



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่างเทศบาลตำบลแร่

ที่ สน (คกก) ๘๐๗๐๓/ ๓๒ วันที่ ๑๕ มิถุนายน ๒๕๖๖

เรื่อง รายงานสรุปผลการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านหนองบัว - หนองบัวหลวง หมู่ที่ ๑๑ ตำบลแร่ อำเภอฟังโคน จังหวัดสกลนคร

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลแร่ (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่)

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลแร่ ที่ ๒๒๙/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๑๓ มิถุนายน ๒๕๖๖ ได้แต่งตั้ง คณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับดำเนินโครงการปรับปรุงอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านหนองบัว - หนองบัวหลวง หมู่ที่ ๑๑ ตำบลแร่ อำเภอฟังโคน จังหวัดสกลนคร ตามงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ประเภทงบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ค่าปรับปรุงที่ดินและสิ่งก่อสร้าง เพื่อจ่ายเป็นค่าปรับปรุงอาคาร อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านหนองบัว-หนองบัวหลวง หมู่ที่ ๑๑ ตำบลแร่ อำเภอฟังโคน จังหวัดสกลนคร ตั้งจ่าย จากเงินรายได้ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งบประมาณที่ตั้งไว้ ๑๔๑,๓๐๐.- บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นหนึ่งพัน สามร้อยบาทถ้วน) โดยให้ดำเนินการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ นั้น

คณะกรรมการได้ประชุมพิจารณา กำหนดราคากลางงานก่อสร้าง โครงการดังกล่าว เมื่อวันที่ ๑๕ มิถุนายน ๒๕๖๖ มติที่ประชุมมีรายละเอียดดังนี้

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ร่วมกันพิจารณาและจัดทำราคากลาง โครงการปรับปรุงอาคาร ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านหนองบัว- หนองบัวหลวง หมู่ที่ ๑๑ ตำบลแร่ อำเภอฟังโคน จังหวัดสกลนคร โดยมีมติที่ ประชุม เป็นเงิน ๑๔๓,๑๐๙.๓๑ บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นสามพันหนึ่งร้อยเก้าบาทสามสิบเอ็ดสตางค์) โดยราคากลาง ดังกล่าวคณะกรรมการกำหนดราคากลางได้กำหนดเป็นราคาที่ สูงกว่า งบประมาณที่ตั้งไว้ คิดเป็นร้อยละ ๑.๒๘ ของวงเงินงบประมาณที่ตั้งไว้ รายละเอียดปรากฏตามแบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร พร้อมเอกสารอื่นที่เกี่ยวข้องแนบท้าย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาหากเห็นชอบได้โปรดลงลายมือชื่อในเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายอิทธิกุล สัพโส)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางบุณณา ใจมนต์)

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวัชรินทร์ สมแสน)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

/เรียน...

เรียน ปลัดเทศบาลตำบลแร่

.....  
.....

  
(นางนัตตยา เวชวิฐาน)  
ผู้อำนวยการกองคลัง  
16 มิ.ย ๖๖

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลแร่

.....  
.....

จ.อ.   
(ทวิ จันทรเสนา)  
ปลัดเทศบาล  
...../...../.....

☒ อนุมัติ  
☐ ไม่อนุมัติ.....

(ลงชื่อ)

  
(นางครสรวรรค์ สุปพัฒนานนท์)  
นายกเทศมนตรีตำบลแร่  
...../...../.....

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง  
ประกาศราคากลางงานจ้างก่อสร้างของเทศบาลตำบลแร่  
ตามแบบฟอร์มที่คณะกรรมการ ป.ป.ช.กำหนด**

- ๑.ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านหนองบัว-หนองบัวหลวง หมู่ที่ ๑๑ ตำบลแร่  
อำเภอพังโคน จังหวัดสกลนคร
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลแร่ อำเภอพังโคน จังหวัดสกลนคร
๓. เงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร งบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ประเภทงบลงทุน  
ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ค่าปรับปรุงที่ดินและก่อสร้าง เพื่อจ่ายเป็นค่าซ่อมแซมหลังคาและปรับปรุงซ่อมแซมผ้า  
เพดาน อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านหนองบัว-หนองบัวหลวง หมู่ที่ ๑๑ ตำบลแร่ อำเภอพังโคน จังหวัด  
สกลนคร ตั้งจ่ายจากเงินรายได้ ปรากฏในแผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งบประมาณที่ตั้งไว้ ๑๔๑,๓๐๐.-  
บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นหนึ่งพันสามร้อยบาทถ้วน)
- ๔.ลักษณะงานโดยสังเขป ซ่อมแซมหลังคา ขนาดพื้นที่ ๘๐ ตารางเมตร และปรับปรุงซ่อมแซมผ้าเพดาน ขนาดพื้นที่  
๒๐๐ ตารางเมตร (รายละเอียดตามแบบมาตรฐานเทศบาลตำบลแร่)
- ๕.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๕ มิถุนายน ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๑๔๓,๑๐๙.๓๑ บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นสามพันหนึ่ง-  
ร้อยเก้าบาทสามสิบเอ็ดสตางค์)
- ๖.บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๖.๑ ปร.๔
  - ๖.๒ ปร.๕
  - ๖.๓ แบบรูปและรายละเอียด
- ๗.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 

|                        |                                   |               |
|------------------------|-----------------------------------|---------------|
| ๗.๑ นายอิทธิกุล สัพโส  | ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง        | ประธานกรรมการ |
| ๗.๒ นางปยุตนา ใจมนต์   | ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายการโยธา        | คณะกรรมการ    |
| ๗.๓ นายวัชรินทร์ สมแสน | ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน | คณะกรรมการ    |

สรุปราคากลางค่าก่อสร้าง

ปร.5

ประเภทงาน ปรับปรุงอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านหนองบัว-หนองบัวหลวง หมู่ที่ 11  
 เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลแร่ อำเภอพังโคน จังหวัดสกลนคร  
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองบัวหลวง หมู่ที่ 11 ตำบลแร่ อำเภอพังโคน จังหวัดสกลนคร  
 ลักษณะโครงการ 1. ซ่อมแซมหลังคา ( รายละเอียดตามแบบ )  
 2. ปรับปรุงซ่อมแซมฝ้าเพดาน ( รายละเอียดตามแบบ )  
 ระยะเวลาดำเนินการ 45 วัน  
 แบบอ้างอิง แบบมาตรฐานเทศบาลตำบลแร่

| ลำดับที่                                                        | รายการ                 | รวมค่างานก่อสร้าง | หมายเหตุ                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                                               | ค่าก่อสร้าง            | 143,109.31        | Factor F<br><br>- เงินจ่ายล่วงหน้า 0.00%<br>- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%<br>- เงินประกันผลงานหัก 0.00%<br>- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%<br>- ใช้ราคาวัสดุ สำนักงานพาณิชย์จังหวัด<br>สกลนคร |
| สรุป                                                            | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน | 143,109.31        |                                                                                                                                                                                 |
|                                                                 | คิดเป็นเงินค่าก่อสร้าง | 143,109.31        |                                                                                                                                                                                 |
| ตัวอักษร หนึ่งแสนสี่หมื่นสามพันหนึ่งร้อยเก้าบาทสามสิบเอ็ดสตางค์ |                        |                   |                                                                                                                                                                                 |

พื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า

- ตารางเมตร วันที่ 15 มิถุนายน 2566

เฉลี่ยราคา ตารางเมตรละ

- บาท ราคาน้ำมัน ปตท.อำเภอเมือง เฉลี่ย 32.00 -32.99 บาท/ลิตร

ลงชื่อ (นางปณณาสา ใจมนต์) คณะกรรมการ

ลงชื่อ (นายอิทธิกุล สัพโส) ประธานคณะกรรมการ

ลงชื่อ (นายวัชรินทร์ สมแสน) คณะกรรมการ

ประเภทงาน ปรับปรุงอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านหนองบัว-หนองบัวหลวง หมู่ที่ 11  
 เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลแร่ อำเภอพังโคน จังหวัดสกลนคร  
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองบัวหลวง หมู่ที่ 11 ตำบลแร่ อำเภอพังโคน จังหวัดสกลนคร  
 ลักษณะโครงการ 1. ซ่อมแซมหลังคา ( รายละเอียดตามแบบ )  
 2. ปรับปรุงซ่อมแซมฝ้าเพดาน ( รายละเอียดตามแบบ )

