



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำซุน  
เรื่อง การกำหนดราคากลาง

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำซุนจะดำเนินการจ้างเหมาก่อสร้างถนน คสล. หมู่ที่ ๒ จุดหลังบ้านนายสังข์ ตำบลน้ำซุน โดยวิธีเฉพาะเจาะจง และได้ทำการกำหนดราคากลางเสร็จเรียบร้อยแล้ว ตามรายละเอียดดังนี้

จ้างเหมาก่อสร้างถนน คสล. หมู่ที่ ๒ จุดหลังบ้านนายสังข์

ผิวทางกว้าง ๖.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ยาว ๒๗.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ คสล.ไม่น้อยกว่า ๑๖๒.๐๐ ตร.ม.

พร้อมป้ายโครงการจำนวน ๑ ป้าย

รายละเอียดตามแบบที่ อบต.น้ำซุนกำหนด

โดยมีราคากลาง ๑๐๘,๔๑๕.๕๔ บาท

(หนึ่งแสนแปดพันสี่ร้อยสิบห้าบาทห้าสิบลีตางค์)

จึงประกาศมาให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑ เดือน สิงหาคม ๒๕๖๕

(ลงชื่อ)

(นางภรภัทร เทื่อน้อย)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำซุน

แบบ บก.01

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๒ สายหลังบ้านนายสังข์
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำชุม
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๐๗,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งแสนเจ็ดพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ผิวทางกว้าง ๖.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ยาว ๒๗.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ คสล.ไม่น้อยกว่า ๑๖๒.๐๐ ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย (ตามแบบรูปรายการละเอียดที่กำหนดให้)
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๗ กรกฎาคม ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๑๐๘,๔๑๕.๕๔ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๖.๑ พร.๔
  - ๖.๒ พร.๕
  - ๖.๓ ตาราง Factor F งานทาง
  - ๖.๔ ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง เดือน มิถุนายน ๒๕๖๕ สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้าจังหวัดเพชรบูรณ์
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๗.๑ นายอนุชัย ไตگی ประธานกรรมการ
  - ๗.๒ นางสาวอารยา พิริยะกิริติกุล กรรมการ
  - ๗.๓ นายณรงค์ชัย พงศธร กรรมการและเลขานุการ

แบบสรุปแบบผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำขุ่น

ประเภท จ้างเหมาก่อสร้างถนน คสล. หมู่ที่ ๒ จุดหลังบ้านนายสังข์

ปริมาณงาน ผิวทางกว้าง ๖.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ยาว ๒๗.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ คสล. ไม่น้อยกว่า ๑๖๒.๐๐ ตร.ม.

พร้อมป้ายโครงการจำนวน ๑ ป้าย

รายละเอียดตามแบบที่ อบต.น้ำขุ่นกำหนด

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๒ ตำบลน้ำขุ่น อำเภอห้วยสัก จังหวัดเพชรบูรณ์

| ลำดับที่                                                      | รายการ                       | ค่าวัสดุและค่าแรง<br>รวมเป็นเงิน(บาท) | Factor F | ค่าก่อสร้างทั้งหมด<br>รวมเป็นเงิน (บาท) | หมายเหตุ |
|---------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------|----------|-----------------------------------------|----------|
| ๑                                                             | งานอาคาร                     |                                       |          |                                         |          |
| ๒                                                             | งานทาง                       | ๗๙,๖๗๖.๓๐                             | ๑.๓๖๐๗   | ๑๐๘,๔๑๕.๕๔                              |          |
| ๓                                                             | งานชลประทาน                  |                                       |          |                                         |          |
| ๔                                                             | งานสะพานและท่อเหลี่ยม        |                                       |          |                                         |          |
| ๕                                                             | ค่าใช้จ่ายอื่นตามข้อกำหนด    |                                       |          |                                         |          |
|                                                               | เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F |                                       |          |                                         |          |
|                                                               | -เงินล่วงหน้าจ่าย ๐%         |                                       |          |                                         |          |
|                                                               | -เงินประกันผลงานหัก ๐%       |                                       |          |                                         |          |
|                                                               | -ดอกเบี้ยเงินกู้ ๗%          |                                       |          |                                         |          |
|                                                               | -ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) ๗%    |                                       |          |                                         |          |
| รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น                                |                              |                                       |          | ๑๐๘,๔๑๕.๕๔                              |          |
| คิดเป็นเงินงบประมาณ                                           |                              |                                       |          | ๑๐๘,๔๑๕.๕๔                              |          |
| ตัวอักษร (หนึ่งแสนแปดพันสี่ร้อยสิบห้าบาทห้าสิบลีสิบสี่สตางค์) |                              |                                       |          |                                         |          |

