

รายละเอียด ราคาประมาณการ

แผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2564

รหัสงาน 20520 ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวง หมวดทางหลวงหนองไผ่

แขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 2 (ชุมแพ) จ.ขอนแก่น 1 แห่ง

| ที่ | รายการ | หน่วย | ปริมาณงาน | ต้นทุน (บาท) | | ราคาประเมิน (บาท) | | ราคากลางที่กำหนด (บาท) | | หมายเหตุ |
|-----|--|-------|-----------|--------------|--------------|-------------------|--------------|------------------------|--------------|----------|
| | | | | หน่วยละ | เป็นเงิน | หน่วยละ | เป็นเงิน | หน่วยละ | เป็นเงิน | |
| 1 | ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวง หมวดทางหลวงหนองไผ่ | แห่ง | 1.00 | 1,460,442.84 | 1,460,442.84 | 1,899,598.01 | 1,899,598.01 | 1,899,000.00 | 1,899,000.00 | |
| | TOTAL | | | | 1,460,442.84 | | 1,899,598.01 | | 1,899,000.00 | |

ค่างานต้นทุน (งานอาคาร) น้อยกว่า 1.000 ล้านบาท FACTOR F = 1.3015
 ค่างานต้นทุน (งานอาคาร) น้อยกว่า 2.000 ล้านบาท FACTOR F = 1.2998
 จะได้ ค่างานต้นทุน (งานอาคาร) = 1.4604 ล้านบาท FACTOR F = 1.3007

คณะกรรมการพิจารณาราคากลาง เห็นควรกำหนดราคาดังนี้ 1,899,000.00 บาท
 วงเงินตามแผนงานรายประมาณการ 1,900,000.00 บาท

ลงนาม.....กรรมการ

(นายสรวิชัย หมดดี)

ชผ.ชท.ขอนแก่นที่ 2(ชุมแพ)

ลงนาม.....กรรมการ

(นางสุภาพร โพธิ์ศรี)

พนักงานโยธา

ลงนาม.....ประธานกรรมการ

(นายวินัย ไชยพรหม)

รอ.ชท.(ว)ขอนแก่นที่ 2(ชุมแพ)

อนุมัติราคากลาง.....บาท

2,899,000

(นายฤทธิเดช ศรีรงค์)

ผอ.ชท.รักษาราชการแทน

ผอ.ชท.ขอนแก่นที่ 2(ชุมแพ)

30 ต.ค. 63

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
แผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนาจการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2564
 รหัสงาน 20520 ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวง หมวดทางหลวงหนองไผ่
 แขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 2 (ชุมแพ) จ.ขอนแก่น 1 แห่ง
ฐานราคาแบบฐานแม่ (คอนเทม)

| ลำดับ ที่ | รายการ | ปริมาณงาน | หน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวมค่าวัสดุ และแรงงาน | หมายเหตุ | |
|------------------------|---------------------------------------|-----------|-------|----------|-----------|-------------------|-----------|--------------------------|-------------------------|--|
| | | | | ราคาต่อ | จำนวนเงิน | ราคาต่อ | จำนวนเงิน | | | |
| 1 | งานโครงสร้างวิศวกรรม | | | | | | | | | |
| 1.1 | งานเตรียมพื้นที่ก่อสร้าง | 1.00 | L.S. | - | - | 41.67 | 6,988.06 | 6,988.06 | | |
| 1.2 | งานขุดดินฐานรากและถมดิน | 60.00 | ลบ.ม. | - | - | 125.00 | 7,500.00 | 7,500.00 | เผื่อ 30% | |
| 1.3 | งานทราयरอกกันฐานราก | 5.00 | ลบ.ม. | 126.00 | 630.00 | 91.00 | 455.00 | 1,085.00 | เผื่อ 25% | |
| 1.4 | งานคอนกรีตหยาบรอกกันหลุมรอกกันฐานราก | 4.00 | ลบ.ม. | 943.00 | 3,772.00 | 398.00 | 1,592.00 | 5,364.00 | | |
| | งานแบบหล่อคอนกรีต | | | | | | | | | |
| 1.5 | ไม้แบบ | 320.00 | ตร.ม. | 246.95 | 79,024.00 | 133.00 | 42,560.00 | 121,584.00 | ชั้นเดียวใช้ 80% | |
| | งานเหล็กเสริมคอนกรีต | | | | | | | | | |
| 1.6 | เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-6 มม. | 180.00 | กก. | 22.75 | 4,094.58 | 4.10 | 738.00 | 4,832.58 | เผื่อ 5% | |
| 1.7 | เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-9 มม. | 1,130.00 | กก. | 21.44 | 24,231.64 | 4.10 | 4,633.00 | 28,864.64 | เผื่อ 7% | |
| 1.8 | เหล็กเสริมคอนกรีตผิวข้ออ้อย DB-12 มม. | 670.00 | กก. | 20.85 | 13,966.69 | 3.30 | 2,211.00 | 16,177.69 | เผื่อ 9% | |
| 1.9 | เหล็กเสริมคอนกรีตผิวข้ออ้อย DB-16 มม. | 2,100.00 | กก. | 20.99 | 44,080.39 | 3.30 | 6,930.00 | 51,010.39 | เผื่อ 11% | |
| 1.10 | ลวดผูกเหล็ก | 122.00 | กก. | 57.71 | 7,040.62 | - | - | 7,040.62 | 30 กก./เหล็กเสริม 1 ตัน | |
| 1.11 | เหล็กตะแกรง Wire Mesh 4 มม.@0.20 ม. | 104.80 | ตร.ม. | 26.50 | 2,777.20 | 5.00 | 524.00 | 3,301.20 | | |
| 1.12 | งานคอนกรีตส่วนผสม 1 : 2 : 4 | 36.17 | ลบ.ม. | 1,118.00 | 40,438.06 | 498.00 | 18,012.66 | 58,450.72 | | |
| 1.13 | งานแผ่นพื้นสำเร็จรูปท้องเรียบ | 104.80 | ตร.ม. | 250.00 | 26,200.00 | 25.00 | 2,620.00 | 28,820.00 | | |
| 1.14 | งานทราयरอบอัดแน่น | 0.19 | ลบ.ม. | 176.40 | 33.52 | 99.00 | 18.81 | 52.33 | เผื่อ 25% | |
| | งานโครงหลังคาเหล็ก | | | | | | | | | |
| 1.15 | เหล็กตัวซี 125 x 50 x 20 x 2.3 มม. | 172.88 | กก. | 20.55 | 3,552.62 | 10.00 | 1,728.77 | 5,281.38 | | |
| 1.16 | เหล็กตัวซี 100 x 50 x 20 x 2.3 มม. | 1,695.17 | กก. | 22.40 | 37,971.83 | 10.00 | 16,951.71 | 54,923.54 | | |
| 1.17 | เหล็กตัวซี 75 x 45 x 15 x 2.3 มม. | 745.85 | กก. | 19.02 | 14,186.07 | 10.00 | 7,458.50 | 21,644.57 | | |
| 1.18 | เหล็กกล่อง 50 x 50 x 2.3 มม. | 191.58 | กก. | 24.60 | 4,712.87 | 10.00 | 1,915.80 | 6,628.67 | | |
| 1.19 | เหล็กกล่อง 100 x 50 x 2.3 มม. | 680.28 | กก. | 24.85 | 16,904.96 | 10.00 | 6,802.80 | 23,707.76 | | |
| 1.20 | เหล็กกล่อง 200x200x4.5 มม. | 204.28 | กก. | 24.82 | 5,070.11 | 10.00 | 2,042.75 | 7,112.86 | | |
| 1.21 | เหล็กฉาก 40 x 40 x 4.0 มม. | 18.13 | กก. | 22.15 | 401.47 | 10.00 | 181.25 | 582.72 | | |
| 1.22 | แผ่นเพลท 200 x 200 x 6 มม. | 48.00 | กก. | 27.50 | 1,320.00 | 10.00 | 480.00 | 1,800.00 | | |
| 1.23 | เหล็ก J-BOLTS RB 12 ยาว 0.30 ม. | 88.00 | ตัว | 30.80 | 2,710.40 | 10.00 | 880.00 | 3,590.40 | | |
| 1.24 | ทาสีกันสนิมเหล็กโครงหลังคา | 378.89 | ตร.ม. | 53.94 | 20,437.33 | 35.00 | 13,261.15 | 33,698.48 | | |
| รวมค่างานต้นทุน | | | | | | 353,556.33 | | 146,485.26 | 500,041.58 | |