ระยะเวลาดำเนินการ 45 วัน

แบบอ้างอิง แบบมาตรฐานเทศบาลตำบลแร่

วันที่ 15 มิถุนายน 2566

| ที่ | รายการ                                                 | จำนวน  | หน่วย | ราคาวัสดุ ค่าแรง ต่อหน่วย |          |          | จำนวนเงิน<br>(บาท) | Factor F | ราคากลาง (บาท) |            |
|-----|--------------------------------------------------------|--------|-------|---------------------------|----------|----------|--------------------|----------|----------------|------------|
|     |                                                        |        |       | วัสดุ                     | ค่าแรง   | รวม      |                    |          | ราคาต่อหน่วย   | รวม        |
| 1   | งานซ่อมหลังคา                                          |        |       |                           |          |          |                    |          |                |            |
|     | 1.1 รื้อหลังคากระเบื้องลอนคู่                          | 80.00  | ตร.ม  | -                         | -        | -        | -                  | 1.3074   | -              | -          |
|     | 1.2 กระเบื้องลอนคู่ 0.50x1.20 เมตร หน้า 5 มม สีน้ำเงิน | 190.00 | แผ่น  | 76.00                     | -        | 76.00    | 14,440.00          | 1.3074   | 99.36          | 18,878.86  |
|     | 1.3 ชุดอุปกรณ์ยึดกระเบื้อง                             | 191.00 | ชุด   | 3.00                      | -        | 3.00     | 573.00             | 1.3074   | 3.92           | 749.14     |
|     | 1.4 รางสังกะสี                                         | 8.00   | เมตร  | 250.00                    | -        | 250.00   | 2,000.00           | 1.3074   | 326.85         | 2,614.80   |
|     | 1.5 ค่าแรงซ่อมหลังคา                                   | 1.00   | มร.   | -                         | 5,000.00 | 5,000.00 | 5,000.00           | 1.3074   | 6,537.00       | 6,537.00   |
| 2   | งานฝ้าเพดาน                                            |        |       |                           |          |          |                    |          |                |            |
|     | 2.1 รื้อฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด                            | 200.00 | ตร.ม  | -                         | 25.00    | 25.00    | 5,000.00           | 1.3074   | 32.69          | 6,537.00   |
|     | 2.2 รื้อฝ้าเพดานฉาบ                                    | 122.00 | ตร.ม  | -                         | 25.00    | 25.00    | 3,050.00           | 1.3074   | 32.69          | 3,987.57   |
|     | 2.3 ติดตั้งฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด                         | 200.00 | ตร.ม  | 100.00                    | 75.00    | 175.00   | 35,000.00          | 1.3074   | 228.80         | 45,759.00  |
|     | 2.4 ติดตั้งฝ้าเพดานแผ่นสมาร์ทบอร์ด ระบายอากาศ          | 122.00 | ตร.ม  | 120.00                    | 75.00    | 195.00   | 23,790.00          | 1.3074   | 254.94         | 31,103.05  |
|     | 2.5 ทาสีน้ำพลาสติก                                     | 322.00 | ตร.ม  | 30.00                     | 34.00    | 64.00    | 20,608.00          | 1.3074   | 83.67          | 26,942.90  |
|     |                                                        |        |       |                           |          |          |                    |          |                |            |
|     | รวมค่าก่อสร้าง                                         |        |       |                           |          |          |                    |          |                | 143,109.31 |
|     |                                                        |        |       |                           |          |          |                    |          |                |            |

ลงชื่อ



ประธานคณะกรรมการ

( นายอิทธิกุล สักโส )

ลงชื่อ



คณะกรรมการ

(นางปณณสา ใจมนต์)

ลงชื่อ



คณะกรรมการ

(นายวัชรินทร์ สมแสน)

ระเบียบวาระการประชุม คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง  
โครงการปรับปรุงอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านหนองบัว - หนองบัวหลวง หมู่ที่ ๑๑  
ตำบลแร่ อำเภอพังโคน จังหวัดสกลนคร  
วันที่ ๑๕ มิถุนายน ๒๕๖๖ เวลา ๑๐.๐๐ น.  
ณ ห้องประชุมเทศบาลตำบลแร่

.....

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องแจ้งที่ประชุมทราบ  
แนะนำคณะกรรมการ

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุมฯ  
-ไม่มี-

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเสนอเพื่อทราบและพิจารณา  
การกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านหนองบัว -  
หนองบัวหลวง หมู่ที่ ๑๑ ตำบลแร่ อำเภอพังโคน จังหวัดสกลนคร ตามคำสั่งเทศบาลตำบลแร่ ที่ ๒๒๙ /  
๒๕๖๖ ลงวันที่ ๑๓ มิถุนายน ๒๕๖๖

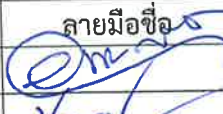
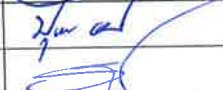
ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องอื่น ๆ (ถ้ามี)

.....

.....

ระเบียบวาระการประชุม คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง  
โครงการปรับปรุงอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านหนองบัว – หนองบัวหลวง หมู่ที่ ๑๑  
ตำบลแร่ อำเภอพังโคน จังหวัดสกลนคร  
วันที่ ๑๕ มิถุนายน ๒๕๖๖ เวลา ๑๐.๐๐ น.  
ณ ห้องประชุมเทศบาลตำบลแร่

ผู้มาประชุม

| ลำดับ | ชื่อ-สกุล          | ตำแหน่ง                   | ลายมือชื่อ                                                                          | หมายเหตุ      |
|-------|--------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| ๑     | นายอิทธิกุล สัพโส  | ผู้อำนวยการกองช่าง        |  | ประธานกรรมการ |
| ๒     | นางปณณาสา ใจมนต์   | หัวหน้าฝ่ายการโยธา        |  | กรรมการ       |
| ๓     | นายวัชรินทร์ สมแสน | เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน |  | กรรมการ       |

ผู้ไม่มาประชุม

- ไม่มี -

เริ่มประชุม

เวลา ๑๐.๐๐ น.

นายอิทธิกุล สัพโส ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ในฐานะประธานกรรมการ คณะกรรมการ กำหนดราคากลางงานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก บ้านหนองบัว – หนองบัวหลวง หมู่ที่ ๑๑ ตำบลแร่ อำเภอพังโคน จังหวัดสกลนคร เป็น ประธานการประชุมดำเนินการตาม ระเบียบวาระการประชุม ดังนี้

ระเบียบวาระที่ ๑

เรื่องประธานแจ้งที่ประชุมทราบ

-เรื่องแนะนำคณะกรรมการ และมอบหมายให้ นายวัชรินทร์ สมแสน เป็นผู้จัดบันทึก รายงานการประชุม

-เรื่อง แนวทางปฏิบัติตามกฎหมายกระทรวงกำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐ ต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๖๓ (ตามหนังสือด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/วส๔๕ ลงวันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๔)

ระเบียบวาระที่ ๒

เรื่องรับรองรายงานการประชุมครั้งที่ผ่านมา

-ไม่มี-

ระเบียบวาระที่ ๓

เรื่องเสนอเพื่อทราบและพิจารณา

นายอิทธิกุล

๓.๑ เรื่องการพิจารณาให้ความเห็นชอบราคากลางงานก่อสร้าง โครงการปรับปรุง

สัพโส ประธานฯ

อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านหนองบัว – หนองบัวหลวง หมู่ที่ ๑๑

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลแร่ ที่ ๒๒๙ /๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๕ มิถุนายน ๒๕๖๖ ได้ แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับดำเนินโครงการปรับปรุงอาคารศูนย์พัฒนา เด็กเล็กบ้านหนองบัว – หนองบัวหลวง หมู่ที่ ๑๑ ตำบลแร่ อำเภอพังโคน จังหวัด สกลนคร งบประมาณ ๑๔๑,๓๐๐.- บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นหนึ่งพันสามร้อยบาทถ้วน) โดยมีหลักเกณฑ์ในการพิจารณา ดังนี้

๑.ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ และตามประกาศคณะกรรมการกำหนดราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ให้หน่วยงานของรัฐถือปฏิบัติตั้งแต่วันที่ ๑๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๐

๒.ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ส่วนที่ ๓๓ ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว๑๒๘๘ ลงวันที่ ๑๗ ตุลาคม ๒๕๖๕ เรื่องการประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง และปรับปรุงตาราง Factor F ใหม่

๓.ใช้ราคาวัสดุก่อสร้างตามที่สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสกลนครและจังหวัดใกล้เคียงประจำเดือนล่าสุดคือเดือน พฤษภาคม ๒๕๖๖ ในส่วนราคาวัสดุก่อสร้างสำนักงานพาณิชย์จังหวัดสกลนครและจังหวัดใกล้เคียงไม่มีข้อมูลราคาเผยแพร่ไว้ ให้ใช้ราคาสืบ ในส่วนราคาแรงงานใช้ตามบัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง รวมทั้งราคาต่อหน่วยค่างานต้นทุน ตามหลักเกณฑ์การประเมินราคาต้นทุนต่อหน่วยงานอาคาร ส่วนที่ไม่ได้กำหนดไว้ให้ใช้ราคาสืบ

นางปณณาสา  
ใจมนต์ กรรมการ

การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก บ้านหนองบัว - หนองบัวหลวง หมู่ที่ ๑๑ ตำบลแร่ อำเภอพังโคน จังหวัดสกลนคร ใช้ราคาวัสดุก่อสร้างตามที่สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสกลนคร ของเดือนก่อนเป็นราคาวัสดุก่อสร้างในการคำนวณราคา ในส่วนของราคาวัสดุที่ไม่มีในราคาพาณิชย์ของจังหวัดสกลนคร ใช้ราคาสืบจากร้านวัสดุในพื้นที่ ซึ่งราคากลางที่คำนวณได้เป็นเงินจำนวน ๑๔๓,๑๐๙.๓๑ บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นสามพันหนึ่งร้อยเก้าบาทสามสิบเก้าสตางค์) โดยราคากลางดังกล่าวคณะกรรมการกำหนดราคากลางได้กำหนดเป็นราคาที่ สูงกว่างบประมาณที่ตั้งไว้ คิดเป็นร้อยละ ๑.๒๘ ของวงเงินงบประมาณที่ตั้งไว้ รายละเอียดปรากฏตามแบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร พร้อมเอกสารอื่นที่เกี่ยวข้องแนบท้าย

