	
	- ลวดผูกเหล็ก	8.190	กก.	42.06	344.47	0.00	0.00	344.47	
	- งานคอนกรีตผสมเสร็จ 240 กก./ตร.ซม.	3.060	ลบ.ม.	1,962.62	6,005.61	532.00	1,627.92	7,633.53	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ผนังก่ออิฐฉาบปูน (ก่อครึ่งก้อน)	32.480	ตร.ม.	323.05	10,492.66	82.00	2,663.36	13,156.02	
	- คานทับหลัง + เสาค้ำ	42.000	ม.	47.66	2,001.72	46.00	1,932.00	3,933.72	
	- ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)	41.130	ตร.ม.	62.33	2,563.63	87.00	3,578.31	6,141.94	
	- งานตกแต่งเสาผิวทราวย่าง	2.200	ตร.ม.	1,467.00	3,227.40	145.00	319.00	3,546.40	
	- งานบัวปูนปั้นเสา	2.000	ชุด	3,300.00	6,600.00	0.00	0.00	6,600.00	
	- บุผนังกระเบื้องหินแกรนิตสีดำอินเดียคร่าวแป็ค เกรดเอ ขนาด 60x60 ซม.	22.280	ตร.ม.	4,314.93	96,136.64	265.00	5,904.20	102,040.84	
	- งานบัวปูนปั้นป้ายสำนักงาน	11.000	ม.	1,100.00	12,100.00	0.00	0.00	12,100.00	
	- ทาสี สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทาภายนอก (ปูนใหม่)	27.480	ตร.ม.	74.89	2,057.97	34.00	934.32	2,992.29	
	- งานตราสัญลักษณ์และตัวอักษร สแตนเลส	1.000	ชุด	30,000.00	30,000.00	0.00	0.00	30,000.00	
	- งานไฟฟ้าแสงสว่างส่องป้าย พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	3,500.00	3,500.00	0.00	0.00	3,500.00	
	รวมค่างานก่อสร้างป้ายสำนักงาน	-	-	49,178.44	198,301.04	2,305.40	28,322.62	226,623.66	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							226,623.66	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานทาสีรั้วเดิม
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2568 งานก่อสร้างและปรับปรุงรั้วบริเวณด้านหน้าและด้านข้างสถานี ส.พ.ล.
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ในเมือง (ขอนแก่น) 1 โครงการทางหลวงหมายเลข 2 (ถนนมิตรภาพ) ต.ฉม.ขอนแก่น - หินลาด กม. 341+500 ด้านซ้ายทาง ด้วยวิธีประมูลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อ.ไผ่เมือง มีอสังหาริมทรัพย์ ขอนแก่น
 bidding) / งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน
 ขวางทางหลวงขอนแก่นที่ 1 / กรมทางหลวง
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานทาสีรั้วเดิม		รวม					195,553.20	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								195,553.20	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 195,553.20 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานทาสีรั้วเดิม - ขูดลอกสีเดิมและซ่อมแซมความเสียหาย - ทำความสะอาดผิวเดิม - ทาหน้ายกันตะไคร่น้ำ, เชื้อรา - ทาสี สีน้ำอะคริลิค 100% ชนิดทาภายนอก (ปูนเทา) รวมค่างานทาสีรั้วเดิม	856.000 856.000 856.000 856.000 -	ตร.ม. ตร.ม. ตร.ม. ตร.ม. -	0.00 0.00 58.13 78.32 136.45	0.00 0.00 49,759.28 67,041.92 116,801.20	25.00 10.00 23.00 34.00 92.00	21,400.00 8,560.00 19,688.00 29,104.00 78,752.00	21,400.00 8,560.00 69,447.28 96,145.92 195,553.20	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								195,553.20	