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ

(นายอนุชัย ไตัก)

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นางสาวอารยา พิริยะกิตติกุล)

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นายณรงค์ชัย พงศธร)

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง  
ปริมาณงาน

จ้างเหมาก่อสร้างถนน คลส. หมู่ที่ ๒ จุดหลังบ้านนายสังข์  
ผิวทางกว้าง ๖.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ยาว ๒๗.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ คลส. ไม่น้อยกว่า ๑๖๒.๐๐ ตร.ม.

พร้อมป้ายโครงการจำนวน ๑ ป้าย

รายละเอียดตามแบบที่ อบต.น้ำชุมก่าหนด

หมู่ที่ ๒ ตำบลน้ำชุม อำเภอสว่างวีระวงศ์ จังหวัดเพชรบูรณ์

สถานที่ก่อสร้าง

ฝ่ายประมาณการราคา

ประมาณราคาเมื่อวันที่

| ลำดับที่                                         | รายการ                       | จำนวน  | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรง       |          | รวมค่าวัสดุ<br>ค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|--------------------------------------------------|------------------------------|--------|-------|--------------|-----------|--------------|----------|--------------------------|----------|
|                                                  |                              |        |       | ราคาต่อหน่วย | เป็นเงิน  | ราคาต่อหน่วย | เป็นเงิน |                          |          |
| ๑                                                | ๑.งานปรับพื้นที่             |        |       |              |           |              |          |                          |          |
|                                                  | งานปรับพื้นที่               |        |       |              |           |              |          |                          |          |
|                                                  | - ขนาดเบา                    | ๑๖๒.๐๐ | ตร.ม  | -            | -         | ๑.๙๔         | ๓๑๔.๒๘   | ๓๑๔.๒๘                   |          |
| ๒                                                | ๒. ชั้นรองพื้นทาง            |        |       |              |           |              |          |                          |          |
|                                                  | งานลูกรังรองพื้นทาง          | ๑๖๒.๐๐ | ลบ.ม  | ๒๙๙.๐๗       | ๔,๘๖๔.๙๓  | -            | -        | ๔,๘๖๔.๙๓                 |          |
|                                                  | งานทรายหยาบรองพื้นทาง        | ๘๑๐    | ลบ.ม  | ๕๒๘.๐๔       | ๔,๒๗๗.๑๒  | ๓.๐๐         | ๒๔.๓๐    | ๔,๓๐๑.๔๒                 |          |
| ๓. Portland Cement Concrete Pavement (งานผิวทาง) |                              |        |       |              |           |              |          |                          |          |
| ๓                                                | งานคอนกรีตคุณภาพ ๒๔๐ กก/ตร.ม | ๒๔.๓๐  | ลบ.ม  | ๑,๙๕๙.๘๑     | ๔๗,๖๒๓.๓๘ | ๓๙๑.๐๐       | ๙,๕๐๑.๓๐ | ๕๗,๑๒๔.๖๘                |          |
| ๓                                                | งานเหล็ก wire mesh Ø ๔ มม    | ๑๖๒.๐๐ | ตร.ม. | ๔๐.๐๐        | ๖,๔๘๐.๐๐  | ๕.๐๐         | ๘๑๐.๐๐   | ๗,๒๙๐.๐๐                 |          |
| ๓                                                | ลวดผูกเหล็ก                  | -      | กก.   |              | -         | -            | -        | -                        |          |
| ๓                                                | งานแบบข้าง                   | ๘๑.๐๐  | เมตร  | ๑๐.๕๐        | ๘๕๐.๕๐    | ๑๙.๙๕        | ๑,๖๑๕.๙๕ | ๒,๔๖๖.๔๕                 |          |
| ๔                                                | งานบ่มคอนกรีต                | -      | ตร.ม. |              | -         | -            | -        | -                        |          |
| ๔. Expansion Joint (รอยต่อเพื่อขยายตัว)          |                              |        |       |              |           |              |          |                          |          |
| ๔                                                | งานเหล็ก DOWEL BAR ( RB ๑๒)  | -      | กก.   | ๒๑.๘๐        | -         | ๓.๔๐         | -        | -                        |          |
| ๔                                                | งานหยอดยาง                   | -      | เมตร  | ๓.๙๐         | -         | ๑๓.๑๙        | -        | -                        |          |