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2564

รหัสงาน 20520 ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวง หมวดทางหลวงหนองไผ่

แขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 2 (ชุมแพ) จ.ขอนแก่น 1 แห่ง

ฐานราคาแบบฐานแม่ (คอนเทม)

| ลำดับ ที่ | รายการ | ปริมาณงาน | หน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวมค่าวัสดุ และแรงงาน | หมายเหตุ |
|--------------|---|-----------|-------|------------------|-----------|------------------|-----------|--------------------------|-----------|
| | | | | ราคาต่อ หน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อ หน่วย | จำนวนเงิน | | |
| 2 | งานสถาปัตยกรรม | | | | | | | | |
| | งานหลังคาเมทัลชีทขึ้นรูปลอนสเปน | | | | | | | | |
| 2.1 | แผ่นเมทัลชีทความหนาอย่างน้อย0.35มม. สีเทา ติดฉนวน PE หนา 10 มม. | 189.16 | ตร.ม. | 257.00 | 48,614.01 | 70.00 | 13,241.17 | 61,855.18 | |
| 2.2 | ครอบสันหลังคา | 33.00 | ม. | 50.00 | 1,650.00 | 50.00 | 1,650.00 | 3,300.00 | |
| 2.3 | แผ่นสะท้อนความร้อนใต้หลังคา | 189.16 | ตร.ม. | 30.00 | 5,674.79 | 20.00 | 3,783.19 | 9,457.98 | |
| 2.4 | หลังคากันสาด (Canopy) กรุด้วยแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา6มม.ยาแนวโพลียูเรเทน | 10.71 | ตร.ม. | 30.00 | 321.30 | 80.00 | 856.80 | 1,178.10 | |
| 2.5 | งานวางระบายน้ำแผ่นเมทัลชีทโครงเหล็กชุบสังกะสี ขนาดช่องระบายน้ำ 0.46x0.44 ม. | 4.20 | ม. | 52.00 | 218.40 | 25.00 | 105.00 | 323.40 | |
| 2.6 | เชิงชาย ไม้คอนวูด ขนาด 8 นิ้ว | 102.20 | ม. | 60.00 | 6,131.74 | 45.00 | 4,598.81 | 10,730.55 | |
| | งานฝ้าเพดาน | | | | | | | | |
| 2.7 | ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ดขอบลาด หนา 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี | 87.30 | ตร.ม. | 300.00 | 26,190.00 | 75.00 | 6,547.50 | 32,737.50 | |
| 2.8 | ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ดขอบเรียบ หนา 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. ทนชื้น โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี | 7.65 | ตร.ม. | 350.00 | 9,677.50 | 75.00 | 2,073.75 | 11,751.25 | |
| 2.9 | ฝ้าไฟเบอร์ซีเมนต์ระบายอากาศชนิดใช้ภายนอก หนา 6 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40 | 75.95 | ตร.ม. | 280.00 | 21,264.80 | 75.00 | 5,695.93 | 26,960.72 | |
| | งานผนัง | | | | | | | | |
| 2.10 | เสาเอ็นและคานทับหลัง (ชนิดก่อครึ่งแผ่น) | 256.40 | ม. | 80.00 | 20,512.00 | 44.00 | 11,281.60 | 31,793.60 | |
| 2.11 | ผนังก่ออิฐมวลเบาสามัญ (ก่อครึ่งก้อน) | 320.09 | ตร.ม. | 285.00 | 91,226.79 | 89.00 | 28,488.37 | 119,715.16 | |
| 2.12 | ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.) | 598.41 | ตร.ม. | 70.00 | 41,888.74 | 82.00 | 49,069.66 | 90,958.40 | |
| 2.13 | กระเบื้องกรุผนังดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 16"x 16" | 39.39 | ตร.ม. | 370.00 | 14,574.30 | 181.00 | 7,129.59 | 21,703.89 | |
| 2.14 | กระเบื้องกรุผนังดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 12"x 24" ผิวด้าน | 33.20 | ตร.ม. | 360.00 | 11,952.00 | 181.00 | 6,009.20 | 17,961.20 | |
| 2.15 | ตราสัญลักษณ์ "กรมทางหลวง" สก.0.80 ม. สแตนเลส 304 กัดกรด ยกขอบหนา 2.5 ซม. | 1.00 | L.S. | 3,900.00 | 3,900.00 | - | - | 3,900.00 | รวมค่าแรง |
| 2.16 | ป้ายชื่อ "สำนักงานหมวดทางหลวงแก้งคร้อ" สูง 20 ซม. สแตนเลส 304 ยกขอบหนา 5 ซม. | 1.00 | L.S. | 6,500.00 | 6,500.00 | - | - | 6,500.00 | รวมค่าแรง |
| | งานพื้น | | | | | | | | |
| 2.17 | ปูพื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ ชนิดผิวเรียบมัน ขนาด 24"x 24" | 87.30 | ตร.ม. | 410.00 | 35,793.00 | 222.00 | 19,380.60 | 55,173.60 | |
| 2.18 | ปูพื้นกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 16"x 16" ชนิดกันลื่น | 27.65 | ตร.ม. | 370.00 | 10,230.50 | 158.00 | 4,368.70 | 14,599.20 | |
| 2.19 | ปูพื้นกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 12"x 24" ชนิดกันลื่น | 43.92 | ตร.ม. | 390.00 | 17,128.80 | 174.00 | 7,642.08 | 24,770.88 | |