นายอิทธิกุล  
สัพโส ประธานฯ

ขอให้คณะกรรมการฯทุกคนได้ตรวจและพิจารณาราคาตามเอกสารไปพร้อมๆกัน เพื่อให้ราคาที่ได้นั้นมีความถูกต้อง เป็นไปตามระเบียบที่เกี่ยวข้อง

นายวัชรินทร์  
สมแสน กรรมการ

จากการตรวจสอบ จากแบบ ปร.๔ ปร.๕ และเอกสารประกอบเช่น ราคาพาณิชย์ฯ ราคาน้ำมัน การใช้ Factor F เห็นว่าราคาที่ได้นั้นเป็นราคาที่ถูกต้องเหมาะสม

นายอิทธิกุล  
สัพโส ประธานฯ

ท่านใดมีข้อสงสัยอื่นอีกหรือไม่ หรือจะเพิ่มเติมในส่วนใด เชิญซักถามหรือเพิ่มเติม หากไม่มีจะไปเรื่องกำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ และกำหนดวงงาน โครงการปรับปรุงอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านหนองบัว - หนองบัวหลวง หมู่ที่ ๑๑ ตำบลแร่ อำเภอพังโคน จังหวัดสกลนครต่อไป

นางปณณาสา  
ใจมนต์ กรรมการ

งานปรับปรุงอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านหนองบัว - หนองบัวหลวง หมู่ที่ ๑๑ ตำบลแร่ อำเภอพังโคน จังหวัดสกลนคร เป็นงานที่ต้องดำเนินการในพื้นที่ของอาคารเดิมที่มีอยู่ ซึ่งเป็นอาคารเรียนของเด็กเล็กในเขตชุมชน โดยจำเป็นต้องดำเนินการอย่างเร่งด่วน และรอบคอบ จึงกำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน โดยกำหนดวงงาน ๑ วงด

นายวัชรินทร์  
สมแสน กรรมการ

คิดว่าตามที่กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน และกำหนดวงงาน ๑ วงด เห็นว่ามีความเหมาะสม เพราะงานอาคารเป็นงานที่มีรายละเอียดค่อนข้างซับซ้อน และไม่ถือว่าระยะเวลาไม่น้อยและไม่มากจนเกินไป



มติที่ประชุม

มติเห็นชอบ ๓ เสียง ต่อ ๐ เสียง (มติเป็นเอกฉันท์)

ระเบียบวาระที่ ๔

เรื่องอื่นๆ  
-ไม่มี-

ประธานสั่งปิดการประชุม เมื่อเวลา ๑๐.๔๐ น.

(ลงชื่อ)

(นายวัชรินทร์ สมแสน)

กรรมการ

ผู้จัดรายการประชุม

(ลงชื่อ)

(นายอิทธิกุล สัมไพ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ผู้ตรวจรายการประชุม

# ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง) ของจังหวัด สกลนคร ปี 2566

หน้า 1 จากทั้งหมด 1 หน้า

หน้า 1

ราคา : บาท

| ลำดับ.. | รายการ                                                                                       | หน่วย | ม.ค.      | ก.พ.      | มี.ค.     | เม.ย.     | พ.ค.      | มิ.ย. | ก.ค. | ส.ค. | ก.ย. | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. | เฉลี่ย    |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------|------|------|------|------|------|------|-----------|
| 1       | คอนกรีตผสมเสร็จรูป<br>ลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ซม.<br>และ รูปทรงกระบอก<br>140กก./ตร.ซม. ตราซีแพค  | ลบ.ม. | 2,196.26  | 2,196.26  | 1,822.43  | 1,775.70  | 1,775.70  | -     | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 1,953.27  |
| 2       | คอนกรีตผสมเสร็จรูป<br>ลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ซม.<br>และ รูปทรงกระบอก 180<br>กก./ตร.ซม. ตราซีแพค | ลบ.ม. | 2,317.76  | 2,317.76  | 1,869.16  | 1,822.43  | 1,822.43  | -     | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 2,029.91  |
| 3       | คอนกรีตผสมเสร็จรูป<br>ลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม.<br>และรูปทรงกระบอก 210<br>กก./ตร.ซม. ตราซีแพค  | ลบ.ม. | 2,364.49  | 2,364.49  | 1,915.89  | 1,869.16  | 1,869.16  | -     | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 2,076.64  |
| 4       | คอนกรีตผสมเสร็จรูป<br>ลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ซม.<br>และ รูปทรงกระบอก 240<br>กก./ตร.ซม. ตราซีแพค | ลบ.ม. | 2,429.91  | 2,429.91  | 1,962.62  | 1,962.62  | 1,962.62  | -     | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 2,149.54  |
| 5       | คอนกรีตผสมเสร็จรูป<br>ลูกบาศก์ 320 กก./ตร.ซม.<br>และ รูปทรงกระบอก 280<br>กก./ตร.ซม. ตราซีแพค | ลบ.ม. | 2,570.09  | 2,570.09  | 2,102.80  | 2,009.35  | 2,009.35  | -     | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 2,252.34  |
| 6       | เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูป<br>สี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x<br>0.18 ม. ยาว 8.00 ม.                 | ท่อน  | 1,682.24  | 1,682.24  | 1,495.33  | 1,495.33  | 1,495.33  | -     | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 1,570.09  |
| 7       | เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูป<br>สี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x<br>0.18 ม. ยาว 10.00 ม.                | ท่อน  | 2,084.11  | 2,084.11  | 1,869.16  | 1,869.16  | 1,869.16  | -     | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 1,955.14  |
| 8       | เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูป<br>สี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x<br>0.18 ม. ยาว 12.00 ม.                | ท่อน  | 2,476.64  | 2,476.64  | 2,242.99  | 2,242.99  | 2,242.99  | -     | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 2,336.45  |
| 9       | เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูป<br>สี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x<br>0.18 ม. ยาว 16.00 ม.                | ท่อน  | -         | -         | -         | -         | 2,990.65  | -     | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 2,990.65  |
| 10      | เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ<br>SR.24 ยาว 10 เมตร ตก. 6<br>มม.                                       | ตัน   | 25,682.71 | 25,869.63 | 26,524.61 | 26,594.70 | 25,331.77 | -     | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 26,000.68 |
| 11      | เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ<br>SR.24 ยาว 10 เมตร ตก. 9<br>มม.                                       | ตัน   | 25,034.51 | 25,346.04 | 25,783.55 | 25,845.92 | 24,597.38 | -     | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 25,321.48 |
| 12      | เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ<br>SR.24 ยาว 10 เมตร ตก.<br>12 มม.                                      | ตัน   | 25,940.09 | 25,940.09 | 26,413.27 | 26,308.41 | 25,413.93 | -     | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 26,003.16 |
| 13      | เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ<br>SR.24 ยาว 10 เมตร ตก.<br>15 มม.                                      | ตัน   | 25,906.54 | 25,345.80 | 25,637.39 | 25,536.45 | 24,628.04 | -     | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 25,410.84 |
| 14      | เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ<br>SR.24 ยาว 10 เมตร ตก.<br>19 มม.                                      | ตัน   | 27,336.45 | 26,401.87 | 26,495.33 | 26,495.33 | 26,495.33 | -     | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 26,644.86 |
| 15      | เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ<br>SR.24 ยาว 10 เมตร ตก.<br>25 มม.                                      | ตัน   | 27,700.93 | 27,700.93 | 27,700.93 | 27,700.93 | 27,700.93 | -     | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 27,700.93 |
| 16      | เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย<br>SD.30 ยาว 10 เมตร ตก.<br>12 มม.                                    | ตัน   | 24,309.10 | 24,309.10 | 24,694.77 | 24,449.28 | 23,958.19 | -     | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 24,344.09 |
| 17      | เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย<br>SD.30 ยาว 10 เมตร ตก.<br>16 มม.                                    | ตัน   | 24,431.78 | 24,431.78 | 24,648.91 | 24,628.97 | 24,095.95 | -     | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 24,447.48 |
| 18      | เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย<br>SD.30 ยาว 10 เมตร ตก.<br>20 มม.                                    | ตัน   | 25,865.05 | 25,865.05 | 26,092.78 | 26,092.78 | 25,561.56 | -     | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 25,895.44 |
| 19      | เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย<br>SD.30 ยาว 10 เมตร ตก.<br>25 มม.                                    | ตัน   | 25,870.40 | 25,870.40 | 26,097.20 | 26,097.20 | 25,578.82 | -     | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 25,902.80 |
| 20      | ลวดผูกเหล็ก ตก. 1.25 มม.<br>(เบอร์ 18)                                                       | กก.   | 35.33     | 35.33     | 35.20     | 37.07     | 38.94     | -     | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 36.37     |
| 21      | เหล็กฉาก หน้า 4 มม. ยาว 6<br>เมตร ขนาด 40 x 40 มม. น้ำ<br>หนัก 14.5 กก.                      | ท่อน  | 407.48    | 407.48    | 367.29    | 367.29    | 367.29    | -     | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 383.37    |
| 22      | เหล็กตัวซี (Light Lip<br>Channel Steel) หน้า 2.3                                             | ท่อน  | 521.03    | 521.03    | 515.89    | 515.89    | 504.21    | -     | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 515.61    |