| ลำดับที่ | รายการ                                  | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ     |          | ค่าแรง       |          |          | รวมค่าวัสดุ<br>ค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|-----------------------------------------|-------|-------|--------------|----------|--------------|----------|----------|--------------------------|----------|
|          |                                         |       |       | ราคาต่อหน่วย | เป็นเงิน | ราคาต่อหน่วย | เป็นเงิน | เป็นเงิน |                          |          |
|          | ๕. Contraction Joint (รอยต่อเพื่อหดตัว) |       |       |              |          |              |          |          |                          |          |
| ๕        | งานเหล็ก DOWEL BAR (RB ๑๒)              | ๑๓.๙๐ | กก.   | ๒๓.๒๗        | ๓๒๓.๔๕   | ๓.๔๐         | ๔๗.๒๖    |          | ๓๗๐.๗๑                   |          |
| ๕        | งานหยอดยาง                              | ๑๐.๐๐ | เมตร  | ๓.๙๐         | ๓๙.๐๐    | ๑๓.๑๙        | ๑๓๑.๙๐   |          | ๑๗๐.๙๐                   |          |
|          | ๖. Longitudinal Joint (รอยต่อตามยาว)    |       |       |              |          |              |          |          |                          |          |
| ๖        | งานเหล็ก DOWEL BAR (DB ๑๖)              | ๔๒.๖๖ | กก.   | ๒๒.๘๖        | ๙๗๕.๒๑   | ๓.๔๐         | ๑๔๕.๐๔   |          | ๑,๑๒๐.๒๕                 |          |
| ๖        | งานหยอดยาง                              | ๒๗.๐๐ | เมตร  | ๓.๙๐         | ๑๐๕.๓๐   | ๑๓.๑๙        | ๓๕๖.๑๓   |          | ๔๖๑.๔๓                   |          |
| ๖        | งานทาสี + จารบี                         | -     | ชุด   |              | -        | -            | -        |          | -                        |          |
|          | ๗. Shoulder (ไหล่ทาง)                   |       |       |              |          |              |          |          |                          |          |
| ๗        | งานลูกรัง                               | ๔.๐๕  | ลบ.ม  | ๒๙๙.๐๗       | ๑,๒๑๑.๒๓ | -            | -        |          | ๑,๒๑๑.๒๓                 |          |
|          | ๘. R.C. Pipe Culverts (ท่อลอดกลม)       |       |       |              |          |              |          |          |                          |          |
| ๘        | งานท่อ DIA ๐.๔๐ M.                      |       | เมตร  | -            | -        | -            | -        |          | -                        |          |
| ๘        | งานท่อ DIA ๐.๘๐ M.                      |       | เมตร  | -            | -        | -            | -        |          | -                        |          |
| ๘        | งานท่อ DIA ๑.๐๐ M.                      |       | เมตร  | -            | -        | -            | -        |          | -                        |          |
|          | รวมเป็นเงินค่างาน                       |       |       |              |          |              |          |          | ๗๙,๖๗๖.๓๐                |          |