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2564

รหัสงาน 20520 ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวง หมวดทางหลวงหนองไผ่

แขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 2 (ชุมแพ) จ.ขอนแก่น 1 แห่ง

ฐานราคาแบบฐานแม่ (คอนเทม)

| ลำดับ ที่ | รายการ | ปริมาณงาน | หน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวมค่าวัสดุ และแรงงาน | หมายเหตุ |
|--------------|---|-----------|-------|------------------|-----------|------------------|-----------|--------------------------|-----------|
| | | | | ราคาต่อ หน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อ หน่วย | จำนวนเงิน | | |
| | งานประตู-หน้าต่าง | | | | | | | | |
| 2.20 | D1-ประตูบานเปิดคู่พร้อมกระจกติดตาย ขนาด 3.2*2.10 ม. วงกบอลูมิเนียมมอบสีดำกรอบบานอลูมิเนียม | 1.00 | ชุด | 17,000.00 | 17,000.00 | - | - | 17,000.00 | รวมค่าแรง |
| 2.21 | D2-ประตูบานเฟี้ยม 4 บาน ขนาด 2.75*2.10 ม. วงกบอลูมิเนียมมอบสีดำกรอบบานอลูมิเนียมมอบสีดำ | 1.00 | ชุด | 14,500.00 | 14,500.00 | - | - | 14,500.00 | รวมค่าแรง |
| 2.22 | D3-ประตูบานเลื่อนคู่ ขนาด 1.8*2.10 ม. วงกบอลูมิเนียมมอบสีดำกรอบบานอลูมิเนียมมอบสีดำ | 1.00 | ชุด | 9,500.00 | 9,500.00 | - | - | 9,500.00 | รวมค่าแรง |
| 2.23 | D4-ประตูบานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.9*2.10 ม. วงกบอลูมิเนียมมอบสีดำกรอบบานอลูมิเนียมมอบสีดำ | 5.00 | ชุด | 4,800.00 | 24,000.00 | - | - | 24,000.00 | รวมค่าแรง |
| 2.24 | D5-ประตูบานเลื่อนคู่ วงกบไม้จริงทำสีบาน UPVC ขนาด 2.2*2.10 ม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด | 2.00 | ชุด | 6,000.00 | 12,000.00 | - | - | 12,000.00 | รวมค่าแรง |
| 2.25 | W1-หน้าต่างบานเลื่อนคู่พร้อมกระจกติดตาย ขนาด 1.50*2.80 ม. วงกบอลูมิเนียมมอบสีดำกรอบบานอลูมิเนียม | 6.00 | ชุด | 11,000.00 | 66,000.00 | - | - | 66,000.00 | รวมค่าแรง |
| 2.26 | W2-หน้าต่างบานเปิดเดี่ยวพร้อมกระจกติดตาย ขนาด 0.70*1.90 ม. วงกบอลูมิเนียมมอบสีดำกรอบบานอลูมิเนียม | 3.00 | ชุด | 3,500.00 | 10,500.00 | - | - | 10,500.00 | รวมค่าแรง |
| 2.27 | W3-หน้าต่างบานเลื่อนคู่พร้อมกระจกติดตาย ขนาด 1.20*2.90 ม. วงกบอลูมิเนียมมอบสีดำกรอบบานอลูมิเนียม | 1.00 | ชุด | 8,700.00 | 8,700.00 | - | - | 8,700.00 | รวมค่าแรง |
| 2.28 | W4-หน้าต่างกระจกติดตาย ขนาด 1.20*1.20 ม. วงกบอลูมิเนียมมอบสีดำกรอบบานอลูมิเนียมมอบสีดำ | 1.00 | ชุด | 3,600.00 | 3,600.00 | - | - | 3,600.00 | รวมค่าแรง |
| 2.29 | W5-หน้าต่างบานกระทุ้งเดี่ยว ขนาด 0.50*0.70 ม. วงกบอลูมิเนียมมอบสีดำกรอบบานอลูมิเนียมมอบสีดำ | 2.00 | ชุด | 1,000.00 | 2,000.00 | - | - | 2,000.00 | รวมค่าแรง |
| 2.30 | W6-หน้าต่างบานกระทุ้งคู่ ขนาด 0.50*1.35 ม. วงกบอลูมิเนียมมอบสีดำกรอบบานอลูมิเนียมมอบสีดำ | 2.00 | ชุด | 1,700.00 | 3,400.00 | - | - | 3,400.00 | รวมค่าแรง |

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2564

รหัสงาน 20520 ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวง หมวดทางหลวงหนองไผ่

แขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 2 (ชุมแพ) จ.ขอนแก่น 1 แห่ง