|    |                                                                                                       |      |          |          |          |          |          |   |   |   |   |   |   |   |   |          |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|----------|----------|----------|---|---|---|---|---|---|---|---|----------|
|    | มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 75 x 45 x 15 มม. น้ำหนัก 21 กก./ท่อน                                              |      |          |          |          |          |          |   |   |   |   |   |   |   |   |          |
| 23 | เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 23.5 กก.  | ท่อน | 661.68   | 661.68   | 653.27   | 653.27   | 640.19   | - | - | - | - | - | - | - | - | 654.02   |
| 24 | เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 34.0 กก.  | ท่อน | 902.34   | 902.34   | 808.41   | 754.67   | 802.34   | - | - | - | - | - | - | - | - | 834.02   |
| 25 | เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 150 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 29.5 กก.  | ท่อน | 872.43   | 872.43   | 793.93   | 824.30   | 816.82   | - | - | - | - | - | - | - | - | 835.98   |
| 26 | เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 30-33 กก. | ท่อน | 1,130.84 | 1,130.84 | 1,089.72 | 1,089.72 | 1,089.72 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1,106.17 |
| 27 | เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 30 กก.    | ท่อน | 976.64   | 976.64   | 951.40   | 945.79   | 956.07   | - | - | - | - | - | - | - | - | 961.31   |
| 28 | ท่อเหล็กกลางสี่เหลี่ยมจัตุรัส หน้า 1.2 มม. ขนาด 3/4" x 3/4" ยาว 6 เมตร                                | ท่อน | 137.39   | 137.39   | 124.30   | 124.30   | 124.30   | - | - | - | - | - | - | - | - | 129.54   |
| 29 | ท่อเหล็กกลางสี่เหลี่ยมจัตุรัส หน้า 1.2 มม. ขนาด 1" x 1" ยาว 6 เมตร                                    | ท่อน | 168.85   | 168.85   | 156.70   | 156.70   | 154.83   | - | - | - | - | - | - | - | - | 161.19   |
| 30 | ท่อเหล็กกลางสี่เหลี่ยมจัตุรัส หน้า 2.0 มม. ขนาด 1 1/2" x 1 1/2" ยาว 6 เมตร                            | ท่อน | 419.63   | 419.63   | 347.66   | 347.66   | 347.66   | - | - | - | - | - | - | - | - | 376.45   |
| 31 | ท่อเหล็กกลางสี่เหลี่ยมจัตุรัส หน้า 2.0 มม. ขนาด 2" x 2" ยาว 6 เมตร                                    | ท่อน | 566.35   | 566.35   | 537.69   | 537.69   | 537.69   | - | - | - | - | - | - | - | - | 549.15   |
| 32 | ท่อเหล็กกลางสี่เหลี่ยมจัตุรัส หน้า 2.0 มม. ขนาด 3" x 3" ยาว 6 เมตร                                    | ท่อน | 804.67   | 804.67   | 745.79   | 745.79   | 745.79   | - | - | - | - | - | - | - | - | 769.34   |
| 33 | ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ตก. 1/2 นิ้ว                          | ท่อน | 223.36   | 223.36   | 181.31   | 162.62   | 162.62   | - | - | - | - | - | - | - | - | 190.65   |
| 34 | ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ตก. 3/4 นิ้ว                          | ท่อน | 369.16   | 369.16   | 303.74   | 271.96   | 271.96   | - | - | - | - | - | - | - | - | 317.20   |
| 35 | ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ตก. 1 นิ้ว                            | ท่อน | 462.62   | 462.62   | 371.96   | 325.23   | 325.23   | - | - | - | - | - | - | - | - | 389.53   |
| 36 | ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS-M (ไม่รวมข้อต่อ) ขนาด ตก. 1/2 นิ้ว ยาว 6 เมตร                         | ท่อน | 264.49   | 264.49   | 249.07   | 257.95   | 250.94   | - | - | - | - | - | - | - | - | 257.39   |
| 37 | ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS-M (ไม่รวมข้อต่อ) ขนาด ตก. 3/4 นิ้ว ยาว 6 เมตร                         | ท่อน | 314.95   | 314.95   | 292.52   | 311.22   | 294.39   | - | - | - | - | - | - | - | - | 305.61   |
| 38 | ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS-M (ไม่รวมข้อต่อ) ขนาด ตก. 1 นิ้ว ยาว 6 เมตร                           | ท่อน | 421.03   | 421.03   | 384.58   | 414.96   | 360.75   | - | - | - | - | - | - | - | - | 400.47   |
| 39 | ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS-M (ไม่รวมข้อต่อ) ขนาด ตก. 1 1/4 นิ้ว ยาว 6 เมตร                       | ท่อน | 526.17   | 526.17   | 473.37   | 507.01   | 481.78   | - | - | - | - | - | - | - | - | 502.90   |
| 40 | ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS-M (ไม่รวมข้อต่อ) ขนาด ตก. 1 1/2 นิ้ว ยาว 6 เมตร                       | ท่อน | 691.59   | 691.59   | 619.16   | 621.50   | 538.79   | - | - | - | - | - | - | - | - | 632.53   |
| 41 | ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS-M (ไม่รวมข้อต่อ) ขนาด ตก. 2 นิ้ว ยาว 6 เมตร                           | ท่อน | 734.12   | 734.12   | 668.70   | 727.11   | 669.16   | - | - | - | - | - | - | - | - | 706.64   |
| 42 | ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS-M (ไม่รวมข้อต่อ) ขนาด ตก. 2 1/2 นิ้ว ยาว 6 เมตร                       | ท่อน | 1,395.79 | 1,395.79 | 1,354.21 | 1,354.21 | 1,354.21 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1,370.84 |

|    |                                                                                                                  |      |          |          |          |          |          |   |   |   |   |   |   |   |          |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|----------|----------|----------|---|---|---|---|---|---|---|----------|
| 43 | ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี<br>ประเภท BS-M (ไม่รวมข้อ<br>ต่อ) ขนาด กก. 3 นิ้ว ยาว 6<br>เมตร                            | ท่อน | 1,634.58 | 1,634.58 | 1,447.20 | 1,550.94 | 1,569.16 | - | - | - | - | - | - | - | 1,567.29 |
| 44 | ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี<br>ประเภท BS-M (ไม่รวมข้อ<br>ต่อ) ขนาด กก. 4 นิ้ว ยาว 6<br>เมตร                            | ท่อน | 2,135.99 | 2,135.99 | 1,880.38 | 1,953.27 | 1,852.80 | - | - | - | - | - | - | - | 1,991.69 |
| 45 | ข้อต่อตรงเหล็ก กก. 1/2 นิ้ว                                                                                      | อัน  | 14.02    | 14.02    | 14.02    | 14.02    | 14.02    | - | - | - | - | - | - | - | 14.02    |
| 46 | ข้อต่อตรงเหล็ก กก. 3/4 นิ้ว                                                                                      | อัน  | 16.82    | 16.82    | 16.82    | 16.82    | 16.82    | - | - | - | - | - | - | - | 16.82    |
| 47 | ข้อต่อตรงเหล็ก กก. 1 นิ้ว                                                                                        | อัน  | 14.95    | 14.95    | 18.69    | 22.43    | 26.17    | - | - | - | - | - | - | - | 19.44    |
| 48 | ข้อต่องอเหล็ก 90 องศา กก.<br>1/2 นิ้ว                                                                            | อัน  | 13.08    | 13.08    | 13.08    | 13.08    | 13.08    | - | - | - | - | - | - | - | 13.08    |
| 49 | ข้อต่องอเหล็ก 90 องศา กก.<br>3/4 นิ้ว                                                                            | อัน  | 25.70    | 25.70    | 22.90    | 21.96    | 21.96    | - | - | - | - | - | - | - | 23.64    |
| 50 | ข้อต่องอเหล็ก 90 องศา กก.<br>1 นิ้ว                                                                              | อัน  | 42.99    | 42.99    | 38.79    | 38.79    | 38.79    | - | - | - | - | - | - | - | 40.47    |
| 51 | ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา<br>ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5<br>ยาว 4 เมตร เส้นผ่าน<br>ศูนย์กลาง 2 1/2" ตราท่อ<br>น้ำไทย | ท่อน | 416.20   | 420.87   | 437.07   | 450.47   | 475.08   | - | - | - | - | - | - | - | 439.94   |
| 52 | ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา<br>ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5<br>ยาว 4 เมตร เส้นผ่าน<br>ศูนย์กลาง 3" ตราท่อน้ำไทย         | ท่อน | 705.61   | 714.96   | 724.30   | 724.30   | 724.30   | - | - | - | - | - | - | - | 718.69   |
| 53 | ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา<br>ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5<br>ยาว 4 เมตร เส้นผ่าน<br>ศูนย์กลาง 4" ตราท่อน้ำไทย         | ท่อน | 1,084.11 | 1,084.11 | 1,068.23 | 1,068.23 | 1,068.23 | - | - | - | - | - | - | - | 1,074.58 |
| 54 | ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับ<br>ใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าน<br>ศูนย์กลาง 1/2" ตราช้าง                             | อัน  | 4.68     | 4.68     | 4.32     | 4.32     | 4.09     | - | - | - | - | - | - | - | 4.42     |
| 55 | ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับ<br>ใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าน<br>ศูนย์กลาง 3/4" ตราช้าง                             | อัน  | 5.73     | 5.73     | 5.42     | 5.42     | 5.14     | - | - | - | - | - | - | - | 5.49     |
| 56 | ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับ<br>ใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าน<br>ศูนย์กลาง 1" ตราช้าง                               | อัน  | 8.18     | 8.18     | 8.06     | 8.06     | 7.60     | - | - | - | - | - | - | - | 8.02     |
| 57 | ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับ<br>ใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าน<br>ศูนย์กลาง 1 1/4" ตรา ช้าง                          | อัน  | 11.80    | 11.80    | 11.33    | 11.33    | 10.87    | - | - | - | - | - | - | - | 11.43    |
| 58 | ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับ<br>ใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าน<br>ศูนย์กลาง 1 1/2" ตรา ช้าง                          | อัน  | 14.96    | 14.96    | 13.08    | 12.15    | 11.22    | - | - | - | - | - | - | - | 13.27    |
| 59 | ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับ<br>ใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าน<br>ศูนย์กลาง 2" ตรา ช้าง                              | อัน  | 23.83    | 23.83    | 22.43    | 22.43    | 21.96    | - | - | - | - | - | - | - | 22.90    |
| 60 | ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับ<br>ใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าน<br>ศูนย์กลาง 2 1/2" ตรา ช้าง                          | อัน  | 38.79    | 38.79    | 36.45    | 36.45    | 36.45    | - | - | - | - | - | - | - | 37.39    |
| 61 | ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับ<br>ใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าน<br>ศูนย์กลาง 3" ตรา ช้าง                              | อัน  | 64.95    | 64.95    | 63.08    | 63.08    | 62.15    | - | - | - | - | - | - | - | 63.64    |
| 62 | ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับ<br>ใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าน<br>ศูนย์กลาง 4" ตรา ช้าง                              | อัน  | 116.82   | 116.82   | 107.48   | 107.48   | 106.54   | - | - | - | - | - | - | - | 111.03   |
| 63 | ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90<br>องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรง<br>ดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2" ตราช้าง                    | อัน  | 6.08     | 6.08     | 5.14     | 4.91     | 4.67     | - | - | - | - | - | - | - | 5.38     |
| 64 | ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90<br>องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรง<br>ดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4" ตราช้าง                    | อัน  | 7.01     | 7.01     | 6.12     | 6.12     | 5.84     | - | - | - | - | - | - | - | 6.42     |
| 65 | ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90<br>องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรง<br>ดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1" ตราช้าง                      | อัน  | 12.15    | 12.15    | 10.52    | 10.52    | 10.52    | - | - | - | - | - | - | - | 11.17    |
| 66 | ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90<br>องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรง<br>ดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/4" ตราช้าง                  | อัน  | 18.23    | 18.23    | 18.23    | 18.23    | 17.76    | - | - | - | - | - | - | - | 18.14    |
| 67 | ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90<br>องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรง<br>ดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/2" ตราช้าง                  | อัน  | 23.37    | 23.37    | 22.43    | 22.43    | 21.96    | - | - | - | - | - | - | - | 22.71    |
| 68 | ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90<br>องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรง                                                          | อัน  | 35.98    | 35.98    | 34.58    | 34.58    | 34.11    | - | - | - | - | - | - | - | 35.05    |