ฐานราคาแบบฐานแม่ (คอนเทม)

| ลำดับ ที่ | รายการ | ปริมาณงาน | หน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวมค่าวัสดุ และแรงงาน | หมายเหตุ |
|--------------|--|-----------|-------|------------------|------------|------------------|------------|--------------------------|----------|
| | | | | ราคาต่อ หน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อ หน่วย | จำนวนเงิน | | |
| | งานสุขภัณฑ์ | | | | | | | | |
| 2.31 | โถส้วมชักโครกนั่งราบ มีถังพักน้ำ ตรา American Standard รุ่น TF-2894SWC | 2.00 | ชุด | 3,500.00 | 7,000.00 | 450.00 | 900.00 | 7,900.00 | |
| 2.32 | โถปัสสาวะชาย | 1.00 | ชุด | 800.00 | 800.00 | 450.00 | 450.00 | 1,250.00 | |
| 2.33 | สายฉีดชำระครบชุด ตรา Cotto รุ่น CT666N#WH | 2.00 | ชุด | 500.00 | 1,000.00 | 70.00 | 140.00 | 1,140.00 | |
| 2.34 | อ่างล้างหน้า ชนิดแขวนผนัง ตรา Cotto รุ่น C-013 | 2.00 | ชุด | 2,000.00 | 4,000.00 | 200.00 | 400.00 | 4,400.00 | |
| 2.35 | ก๊อกน้ำเย็นอ่างล้างหน้า ตรา Cotto รุ่น CT169(HM) | 2.00 | ชุด | 800.00 | 1,600.00 | 100.00 | 200.00 | 1,800.00 | |
| 2.36 | ฝักบัวอ่างล้างหน้าแบบกด ตรา Cotto รุ่น CT673(HM) | 2.00 | ชุด | 250.00 | 500.00 | 150.00 | 300.00 | 800.00 | |
| 2.37 | ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า ตรา American Standard รุ่น A-8102N | 2.00 | ชุด | 75.00 | 150.00 | 35.00 | 70.00 | 220.00 | |
| 2.38 | สายน้ำดี ตรา American Standard รุ่น A-800.20 | 2.00 | ชุด | 85.00 | 170.00 | 35.00 | 70.00 | 240.00 | |
| 2.39 | สติกอ์ปาล์ว ตรา Cotto รุ่น CT179(HM) | 7.00 | ชุด | 350.00 | 2,450.00 | 35.00 | 245.00 | 2,695.00 | |
| 2.4 | ก๊อกล้างพื้น ตรา Watson รุ่น WS-0306L | 2.00 | ชุด | 125.00 | 250.00 | 25.00 | 50.00 | 300.00 | |
| 2.41 | ที่ใส่กระดาษทิชชู ตรา American Standard รุ่น K-2501-43-N | 2.00 | ชุด | 450.00 | 900.00 | 70.00 | 140.00 | 1,040.00 | |
| 2.42 | ตะแกรงดักกลิ่น Floor Drain 2 นิ้ว ตรา Cotto รุ่น CT640Z1(HM) | 2.00 | ชุด | 250.00 | 500.00 | 75.00 | 150.00 | 650.00 | |
| 2.43 | กระจกเงาเจียรปรี ขนาด 80 x 100 ซม. | 2.00 | ชุด | 450.00 | 900.00 | 70.00 | 140.00 | 1,040.00 | |
| 2.44 | ราวจับสแตนเลส สำหรับผู้พิการ | 8.00 | ชุด | 500.00 | 4,000.00 | 105.00 | 840.00 | 4,840.00 | |
| | งานทาสี | | | | | | | | |
| 2.45 | ทาสี สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทาภายนอก (ปูนใหม่) | 237.04 | ตร.ม. | 50.15 | 11,887.74 | 34.00 | 8,059.49 | 19,947.23 | |
| 2.46 | ทาสี สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทาภายใน (ปูนใหม่) | 376.38 | ตร.ม. | 40.37 | 15,194.26 | 30.00 | 11,291.25 | 26,485.51 | |
| | | | | | | | | | |
| | รวมค่างานต้นทุน | | | | 595,950.66 | | 195,367.68 | 791,318.34 | |

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2564

รหัสงาน 20520 ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวง หมวดทางหลวงหนองไผ่

แขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 2 (ชุมแพ) จ.ขอนแก่น 1 แห่ง

ฐานราคาแบบฐานแม่ (คอนเทม)

| ลำดับ ที่ | รายการ | ปริมาณงาน | หน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวมค่าวัสดุ และแรงงาน | หมายเหตุ |
|--------------|---|-----------|-------|------------------|------------------|------------------|-----------------|--------------------------|------------|
| | | | | ราคาต่อ หน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อ หน่วย | จำนวนเงิน | | |
| 3 | งานระบบสุขาภิบาล | | | | | | | | |
| | งานระบบน้ำเย็น (Cold Water System) | | | | | | | | |
| 3.1 | ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 1 1/2" | 7.00 | เส้น | 169.00 | 1,183.00 | 120.00 | 840.00 | 2,023.00 | เผื่อ 10%, |
| 3.2 | ข้อต่อท่อ/ข้องอ อุปกรณ์จับยึดท่อและอื่นๆ (Accessories) | 1.00 | L.S. | 1,000.00 | 1,000.00 | 300.00 | 300.00 | 1,300.00 | |
| 3.3 | บอล (Ball Valve) Dia. 1 1/2" | 2.00 | ตัว | 150.00 | 300.00 | 25.00 | 50.00 | 350.00 | |
| 3.4 | ก๊อกล้ำ (Stop Valve) Dia.1/2" | 7.00 | ตัว | 125.00 | 875.00 | 50.00 | 350.00 | 1,225.00 | |
| 3.5 | ก๊อกล้างพื้น Dia.1/2" | 2.00 | ตัว | 125.00 | 250.00 | 50.00 | 100.00 | 350.00 | |
| 3.6 | ปั๊มน้ำอัตโนมัติแรงดันคงที่ ขนาด 150 W พร้อมอุปกรณ์ครบชุด | 1.00 | ชุด | 5,000.00 | 5,000.00 | 700.00 | 700.00 | 5,700.00 | |
| 3.7 | ถังเก็บน้ำแบบวางบนดิน Polymer Elixer ขนาดความจุ 1,500 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด | 1.00 | ชุด | 4,500.00 | 4,500.00 | 700.00 | 700.00 | 5,200.00 | |
| | งานระบบระบายและบำบัดน้ำเสีย (Soil,West,Vent System) | | | | | | | | |
| 3.8 | ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 4" | 3.00 | เส้น | 949.00 | 2,847.00 | 45.00 | 135.00 | 2,982.00 | เผื่อ 10%, |
| 3.9 | ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 2" | 4.00 | เส้น | 241.00 | 964.00 | 45.00 | 180.00 | 1,144.00 | เผื่อ 10%, |
| 3.10 | ข้อต่อท่อ/ข้องอ อุปกรณ์จับยึดท่อและอื่นๆ (Accessories) | 1.00 | L.S. | 1,000.00 | 1,000.00 | 300.00 | 300.00 | 1,300.00 | |
| 3.11 | ท่อซีเมนต์ใยหิน Ø 0.30 ม. | 13.00 | ม. | 75.00 | 975.00 | 100.00 | 1,300.00 | 2,275.00 | |
| 3.12 | บ่อพักน้ำสำเร็จรูป (MANHOLE) ขนาด 0.60x0.60x0.80 ม. | 4.00 | บ่อ | 1,400.00 | 5,600.00 | 420.00 | 1,680.00 | 7,280.00 | |
| 3.13 | บ่อดักขยะ คสล. ขนาด 0.92x0.92x1.00 ม. | 1.00 | บ่อ | 2,100.00 | 2,100.00 | 420.00 | 420.00 | 2,520.00 | |
| 3.14 | ถังดักไขมัน (GREASE TRAP) ขนาด 430x730x350 mm. | 1.00 | บ่อ | 3,500.00 | 3,500.00 | 700.00 | 700.00 | 4,200.00 | |
| 3.15 | ถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด 1000 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด | 1.00 | ชุด | 6,500.00 | 6,500.00 | 500.00 | 500.00 | 7,000.00 | |
| 3.16 | เสาเข็มทกเหลี่ยมกลวง ขนาด 0.15X0.15X4.00 ม.. | 4.00 | ต้น | 360.00 | 1,440.00 | 152.00 | 608.00 | 2,048.00 | |
| 3.17 | งานดินขุด | 3.55 | ลบ.ม. | - | - | 99.00 | 351.35 | 351.35 | เผื่อ 30% |
| 3.18 | ทรายหยาบบดอัดแน่น | 0.11 | ลบ.ม. | 176.40 | 18.52 | 99.00 | 10.40 | 28.92 | เผื่อ 25% |
| 3.19 | คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4 | 0.37 | ลบ.ม. | 1,118.00 | 418.13 | 498.00 | 186.25 | 604.38 | |
| 3.20 | เหล็กเสริมกลม SR-24 RB6 | 5.39 | กก. | 22.75 | 122.59 | 4.10 | 22.10 | 144.69 | เผื่อ 5% |
| 3.21 | เหล็กเสริมกลม SR-24 RB9 | 15.38 | กก. | 21.44 | 329.75 | 4.10 | 63.05 | 392.79 | เผื่อ 7% |
| 3.22 | ผาดังเหล็กแผ่นขึ้นรูปขนาด Dia.490 mm.หนา 3.2 mm. | 1.00 | ชุด | 1,250.00 | 1,250.00 | - | - | 1,250.00 | |
| 3.23 | ผนังก่ออิฐฉาบปูน (ก่อครึ่งก้อน) | 0.47 | ตร.ม. | 285.00 | 133.95 | 89.00 | 41.83 | 175.78 | |
| | รวมค่างานต้นทุน | | | | 40,306.94 | | 9,537.97 | 49,844.92 | |

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2564

รหัสงาน 20520 ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวง หมวดทางหลวงหนองไผ่

แขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 2 (ชุมแพ) จ.ขอนแก่น 1 แห่ง

ฐานราคาแบบฐานแม่ (คอนเทม)

| ลำดับ ที่ | รายการ | ปริมาณงาน | หน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวมค่าวัสดุ และแรงงาน | หมายเหตุ |
|--------------|--|-----------|-------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------------------------|------------------------|
| | | | | ราคาต่อ หน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อ หน่วย | จำนวนเงิน | | |
| 4 | งานระบบไฟฟ้า | | | | | | | | |
| | แผงสวิตช์ย่อย(Load Center) | | | | | | | | |
| 4.1 | - Load Center 2P แบบ 10 ช่อง | 1.00 | ชุด | 5,700.00 | 5,700.00 | 500.00 | 500.00 | 6,200.00 | |
| 4.2 | - ELCB. 1P,16 AT. w/ Enclosure | 5.00 | ชุด | 100.00 | 500.00 | 28.00 | 140.00 | 640.00 | |
| 4.3 | - ELCB. 1P, 20 AT. w/ Enclosure | 5.00 | ชุด | 100.00 | 500.00 | 28.00 | 140.00 | 640.00 | |
| 4.4 | - ELCB. 1P, 32 AT. w/ Enclosure | 1.00 | ชุด | 105.00 | 105.00 | 28.00 | 28.00 | 133.00 | |
| 4.5 | - Grounding System | 1.00 | LS | 1,700.00 | 1,700.00 | 450.00 | 450.00 | 2,150.00 | ค่าแรง 30% ของค่าวัสดุ |
| 4.6 | - อุปกรณ์อื่นๆ (Accessories) | 1.00 | LS | 1,000.00 | 1,000.00 | 300.00 | 300.00 | 1,300.00 | |
| | สายไฟฟ้า (Cable) | | | | | | | | |
| 4.7 | สาย THW. 35 Sq.mm. | 44.00 | เมตร | 114.00 | 5,016.00 | 30.00 | 1,320.00 | 6,336.00 | |
| 4.8 | สาย THW. 10 Sq.mm. | 11.00 | เมตร | 36.00 | 396.00 | 16.00 | 176.00 | 572.00 | |
| 4.9 | สาย THW. 2.5 q.mm. | 258.00 | เมตร | 9.00 | 2,322.00 | 7.00 | 1,806.00 | 4,128.00 | |
| 4.10 | สาย THW. 1.5 q.mm. | 347.00 | เมตร | 7.00 | 2,429.00 | 5.00 | 1,735.00 | 4,164.00 | |
| 4.11 | สายระบบคอมพิวเตอร์ | 40.00 | เมตร | 250.00 | 10,000.00 | 20.00 | 800.00 | 10,800.00 | |
| 4.12 | อุปกรณ์อื่นๆ (Accessories) | 1.00 | LS | 1,000.00 | 1,000.00 | 300.00 | 300.00 | 1,300.00 | |
| | ท่อร้อยสายไฟฟ้า (Conduit) | | | | | | | | |
| 4.13 | ท่อร้อยสาย PVC. Dia. 1/2" | 232.00 | เมตร | 20.00 | 4,640.00 | 30.00 | 6,960.00 | 11,600.00 | |
| 4.14 | อุปกรณ์จับยึดและอุปกรณ์อื่นๆ (Accessories) | 1.00 | เหมา | 1,000.00 | 1,000.00 | 300.00 | 300.00 | 1,300.00 | |
| | ดวงโคมไฟฟ้า (Lighting Fixture) | | | | | | | | |
| 4.16 | ดวงโคม DOWNLIGHT ติดตั้งฝังฝ้าเพดาน ขนาด 6" สีขาว แบบเหลี่ยม หลอด LED E27x1 9W(720Lumen) Daylightพร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด | 44.00 | ชุด | 1,100.00 | 48,400.00 | 115.00 | 5,060.00 | 53,460.00 | |
| 4.17 | รางหนีอน LED T8 ความยาว 1.20 ม. หลอด Daylight 20W พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด | 6.00 | ชุด | 450.00 | 2,700.00 | 70.00 | 420.00 | 3,120.00 | |
| | สวิตช์ไฟฟ้าและเต้ารับ (Switch and Power Outlet) | | | | | | | | |
| 4.18 | สวิตช์ไฟฟ้าแบบสวิตช์ทางเดียว พร้อมฝา | 14.00 | ชุด | 35.00 | 490.00 | 70.00 | 980.00 | 1,470.00 | |
| 4.19 | ปลั๊กไฟฟ้าคู่หัวไป แบบ Ground | 33.00 | ชุด | 125.00 | 4,125.00 | 75.00 | 2,475.00 | 6,600.00 | |
| 4.20 | ปลั๊กไฟฟ้าคู่ แบบกันน้ำ | 4.00 | ชุด | 160.00 | 640.00 | 40.00 | 160.00 | 800.00 | |
| 4.21 | ปลั๊กโทรทัศน์ | 3.00 | ชุด | 75.00 | 225.00 | 40.00 | 120.00 | 345.00 | |
| 4.22 | ปลั๊กโทรศัพท์ | 8.00 | ชุด | 75.00 | 600.00 | 40.00 | 320.00 | 920.00 | |
| 4.23 | ปลั๊กอินเทอร์เน็ต 1 Gb ETHERNET Wireless | 6.00 | ชุด | 100.00 | 600.00 | 110.00 | 660.00 | 1,260.00 | |
| | รวมค่างานดินทุน | | | | 94,088.00 | | 25,150.00 | 119,238.00 | |