|    |                                                                                            |      |          |          |          |          |          |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |          |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|----------|----------|----------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----------|
|    | ตัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 2" ตราช้าง                                                           |      |          |          |          |          |          |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |          |
| 69 | ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 2 1/2" ตราช้าง   | อัน  | 76.17    | 76.17    | 67.29    | 62.62    | 56.08    | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 67.67    |
| 70 | ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 3" ตราช้าง       | อัน  | 102.34   | 102.34   | 98.13    | 98.13    | 97.20    | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 99.63    |
| 71 | ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 4" ตราช้าง       | อัน  | 205.61   | 205.61   | 164.49   | 132.71   | 115.89   | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 164.86   |
| 72 | ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2 " ตราช้าง   | อัน  | 6.54     | 6.54     | 6.36     | 6.36     | 6.08     | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 6.38     |
| 73 | ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4 " ตราช้าง   | อัน  | 8.88     | 8.88     | 8.41     | 8.41     | 7.95     | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 8.51     |
| 74 | ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 " ตราช้าง     | อัน  | 15.42    | 15.42    | 14.49    | 14.49    | 14.49    | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 14.86    |
| 75 | ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/4 " ตราช้าง | อัน  | 23.37    | 23.37    | 22.43    | 22.43    | 22.43    | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 22.81    |
| 76 | ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/2 " ตราช้าง | อัน  | 34.11    | 34.11    | 32.24    | 32.24    | 32.24    | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 32.99    |
| 77 | ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 2 " ตราช้าง     | อัน  | 52.34    | 52.34    | 49.54    | 49.54    | 49.54    | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 50.66    |
| 78 | ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 2 1/2 " ตราช้าง | อัน  | 110.28   | 110.28   | 109.35   | 109.35   | 109.35   | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 109.72   |
| 79 | ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 3 " ตราช้าง     | อัน  | 196.73   | 196.73   | 194.86   | 194.86   | 194.86   | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 195.61   |
| 80 | ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 4 " ตราช้าง     | อัน  | 386.92   | 386.92   | 380.37   | 380.37   | 380.37   | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 382.99   |
| 81 | มุ้งลวดอลูมิเนียม ขนาดกว้าง 90 ซม ยาว 30 เมตร สีขาว                                        | ม้วน | 2,242.99 | 2,242.99 | 2,242.99 | 2,242.99 | 2,242.99 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2,242.99 |
| 82 | ลวดหนามเคลือบสังกะสี เบอร์ 14                                                              | กก.  | 45.36    | 44.67    | 44.55    | 40.50    | 42.17    | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 43.45    |
| 83 | กระเบื้องคอนกรีตมุงหลังคา ซีแพคโมเนีย ขนาด 33 x 42 ซม. สีแดง เทา อีฐ น้ำตาล ตราช้าง        | แผ่น | 14.02    | 14.02    | 15.89    | 15.89    | 15.89    | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 15.14    |
| 84 | ครอบสันโค้งกระเบื้อง คอนกรีต สีแดง เทา อีฐ น้ำตาล ตราช้าง                                  | แผ่น | 39.25    | 39.25    | 40.19    | 40.19    | 40.19    | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 39.81    |
| 85 | ครอบข้างกระเบื้องคอนกรีต สีแดง เทา อีฐ น้ำตาล ตราช้าง                                      | แผ่น | 38.32    | 38.32    | 40.19    | 40.19    | 40.19    | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 39.44    |
| 86 | ครอบข้างปิดชายกระเบื้อง คอนกรีต สีแดง เทา อีฐ น้ำตาล ตราช้าง                               | แผ่น | 51.40    | 51.40    | 51.40    | 51.40    | 51.40    | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 51.40    |
| 87 | ครอบโค้งปิดจั่วกระเบื้อง คอนกรีต สีแดง เทา อีฐ น้ำตาล ตราช้าง                              | แผ่น | 61.68    | 61.68    | 61.68    | 61.68    | 61.68    | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 61.68    |
| 88 | ครอบสันโค้งกระเบื้อง คอนกรีตมุงหลังคา ตราเพชร                                              | แผ่น | 23.36    | 23.36    | 25.23    | 26.17    | 26.17    | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 24.86    |
| 89 | ครอบข้างกระเบื้องคอนกรีต มุงหลังคา ตราเพชร                                                 | แผ่น | 23.83    | 23.83    | 26.17    | 26.17    | 26.17    | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 25.23    |
| 90 | ครอบข้างปิดชายกระเบื้อง คอนกรีตมุงหลังคา ตราเพชร                                           | แผ่น | 31.78    | 31.78    | 35.05    | 37.39    | 37.39    | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 34.68    |
| 91 | ครอบโค้งปิดจั่วกระเบื้อง คอนกรีตมุงหลังคา ตราเพชร                                          | แผ่น | 32.25    | 32.25    | 35.52    | 37.85    | 37.85    | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 35.14    |
| 92 | กระเบื้องซีเมนต์ใยหินมุง หลังคา ลอนคู่ ขนาด 50 x 120 x 0.5 ซม. สีซีเมนต์ ตราช้าง           | แผ่น | 57.01    | 57.01    | 57.01    | 57.01    | 57.01    | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 57.01    |