ข้อมูลสำหรับคำนวณรวมต่อหน่วย

แผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนาจการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2564

รหัสงาน 20520 ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวง หมวดทางหลวงหนองไผ่

แขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 2 (ชุมแพ) จ.ขอนแก่น 1 แห่ง

วัสดุมวลรวมของงานคอนกรีตตามมาตรฐานกรมโยธาธิการฯ

คอนกรีต ค.2 (STRENGTH 240 กก./ตร.ซม.)

| | | | | |
|--------------------------------------|------|-------|--------|-----------------|
| - ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ (มอก.15/2514) | 336 | กก. | 2.08 | 698.88 |
| - ทรายหยาบ | 0.60 | ลบ.ม. | 126.00 | 75.60 |
| - หินเบอร์ 1-2 | 1.09 | ลบ.ม. | 312.00 | 340.08 |
| - น้ำผสมคอนกรีต | 180 | ลิตร | 0.0164 | 2.95 |
| รวมคอนกรีต ค.2 | 1 | ลบ.ม. | = | 1,118 บาท/ลบ.ม. |

วัสดุมวลรวมของงานคอนกรีตส่วนผสมต่างๆ

คอนกรีตส่วนผสม 1 : 3 : 5 (คอนกรีตหยาบ)

| | | | | |
|---------------------------------------|------|-------|--------|------------------|
| - ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ (มอก. 15/2514) | 260 | กก. | 2.08 | 540.80 |
| - ทรายหยาบ | 0.62 | ลบ.ม. | 126.00 | 78.12 |
| - หินเบอร์ 1-2 | 1.03 | ลบ.ม. | 312.00 | 321.36 |
| - น้ำผสมคอนกรีต | 180 | ลิตร | 0.0164 | 2.95 |
| รวมคอนกรีต ค.2 | 1 | ลบ.ม. | = | 943.00 บาท/ลบ.ม. |

วัสดุมวลรวมของงานคอนกรีตเทพื้นหน้าพื้นสำเร็จรูป

คอนกรีตเทพื้นหน้าพื้นหนา 5 ซม. (ไม่รวมเหล็กเสริมพื้น)

| | | | | |
|---------------------------------------|------|-------|--------|-----------------|
| - ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ (มอก. 15/2514) | 17 | กก. | 2.08 | 35.36 |
| - ทรายหยาบ | 0.04 | ลบ.ม. | 126.00 | 5.04 |
| - หินเบอร์ 1-2 | 0.05 | ลบ.ม. | 312.00 | 15.60 |
| - น้ำผสมคอนกรีต | 10 | ลิตร | 0.0164 | 0.16 |
| รวมคอนกรีตเทพื้นหน้าพื้นสำเร็จรูป | 1 | ตร.ม. | = | 56.00 บาท/ตร.ม. |

ไม้แบบ

ไม้แบบสำหรับงานทั่วไป = ไม้แบบ (1) พื้นที่ 1 ตารางเมตร

| | | | | | | |
|---|--------------|------------|------------|------------------|------------------|--|
| คิดจากพื้นที่ | 1.00 ตร.ม. | | | | | |
| ไม้กระบอกหรือไม้อย่างหรือเทียบเท่า | 1.00 ลบ.ฟ. @ | 735.20 บาท | = | 735.20 บาท/ตร.ม. | | |
| ไม้คร่าว | 0.30 ลบ.ฟ. @ | 725.85 บาท | = | 217.76 บาท/ตร.ม. | | |
| ไม้ค้ำยันแบบ | 0.30 ต้น @ | 75.00 บาท | = | 22.50 บาท/ตร.ม. | | |
| ตะปู | 0.25 กก. @ | 49.34 บาท | = | 12.34 บาท/ตร.ม. | | |
| | | | รวม | = | 987.80 บาท/ตร.ม. | |
| เนื่องจากใช้งานได้ประมาณ 4 ครั้ง คิดจาก [5] | | | | = | 246.95 บาท/ตร.ม. | |
| น้ำมันทาผิวไม้(ไม่คิดค่าใช้จ่าย) | | | | = | - บาท/ตร.ม. | |
| ค่าแรงไม้แบบ | | | | = | 133.00 บาท/ตร.ม. | |
| รวมค่างานต้นทุน | | | | = | 379.95 บาท/ตร.ม. | |
| ราคาที่กำหนด | | | | = | 379.00 บาท/ตร.ม. | |