|     |                                                                                                |       |          |          |          |          |          |   |   |   |   |   |   |   |          |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|----------|----------|----------|----------|---|---|---|---|---|---|---|----------|
| 93  | ครอบมุมกระเบื้องซีเมนต์<br>โยหิน ลอนคู่ ขนาด 50x45<br>ซม. สีซีเมนต์ ตราช้าง                    | แผ่น  | 57.94    | 57.94    | 48.60    | 42.99    | 42.99    | - | - | - | - | - | - | - | 50.09    |
| 94  | แผ่นไม้อัดยาง ชนิดใช้<br>ภายใน เกรด A ขนาด 4' x 8'<br>หนา 4 มม.                                | แผ่น  | 307.48   | 307.48   | 307.48   | 307.48   | 307.48   | - | - | - | - | - | - | - | 307.48   |
| 95  | แผ่นไม้อัดยาง ชนิดใช้<br>ภายใน เกรด A ขนาด 4' x 8'<br>หนา 6 มม.                                | แผ่น  | 314.95   | 314.95   | 314.95   | 314.95   | 314.95   | - | - | - | - | - | - | - | 314.95   |
| 96  | แผ่นไม้อัดยาง ชนิดภายใน<br>ขนาด 4 x 8 ฟุต หนา 4 มม.                                            | แผ่น  | 205.61   | 205.61   | 205.61   | 205.61   | 205.61   | - | - | - | - | - | - | - | 205.61   |
| 97  | แผ่นไม้อัดยาง ชนิดภายใน<br>ขนาด 4 x 8 ฟุต หนา 3 มม.<br>ตรา .....                               | แผ่น  | 165.42   | 165.42   | 158.88   | 163.55   | 163.55   | - | - | - | - | - | - | - | 163.36   |
| 98  | กระเบื้องซีเมนต์โยหิน แผ่น<br>เรียบ ขนาด 120 x 240 ซม.<br>หนา 4 มม. ตราช้าง                    | แผ่น  | 149.53   | 149.53   | 150.47   | 150.47   | 150.47   | - | - | - | - | - | - | - | 150.09   |
| 99  | กระเบื้องซีเมนต์โยหิน แผ่น<br>เรียบ ขนาด 120 x 240 ซม.<br>หนา 6 มม. ตราช้าง                    | แผ่น  | 231.78   | 231.78   | 231.78   | 231.78   | 231.78   | - | - | - | - | - | - | - | 231.78   |
| 100 | กระเบื้องซีเมนต์โยหิน แผ่น<br>เรียบ ขนาด 120 x 240 ซม.<br>หนา 0.4 ซม. สีซีเมนต์ ตรา<br>น้ำหว่า | แผ่น  | 139.72   | 139.72   | 139.72   | 139.72   | 139.72   | - | - | - | - | - | - | - | 139.72   |
| 101 | กระเบื้องซีเมนต์โยหิน แผ่น<br>เรียบ ขนาด 120 x 240 ซม.<br>หนา 0.6 ซม. สีซีเมนต์ ตรา<br>น้ำหว่า | แผ่น  | 199.07   | 199.07   | 199.07   | 199.07   | 199.07   | - | - | - | - | - | - | - | 199.07   |
| 102 | แผ่นเย็บซีม ธรรมชาติ ไม่มี<br>มีย้อมฟอยล์ ขนาด 120 x<br>240 ซม. หนา 9 มม.                      | แผ่น  | 130.84   | 130.84   | 141.59   | 141.59   | 141.59   | - | - | - | - | - | - | - | 137.29   |
| 103 | แผ่นเย็บซีม ธรรมชาติ มี<br>มีย้อมฟอยล์ ขนาด 120 x<br>240 ซม. หนา 9 มม.                         | แผ่น  | 209.81   | 209.81   | 212.62   | 212.62   | 212.62   | - | - | - | - | - | - | - | 211.50   |
| 104 | เหล็กแผ่นเรียบดำ หนา 3<br>มม. ขนาด 4' x 8' ทน 70<br>กก./แผ่น                                   | แผ่น  | 2,402.34 | 2,402.34 | 2,344.39 | 2,344.39 | 2,339.25 | - | - | - | - | - | - | - | 2,366.54 |
| 105 | กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดสี<br>เรียบ ขนาด 8" x 8" ตรา<br>คอตโต้                               | ตร.ม. | 205.61   | 205.61   | 185.05   | 185.05   | 185.05   | - | - | - | - | - | - | - | 193.27   |
| 106 | กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดสี<br>เรียบ ขนาด 12" x 12" ตรา<br>คอตโต้                             | ตร.ม. | 169.16   | 169.16   | 185.05   | 185.05   | 185.05   | - | - | - | - | - | - | - | 178.69   |
| 107 | กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิด<br>ลวดลาย ขนาด 8" x 8" ตรา<br>คอตโต้                                | ตร.ม. | 205.61   | 205.61   | 185.05   | 185.05   | 185.05   | - | - | - | - | - | - | - | 193.27   |
| 108 | กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดสี<br>เรียบ ขนาด 12" x 12" ตรา<br>โลโก้                              | ตร.ม. | 122.43   | 122.43   | 122.43   | 122.43   | 122.43   | - | - | - | - | - | - | - | 122.43   |
| 109 | กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดสี<br>เรียบ ขนาด 8" x 8" ตรา<br>คอตโต้                               | ตร.ม. | 226.17   | 226.17   | 185.05   | 185.05   | 185.05   | - | - | - | - | - | - | - | 201.50   |
| 110 | กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิด<br>ลวดลาย ขนาด 8" x 8" ตรา<br>คอตโต้                                | ตร.ม. | 226.17   | 226.17   | 185.05   | 185.05   | 185.05   | - | - | - | - | - | - | - | 201.50   |
| 111 | ไม้เต็ง ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 6"<br>ยาว 4 - 4.50 เมตร                                               | ลบ.ฟ. | 1,000.00 | 1,000.00 | 1,000.00 | 1,000.00 | 1,000.00 | - | - | - | - | - | - | - | 1,000.00 |
| 112 | ไม้เต็ง ไม้ไผ่ ขนาด 1 1/2"<br>x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร                                           | ลบ.ฟ. | 981.31   | 981.31   | 981.31   | 981.31   | 981.31   | - | - | - | - | - | - | - | 981.31   |
| 113 | ไม้เต็ง ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 4"<br>ยาว 4 - 4.50 เมตร                                               | ลบ.ฟ. | 1,000.00 | 1,000.00 | 1,046.73 | 1,046.73 | 1,046.73 | - | - | - | - | - | - | - | 1,028.04 |
| 114 | ไม้เต็ง (ลาว) ไม้ไผ่ ขนาด 1"<br>x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร                                         | ลบ.ฟ. | 1,000.00 | 1,000.00 | 1,000.00 | 1,000.00 | 1,000.00 | - | - | - | - | - | - | - | 1,000.00 |
| 115 | ไม้เต็ง (ลาว) ไม้ไผ่ ขนาด 1<br>1/2" x 6" ยาว 4 - 4.50<br>เมตร                                  | ลบ.ฟ. | 981.31   | 981.31   | 981.31   | 981.31   | 981.31   | - | - | - | - | - | - | - | 981.31   |
| 116 | ไม้เต็ง (ลาว) ไม้ไผ่ ขนาด 1"<br>x 4" ยาว 4 - 4.50 เมตร                                         | ลบ.ฟ. | 1,000.00 | 1,000.00 | 1,046.73 | 1,046.73 | 1,046.73 | - | - | - | - | - | - | - | 1,028.04 |
| 117 | ไม้แดง ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 4"<br>ยาว 4 - 4.50 เมตร                                                | ลบ.ฟ. | 2,056.07 | 2,056.07 | 2,056.07 | 2,056.07 | 2,056.07 | - | - | - | - | - | - | - | 2,056.07 |
| 118 | ไม้แดง ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 6"<br>ยาว 4 - 4.50 เมตร                                                | ลบ.ฟ. | 2,056.07 | 2,056.07 | 2,056.07 | 2,056.07 | 2,056.07 | - | - | - | - | - | - | - | 2,056.07 |
| 119 | ไม้แดง ไม้ไผ่ ขนาด 2" x 6"<br>ยาว 4 - 4.50 เมตร                                                | ลบ.ฟ. | 2,056.07 | 2,056.07 | 2,056.07 | 2,056.07 | 2,056.07 | - | - | - | - | - | - | - | 2,056.07 |
| 120 | ไม้ยาง ไม้ไผ่ ขนาด 1/2" x<br>6" ยาว 4 - 4.50 เมตร                                              | ลบ.ฟ. | 532.71   | 532.71   | 532.71   | 532.71   | 514.02   | - | - | - | - | - | - | - | 528.97   |
| 121 | ไม้ยาง ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 6"<br>ยาว 4 - 4.50 เมตร                                                | ลบ.ฟ. | 504.67   | 504.67   | 504.67   | 504.67   | 504.67   | - | - | - | - | - | - | - | 504.67   |
| 122 | ไม้ยาง ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 8"<br>ยาว 4 - 4.50 เมตร                                                | ลบ.ฟ. | 504.67   | 504.67   | 504.67   | 504.67   | 504.67   | - | - | - | - | - | - | - | 504.67   |