ไม้แบบสำหรับงานอย่างง่าย = ไม้แบบ (2) พื้นที่ 1 ตารางเมตร

| | | | | | | |
|---|--------------|------------|------------|------------------|------------------|--|
| คิดจากพื้นที่ | 1.00 ตร.ม. | | | | | |
| ไม้กระบอกหรือไม้อย่างหรือเทียบเท่า | 1.00 ลบ.ฟ. @ | 735.20 บาท | = | 735.20 บาท/ตร.ม. | | |
| ไม้คร่าว | 0.30 ลบ.ฟ. @ | 725.85 บาท | = | 217.76 บาท/ตร.ม. | | |
| ไม้ค้ำยันแบบ | 0.30 ต้น @ | 75.00 บาท | = | 22.50 บาท/ตร.ม. | | |
| ตะปู | 0.25 กก. @ | 49.34 บาท | = | 12.34 บาท/ตร.ม. | | |
| | | | รวม | = | 987.80 บาท/ตร.ม. | |
| เนื่องจากใช้งานได้ประมาณ 5 ครั้ง คิดจาก [5] | | | | = | 197.56 บาท/ตร.ม. | |
| น้ำมันทาผิวไม้(ไม่คิดค่าใช้จ่าย) | | | | = | - บาท/ตร.ม. | |
| ค่าแรงไม้แบบ | | | | = | 133.00 บาท/ตร.ม. | |
| รวมค่างานต้นทุน | | | | = | 330.56 บาท/ตร.ม. | |
| ราคาที่กำหนด | | | | = | 330.00 บาท/ตร.ม. | |

ทรายหายาบดอัดแน่น

| | | |
|------------------------------------|---|------------------|
| ค่าวัสดุจากแหล่งรวมค่าตัด | = | 126.00 บาท/ลบ.ม. |
| ค่าขนส่ง = 0.00 กม. | = | - บาท/ลบ.ม. |
| รวม | = | 126.00 บาท/ลบ.ม. |
| ส่วนยุบตัว[3]..... x (1.40) | = | 176.40 บาท/ลบ.ม. |
| ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมมดทับ 75 % | = | 31.75 บาท/ลบ.ม. |
| ค่างานต้นทุน | = | 208.15 บาท/ลบ.ม. |

วัสดุมวลรวมของงานทาสี (ต่อพื้นที่ 1 ตารางเมตร)

งานทาสีทากายนอก

| | | | | | |
|-----------------------|---------|----------|-------|---|-----------------|
| - สีโป๊ว | กก. ละ | 10.00 @ | 0.2 | = | 2.00 บาท/ตร.ม. |
| - สีทากายนอกทารองพื้น | GL. ละ | 596.57 @ | 0.035 | = | 20.88 บาท/ตร.ม. |
| - สีทากายนอกทาทับหน้า | GL. ละ | 545.17 @ | 0.050 | = | 27.26 บาท/ตร.ม. |
| - น้ำผสมสี | ลิตร ละ | 0.0144 @ | 1.00 | = | 0.01 บาท/ตร.ม. |
| รวมวัสดุทาสีภายนอก | | | | = | 50.15 บาท/ตร.ม. |

งานทาสีทากายใน

| | | | | | |
|----------------------|---------|----------|-------|---|-----------------|
| - สีโป๊ว | กก. ละ | 10.00 @ | 0.2 | = | 2.00 บาท/ตร.ม. |
| - สีทากายในทารองพื้น | GL. ละ | 596.57 @ | 0.035 | = | 20.88 บาท/ตร.ม. |
| - สีทากายในทาทับหน้า | GL. ละ | 349.54 @ | 0.050 | = | 17.48 บาท/ตร.ม. |
| - น้ำผสมสี | ลิตร ละ | 0.0144 @ | 1.00 | = | 0.01 บาท/ตร.ม. |
| รวมวัสดุทาสีภายใน | | | | = | 40.37 บาท/ตร.ม. |

งานทาสีทาวนน้ำมัน

| | | | | | |
|--------------------|---------|----------|-------|---|-----------------|
| - สีโป๊ว | กก. ละ | 10.00 @ | 0.2 | = | 2.00 บาท/ตร.ม. |
| - สีทารองพื้น | GL. ละ | 596.57 @ | 0.035 | = | 20.88 บาท/ตร.ม. |
| - สีทาทับหน้า | GL. ละ | 609.97 @ | 0.050 | = | 30.50 บาท/ตร.ม. |
| - น้ำมันผสมสี | ลิตร ละ | 0.0144 @ | 1.00 | = | 0.01 บาท/ตร.ม. |
| รวมวัสดุทาสีน้ำมัน | | | | = | 53.39 บาท/ตร.ม. |

งานทาสีเหล็กกันสนิม

| | | | | | |
|------------------------------------|--------|----------|-------|---|-----------------|
| - ทารองพื้น | GL. ละ | 518.69 @ | 0.035 | = | 18.15 บาท/ตร.ม. |
| - ทาเคลือบด้านหรือเคลือบเงาทับหน้า | GL. ละ | 609.97 @ | 0.055 | = | 33.55 บาท/ตร.ม. |
| - ทินเนอร์หรือแอลกอฮอล์ | GL. ละ | 224.30 @ | 0.01 | = | 2.24 บาท/ตร.ม. |
| รวมวัสดุทาสีเหล็กกันสนิม | | | | = | 53.94 บาท/ตร.ม. |

ข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ

แผนรายประมาณการ กิจกรรมอาคารและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2564

รหัสงาน 20520 ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวง หมวดทางหลวงหนองไผ่

แขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 2 (ชุมแพ) จ.ขอนแก่น 1 แห่ง

วัสดุก่อสร้างทั่วไปขนส่งโดย รถบรรทุก 10 ล้อ

วัสดุเหล็กเส้น ปูนซีเมนต์ ยางแอสฟัลต์ ขนส่งโดยรถบรรทุก 10 ล้อ+รถลากพ่วง

| | | | | | | |
|---------------------------------|-------|----------|---------------------------------------|-----------------|---|-----------------------|
| ราคาน้ำมันดีเซลที่หน้าปั๊ม ปตท. | 22.33 | บาท/ลิตร | (ที่ อ.เมือง จังหวัดที่ทำการก่อสร้าง) | พื้นที่ผืน | n | (n = ปกติ, r = ผนชุก) |
| เงินล่วงหน้าจ่าย | 15% | | | ดอกเบี้ยเงินกู้ | | 6% |
| เงินประกันผลงานหัก | 10% | | | - | | 7% |

| ที่ | รายการ | หน่วย | ราคาต่อแหล่ง ไม่รวมภาษี (บาท) | ระยะ ขนส่ง (กม.) | ค่าขนส่ง (บาท) | ค่าขน ขึ้น-ลง (บาท) | ค่าตัดเหล็ก (บาท) | รวม | หมายเหตุ |
|-----|---------------------------------------|-------|-------------------------------------|------------------------|-------------------|---------------------------|----------------------|-----------|-----------------|
| 1 | ดินตัด (ขนไปทิ้ง) | ลบ.ม. | - | 1 | 10.94 | - | - | 10.94 | |
| 2 | ดินถม | ลบ.ม. | 15.00 | - | - | - | - | 15.00 | ท้องถิ่น |
| 3 | หินผสมคอนกรีต | ลบ.ม. | 312.00 | - | - | - | - | 312.00 | ศรีบุรี |
| 4 | ทรายผสมคอนกรีต | ลบ.ม. | 126.00 | - | - | - | - | 126.00 | พี.พี.ไชยอนันต์ |
| 5 | Portland Cement Type I | ตัน | 1,980.00 | - | - | - | - | 1,980.00 | แก่งคอย |
| 6 | เหล็กเสริม RB 6 มม. | ตัน | 22,747.66 | - | - | - | - | 22,747.66 | ขอนแก่น |
| 7 | เหล็กเสริม RB 9 มม. | ตัน | 21,443.93 | - | - | - | - | 21,443.93 | ขอนแก่น |
| 8 | เหล็กเสริม DB 12 มม. | ตัน | 20,845.80 | - | - | - | - | 20,845.80 | ขอนแก่น |
| 9 | เหล็กเสริม DB 16 มม. | ตัน | 20,990.66 | - | - | - | - | 20,990.66 | ขอนแก่น |
| 10 | เหล็กตะแกรง Wire Mesh 4 มม. @ 0.20 m. | ตร.ม. | 26.50 | - | - | - | - | 26.50 | กทม. |
| 11 | เหล็กตัวซี C 125 x 50 x 20 x 2.3 mm. | ตัน | 20,548.63 | - | - | - | - | 20,548.63 | หนองบัวลำภู |
| 12 | เหล็กตัวซี C 100 x 50 x 20 x 2.3 mm. | ตัน | 22,390.21 | - | - | - | - | 22,390.21 | หนองบัวลำภู |
| 13 | เหล็กตัวซี C 75 x 45 x 15 x 2.3 mm. | ตัน | 19,014.29 | - | - | - | - | 19,014.29 | หนองบัวลำภู |
| 14 | เหล็กกล่อง 50 x 50 x 2.3 มม. | ตัน | 24,603.89 | - | - | - | - | 24,603.89 | OneStockHome |

| | | | | | | | | |
|----|---------------------------------------|-------|-----------|---|---|---|-----------|--------------|
| 15 | เหล็กกล่อง 100 x 50 x 2.3 มม. | ตัน | 24,851.04 | - | - | - | 24,851.04 | OneStockHome |
| 16 | เหล็กกล่อง 200 x 200 x 4.5 มม. | ตัน | 24,819.48 | - | - | - | 24,819.48 | OneStockHome |
| 17 | เหล็กฉาก 40 x 40 x 4.0 mm. | ตัน | 22,150.34 | - | - | - | 22,150.34 | หนองบัวลำภู |
| 18 | เหล็กเพลท 200 x 200 x 6 มม. | ตัน | 27,500.00 | - | - | - | 27,500.00 | OneStockHome |
| 19 | เหล็ก J-BOLTS RB 12 ยาว 0.30 m. | ตัว | 30.80 | - | - | - | 30.80 | OneStockHome |
| 20 | ลวดผูกเหล็ก | กก. | 57.71 | - | - | - | 57.71 | หนองบัวลำภู |
| 21 | แผ่นพื้นสำเร็จรูปห้องเรียบ | ตร.ม. | 240.00 | - | - | - | 240.00 | OneStockHome |
| 22 | สายเคเบิล THW ขนาด 1x35 ตร.มม. | ม. | 113.90 | - | - | - | 113.90 | กทม. |
| 23 | สายเคเบิล THW ขนาด 1x10 ตร.มม. | ม. | 35.25 | - | - | - | 35.25 | กทม. |
| 24 | สายเคเบิล THW ขนาด 1x1.5 ตร.มม. | ม. | 6.14 | - | - | - | 6.14 | ขอนแก่น |
| 25 | สายเคเบิล THW ขนาด 1x2.5 ตร.มม. | ม. | 9.00 | - | - | - | 9.00 | ขอนแก่น |
| 26 | สีน้ำพลาสติก ทาภายใน ขนาด 3.785 ลิตร | GL. | 349.54 | - | - | - | 349.54 | ขอนแก่น |
| 27 | สีน้ำพลาสติก ภายนอก ขนาด 3.785 ลิตร | GL. | 545.17 | - | - | - | 545.17 | ขอนแก่น |
| 28 | สีน้ำมันเคลือบชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร | GL. | 609.97 | - | - | - | 609.97 | ขอนแก่น |
| 29 | สีรองพื้นโลหะใหม่ ขนาด 3.785 ลิตร | GL. | 518.69 | - | - | - | 518.69 | ขอนแก่น |
| 30 | สีรองพื้นปูนใหม่ ขนาด 3.785 ลิตร | GL. | 596.57 | - | - | - | 596.57 | ขอนแก่น |
| 31 | กินเนอร์ ขนาด 2.1 ลิตร | GL. | 224.30 | - | - | - | 224.30 | ขอนแก่น |
| 32 | ไม้กระบอก | ลบ.ฟ. | 735.20 | - | - | - | 735.20 | ขอนแก่น |
| 33 | ไม้คร่าว | ลบ.ฟ. | 725.85 | - | - | - | 725.85 | ขอนแก่น |
| 34 | ไม้ค้ำยันแบบ | ตัน | 75.00 | - | - | - | 75.00 | ท้องถิ่น |
| 35 | ตะปั่วรวม | กก. | 49.34 | - | - | - | 49.34 | ขอนแก่น |