|     |                                                                                       |         |          |          |          |          |          |   |   |   |   |   |   |          |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|----------|----------|----------|----------|---|---|---|---|---|---|----------|
| 123 | ไม้ยาง ไม้ไผ่ ขนาด 1 1/2" x 3" ยาว 4 - 4.50 เมตร                                      | ลบ.ฟ.   | 439.25   | 439.25   | 439.25   | 439.25   | 439.25   | - | - | - | - | - | - | 439.25   |
| 124 | ไม้ยาง ไม้ไผ่ ขนาด 4" x 4" ยาว 4 - 4.50 เมตร                                          | ลบ.ฟ.   | 570.09   | 570.09   | 570.09   | 570.09   | 570.09   | - | - | - | - | - | - | 570.09   |
| 125 | ไม้กะบาก ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 4" ยาว 4 - 4.50 เมตร                                        | ลบ.ฟ.   | 523.36   | 523.36   | 523.36   | 523.36   | 523.36   | - | - | - | - | - | - | 523.36   |
| 126 | ไม้กะบาก ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร                                        | ลบ.ฟ.   | 504.67   | 504.67   | 504.67   | 504.67   | 504.67   | - | - | - | - | - | - | 504.67   |
| 127 | ไม้กะบาก ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 8" ยาว 4 - 4.50 เมตร                                        | ลบ.ฟ.   | 504.67   | 504.67   | 504.67   | 504.67   | 504.67   | - | - | - | - | - | - | 504.67   |
| 128 | ไม้กะบาก ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 10" ยาว 4 - 4.50 เมตร                                       | ลบ.ฟ.   | 504.67   | 504.67   | 504.67   | 504.67   | 504.67   | - | - | - | - | - | - | 504.67   |
| 129 | สีนํ้าพลสด ทากายใน ชนิด 3.785 ลิตร ตรา ที่ โอ เอ (4 seasons)                          | กระป๋อง | 549.07   | 549.07   | 532.71   | 532.71   | 532.71   | - | - | - | - | - | - | 539.25   |
| 130 | สีนํ้าพลสด ทากายใน ชนิด ต่ำน ขนาด 18.925 ลิตร ตรา ที่ โอ เอ (E 100)                   | กระป๋อง | 2,224.30 | 2,224.30 | 2,224.30 | 2,224.30 | 2,224.30 | - | - | - | - | - | - | 2,224.30 |
| 131 | สีนํ้าพลสด ทากายใน ชนิด ต่ำน ขนาด 18.925 ลิตร ตรา ที่ โอ เอ (4 seasons)               | กระป๋อง | 1,724.30 | 1,724.30 | 1,481.31 | 1,228.97 | 1,429.91 | - | - | - | - | - | - | 1,517.76 |
| 132 | สีนํ้าพลสด ทากายนอก ชนิด ต่ำน ขนาด 18.925 ลิตร ตรา ที่ โอ เอ (E 100)                  | กระป๋อง | 2,177.57 | 2,177.57 | 2,177.57 | 2,177.57 | 2,177.57 | - | - | - | - | - | - | 2,177.57 |
| 133 | สีนํ้าพลสด ทากายนอก ชนิด ต่ำน ขนาด 18.925 ลิตร ตรา ที่ โอ เอ (4 seasons)              | กระป๋อง | 2,257.01 | 2,257.01 | 2,257.01 | 2,257.01 | 2,257.01 | - | - | - | - | - | - | 2,257.01 |
| 134 | สีรองพื้นปูนใหม่ ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที่ โอ เอ                                        | กระป๋อง | 621.50   | 621.50   | 522.43   | 522.43   | 522.43   | - | - | - | - | - | - | 562.06   |
| 135 | น้ำมันเคลือบแข็ง ภายใน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา เครื่องบิน ปี 52 (ยี่ห้อ นู 202)           | กระป๋อง | 1,171.97 | 1,171.97 | 1,073.84 | 1,048.14 | 1,048.14 | - | - | - | - | - | - | 1,102.81 |
| 136 | น้ำมันเคลือบแข็ง ภายนอก ขนาด 3.785 ลิตร ตรา เครื่องบิน ปี 52 (ยี่ห้อ นู 404)          | กระป๋อง | 1,488.32 | 1,488.32 | 1,352.81 | 1,297.67 | 1,297.67 | - | - | - | - | - | - | 1,384.96 |
| 137 | แล็กเกอร์ ชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที่ โอ เอ                                       | กระป๋อง | 601.87   | 601.87   | 622.43   | 622.43   | 622.43   | - | - | - | - | - | - | 614.21   |
| 138 | ทินเนอร์ ขนาด 2.1 ลิตร ตรา BARCO                                                      | กระป๋อง | 188.79   | 188.79   | 189.72   | 189.72   | 189.72   | - | - | - | - | - | - | 189.35   |
| 139 | กระดาษทรายขัดไม้ เบอร์ 0 ขนาด 9 x 11 นิ้ว ตรา จระเข้ 3 ตัว                            | โหล     | 86.92    | 86.92    | 86.92    | 86.92    | 86.92    | - | - | - | - | - | - | 86.92    |
| 140 | กระดาษทรายขัดไม้ เบอร์ 3 ขนาด 9 x 11 นิ้ว ตรา จระเข้ 3 ตัว                            | โหล     | 101.87   | 101.87   | 112.15   | 112.15   | 113.08   | - | - | - | - | - | - | 108.22   |
| 141 | บานประตูไม้ัดบาง ชนิดใช้ ภายใน หน้า 3.5 ซม. ขนาด 80 x 200 ซม.                         | บาน     | 570.10   | 570.10   | 502.34   | 455.61   | 446.27   | - | - | - | - | - | - | 508.88   |
| 142 | บานประตูไม้เนื้อแข็ง บาน ทึบ ขนาด 80 x 200 ซม. กรอบบานขนาด 1 1/4" x 4" ลูกฟักหนา 1/2" | บาน     | 1,864.49 | 1,864.49 | 1,864.49 | 1,864.49 | 1,864.49 | - | - | - | - | - | - | 1,864.49 |
| 143 | น็อตหัวกลมสำหรับงานไม้ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 9 มม. ยาว 6 นิ้ว                          | กก.     | 56.07    | 56.07    | 56.07    | 56.07    | 56.07    | - | - | - | - | - | - | 56.07    |
| 144 | ตะปูตอกไม้ ชนิดหมอม ขนาด 3 นิ้ว                                                       | กก.     | 46.11    | 46.11    | 44.24    | 42.37    | 42.37    | - | - | - | - | - | - | 44.24    |
| 145 | ตะปูตอกคอนกรีต ขนาด 3" - 4"                                                           | กก.     | 75.70    | 75.70    | 75.70    | 75.70    | 75.70    | - | - | - | - | - | - | 75.70    |
| 146 | ตะปูตอกสังกะสี ขนาด 1 3/4" เบอร์ 13                                                   | กก.     | 66.36    | 66.36    | 65.42    | 65.42    | 65.42    | - | - | - | - | - | - | 65.80    |
| 147 | ตะปูเกลียว ขนาด 3"                                                                    | ตัว     | 3.27     | 3.27     | 3.27     | 3.27     | 3.27     | - | - | - | - | - | - | 3.27     |
| 148 | ตะปูเกลียว ขนาด 4"                                                                    | ตัว     | 3.74     | 3.74     | 4.21     | 4.44     | 4.44     | - | - | - | - | - | - | 4.11     |
| 149 | ขอยึดกระเบื้อง ขนาด 6"                                                                | อัน     | 5.61     | 5.61     | 5.61     | 5.61     | 5.61     | - | - | - | - | - | - | 5.61     |
| 150 | ขอยึดกระเบื้อง ขนาด 8"                                                                | อัน     | 4.21     | 4.21     | 4.21     | 4.21     | 4.21     | - | - | - | - | - | - | 4.21     |
| 151 | บานพับเหล็ก มิโนลันตัน ระหว่างข้อ หน้า 2 มม. ขนาด 4 x 3 นิ้ว                          | อัน     | 84.11    | 84.11    | 98.13    | 112.15   | 135.51   | - | - | - | - | - | - | 102.80   |
| 152 | บานพับหน้าต่างเหล็กเคลือบ สังกะสี ปรับมุม ขนาด 10 นิ้ว                                | ชุด     | 76.64    | 76.64    | 76.64    | 76.64    | 76.64    | - | - | - | - | - | - | 76.64    |
| 153 | บานพับหน้าต่างเหล็กเคลือบ สังกะสี ปรับมุม ขนาด 12 นิ้ว                                | ชุด     | 84.11    | 84.11    | 84.11    | 84.11    | 84.11    | - | - | - | - | - | - | 84.11    |
| 154 | กลอนอลูมิเนียม ขนาด 6 นิ้ว                                                            | อัน     | 61.37    | 61.37    | 62.93    | 65.42    | 68.53    | - | - | - | - | - | - | 63.92    |
| 155 | ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูน ฤๅง ประเภท 1 ตราช้าง                                         | ตัน     | 3,084.11 | 3,084.11 | 3,121.50 | 3,121.50 | 3,121.50 | - | - | - | - | - | - | 3,106.54 |

|     |                                                                                             |         |          |          |          |          |          |   |   |   |   |   |   |   |          |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|----------|----------|----------|----------|---|---|---|---|---|---|---|----------|
| 156 | ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูน<br>ถุง ประเภท 1 บรรจุ 50 กก./<br>ถุง ตราพีไอ (แดง)                 | ตัน     | 2,542.06 | 2,542.06 | 2,616.82 | 2,616.82 | 2,616.82 | - | - | - | - | - | - | - | 2,586.92 |
| 157 | ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูน<br>ถุง ประเภท 1 บรรจุ 50 กก./<br>ถุง ตราอินทรีเพชร (น้ำเงิน)       | ตัน     | 2,766.36 | 2,766.36 | 2,841.12 | 2,841.12 | 2,841.12 | - | - | - | - | - | - | - | 2,811.22 |
| 158 | ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง<br>บรรจุ 50 กก./ถุง ตรา อินทรี<br>เพชรพลัส                        | ตัน     | 2,616.82 | 2,616.82 | 2,747.66 | 2,809.97 | 2,809.97 | - | - | - | - | - | - | - | 2,720.25 |
| 159 | ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง<br>บรรจุ 50 กก./ถุง ตรา พีไอ<br>ปูนแดง 299                        | ตัน     | 2,722.74 | 2,722.74 | 2,542.05 | 2,604.36 | 2,604.36 | - | - | - | - | - | - | - | 2,639.25 |
| 160 | ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ<br>50 กก./ถุง ตราเสือ                                            | ตัน     | 2,897.20 | 2,897.20 | 2,897.20 | 2,785.05 | 2,785.05 | - | - | - | - | - | - | - | 2,852.34 |
| 161 | ฟลีนโค้ท เบอร์ 3 ขนาด 3.5<br>กก. ตราเซลส์                                                   | กระป๋อง | 406.54   | 406.54   | 406.54   | 406.54   | 406.54   | - | - | - | - | - | - | - | 406.54   |
| 162 | น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิด<br>ธรรมดา ขนาด 250 กรัม<br>ตราทองคำไทย                            | กระป๋อง | 142.53   | 142.53   | 140.65   | 140.65   | 140.65   | - | - | - | - | - | - | - | 141.40   |
| 163 | ทรายหยาบ                                                                                    | ลบ.ม.   | -        | 373.83   | 373.83   | 373.83   | 373.83   | - | - | - | - | - | - | - | 373.83   |
| 164 | ดินถมที่                                                                                    | ลบ.ม.   | 168.22   | 168.22   | 186.92   | 214.95   | 233.64   | - | - | - | - | - | - | - | 194.39   |
| 165 | ดินลูกรัง                                                                                   | ลบ.ม.   | 214.95   | 214.95   | 252.34   | 299.07   | 327.10   | - | - | - | - | - | - | - | 261.68   |
| 166 | ก้อนน้ำทองเหลือง (หอม)<br>ขนาด 1/2 นิ้ว                                                     | อัน     | 98.13    | 98.13    | 91.59    | 91.59    | 91.59    | - | - | - | - | - | - | - | 94.21    |
| 167 | ก้อนน้ำทองเหลือง (อ้วน)<br>ขนาด 1/2 นิ้ว                                                    | อัน     | 129.91   | 129.91   | 109.35   | 109.35   | 109.35   | - | - | - | - | - | - | - | 117.57   |
| 168 | ก้อนน้ำบอลสนาม ขนาด 1/2<br>นิ้ว ตราชินวา                                                    | อัน     | 112.62   | 112.62   | 119.16   | 123.83   | 123.83   | - | - | - | - | - | - | - | 118.41   |
| 169 | ก้อนอ่างล้างหน้า แบบอะครี<br>ลิก ขนาด 1/2 นิ้ว ตรา<br>KARAT                                 | อัน     | 140.19   | 140.19   | 140.19   | 140.19   | 140.19   | - | - | - | - | - | - | - | 140.19   |
| 170 | ถังเก็บน้ำเสตนเลส ขนาดจุ<br>1,100 ลิตร รุ่น DMCB<br>1100 พื้นนูน รวมขาตั้ง ตรา<br>เพชร      | ใบ      | 8,785.05 | 8,785.05 | 8,785.05 | 8,785.05 | 8,785.05 | - | - | - | - | - | - | - | 8,785.05 |
| 171 | สายไฟฟ้าเดินภายในอาคาร<br>VAF สายแบบแกนคู่ ขนาด<br>2 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 ม.                | ม้วน    | 1,378.20 | 1,378.20 | 1,378.20 | 1,378.20 | 1,426.48 | - | - | - | - | - | - | - | 1,387.86 |
| 172 | สายไฟฟ้าเดินภายในอาคาร<br>VAF สายแบบแกนคู่ ขนาด<br>2 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 ม.                | ม้วน    | 2,004.68 | 2,004.68 | 2,004.68 | 2,004.68 | 2,121.50 | - | - | - | - | - | - | - | 2,028.04 |
| 173 | เต้ารับ (เตี้ย) แบบฝังใน<br>ผนัง ตราเซ็นแนล                                                 | อัน     | 34.58    | 34.58    | 34.58    | 34.58    | 34.58    | - | - | - | - | - | - | - | 34.58    |
| 174 | บัลลัสต์ 36/40 วัตต์ ตราฟิลิ<br>ปปัส                                                        | อัน     | 76.17    | 76.17    | 76.17    | 83.65    | 83.65    | - | - | - | - | - | - | - | 79.16    |
| 175 | ลวดอาร์เทอร์ ขนาด 4-65<br>วัตต์ ตราฟิลิปปัส                                                 | อัน     | 12.15    | 12.15    | 14.95    | 14.95    | 14.95    | - | - | - | - | - | - | - | 13.83    |
| 176 | หลอดไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์<br>แบบยาว ขนาด 36 วัตต์ ตรา<br>ฟิลิปปัส                              | หลอด    | 58.57    | 58.57    | 62.61    | 65.73    | 68.85    | - | - | - | - | - | - | - | 62.87    |
| 177 | หลอดไฟฟ้า แบบเกลียว<br>ขนาด 60 วัตต์ ตราฟิลิปปัส                                            | ดวง     | 20.56    | 20.56    | 29.91    | 29.91    | 29.91    | - | - | - | - | - | - | - | 26.17    |
| 178 | โถส้วมรวมคาน้ำของ ไม่มี<br>ฐาน แบบราดน้ำ เคลือบขาว<br>ตรากระวัด รุ่น K-2510                 | ชิ้น    | 677.57   | 677.57   | 677.57   | 677.57   | 677.57   | - | - | - | - | - | - | - | 677.57   |
| 179 | ที่บิลสวาะเซรามิกขาว ชนิด<br>แขวนผนัง เคลือบขาว ตราค<br>อดโต้ รุ่น C 307                    | ชิ้น    | 1,110.28 | 1,110.28 | 1,213.08 | 1,213.08 | 1,213.08 | - | - | - | - | - | - | - | 1,171.96 |
| 180 | ที่บิลสวาะเซรามิกขาว ชนิด<br>แขวนผนัง เคลือบขาว ตรา<br>กระวัด รุ่น K-3200                   | ชิ้น    | 1,074.77 | 1,074.77 | 1,074.77 | 1,074.77 | 1,074.77 | - | - | - | - | - | - | - | 1,074.77 |
| 181 | ที่วางสบู่เซรามิก ชนิดฝังผนัง<br>เคลือบขาว ตราคอดโต้ รุ่น C<br>805                          | ชิ้น    | 328.97   | 328.97   | 328.97   | 328.97   | 328.97   | - | - | - | - | - | - | - | 328.97   |
| 182 | ที่วางสบู่เซรามิก ชนิดฝังผนัง<br>เคลือบขาว ตรากระวัด รุ่น K-<br>504                         | ชิ้น    | 317.76   | 317.76   | 317.76   | 317.76   | 345.80   | - | - | - | - | - | - | - | 323.37   |
| 183 | ที่ใส่กระดาษชำระเซรามิก<br>ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว<br>ขนาด 6 x 6 นิ้ว ตราคอดโต้<br>รุ่น C 814 | ชิ้น    | 314.95   | 314.95   | 256.07   | 256.07   | 256.07   | - | - | - | - | - | - | - | 279.62   |
| 184 | ที่ใส่กระดาษชำระเซรามิก<br>ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ตรา<br>กระวัด รุ่น K-503                   | ชิ้น    | 186.92   | 186.92   | 186.92   | 186.92   | 196.27   | - | - | - | - | - | - | - | 188.79   |



\* หมายถึงราคา Price List

**หมายเหตุ : ผู้มีหน้าที่ใช้ราคาต้องเข้ามาติดตามราคาอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากอาจมีการปรับปรุงราคาที่เผยแพร่แล้ว**      หน้าถัดไป >>>>

## ราคาน้ำมัน



ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค

ราคายาปลีก กกม.และปริมาณ

[การเชื่อมโยงราคาน้ำมัน](#)

ค้นหาราคาน้ำมัน

สกลนคร



เมืองสกลนคร



มิถุนายน



2566



ค้นหา

ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค ประจำปี พ.ศ. 2566

(หน่วยแสดงเป็น บาท/ลิตร)

\*ราคานี้ไม่รวมภาษีบำรุงท้องที่ (ถ้ามี)

วันที่ - เวลา

| ปริมาณ<br>Diesel B20 | ปริมาณ<br>Diesel | ปริมาณ<br>Diesel B7 | ปริมาณ<br>E85 | ปริมาณ<br>E20 | ปริมาณ<br>Gasohol 91 |
|----------------------|------------------|---------------------|---------------|---------------|----------------------|
|----------------------|------------------|---------------------|---------------|---------------|----------------------|

14-06-2566  
05:00

32.56

32.56

32.56

34.01

33.56

35.60

10-06-2566  
05:00

32.56

32.56

32.56

34.51

34.06

36.10

07-06-2566  
05:00

32.56

32.56

32.56

34.01

33.56

35.60

02-06-2566  
05:00

32.56

32.56

32.56

33.41

32.96

35.00

ก่อนหน้า

1

ถัดไป

แผนผังเว็บไซต์

นโยบายความเป็นส่วนตัว

นโยบายการใช้คุกกี้

CAREER

ติดต่อเรา

บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)

555/2 หมู่บ้านเออร์รี่คอมเพล็กซ์ อาคารบี ชั้นที่ 12 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

© 2023 OR เบอร์โทร : 02-196-5959