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ  
 (นายอนุชัย ไฉลิ)  
 (ลงชื่อ)..... กรรมการ  
 (นายณรงค์ชัย พงศธร)  
 (นางสาวอารยา พิริยะกิริติกุล)

ขอบเขตงาน

(Terms Of Reference: TOR)

จ้างเหมาก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายหลังบ้านนายสังข์  
หมู่ที่ ๒ บ้านน้ำขุน ตำบลน้ำขุน อำเภอหล่มสัก จังหวัดเพชรบูรณ์ จำนวน ๑ สาย  
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕

๑. ความเป็นมา

ตามข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำขุน ได้ตั้งข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ หน้า ๖๐/๗๔ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง หมวดที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปการ ตั้งจ่ายจากเงินอุดหนุนทั่วไป งบประมาณที่ตั้งไว้ ๙๐,๐๐๐.๐๐ บาท ( เก้าหมื่นบาทถ้วน ) และการขออนุมัติจากสภาองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำขุน ในคราวประชุมสภา สมัยวิสามัญ สมัยที่ ๔ ครั้งที่ ๑ ลงวันที่ ๕ กรกฎาคม ๒๕๖๕ โครงการโอนงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ จำนวน ๑๗,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) รวมงบประมาณโครงการเป็นเงิน ๑๐๗,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งแสนเจ็ดพันบาทถ้วน) นั้น

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อแก้ไขปัญหาการคมนาคมการขนส่งต่างๆ ในพื้นที่ให้มีความสะดวกและปลอดภัย มีมาตรฐานทั่วถึงทุกพื้นที่ เป็นประโยชน์ต่อชุมชน ตามมติที่ประชุมฯดังกล่าวมาแล้วข้างต้น

๓. แบบรูปรายการ และคุณลักษณะเฉพาะ

จ้างเหมาก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๒ สายหลังบ้านนายสังข์ รายละเอียด ขนาดผิวทาง กว้าง ๖.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ยาว ๒๗.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ คสล. ไม่น้อยกว่า ๑๖๒.๐๐ ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย รายการละเอียดตามรูปแบบที่กำหนด หมู่ที่ ๒ ณ บ้านน้ำขุน ตำบลน้ำขุน อำเภอหล่มสัก จังหวัดเพชรบูรณ์ จำนวน ๑ สายทาง

๔. ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้างและส่งมอบงาน

ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาโดยแบ่งงวดงานเป็น ๑ งวด

๕. วงเงินในการจัดจ้าง

จัดจ้างภายในวงเงิน ๑๐๗,๐๐๐.๐๐ บาท ( หนึ่งแสนเจ็ดพันบาทถ้วน ) ตามงบประมาณรายจ่ายประจำปี งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ และการโอนงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕

๖. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้างตามแบบแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างดังกล่าวที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำขุนได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่อง หรือเสียหายนั้น เกิดจากความชำรุดบกพร่องของผู้รับจ้าง อันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้อง หรือทำไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้อง ตามมาตรฐานแห่งหลักวิชาชีพ ผู้รับจ้างจะต้องรับทำการแก้ไข ให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใด ๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างบิดพลิ้ว ไม่กระทำการดังกล่าว ภายใน ๓๐ วันนับแต่วันที่รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หรือไม่ทำการแก้ไข ให้ถูกต้องเรียบร้อย ภายในเวลาที่ ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่าย

หมายเหตุ

ติดต่อสอบถามรายละเอียดได้ที่ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำขุน

(ลงชื่อ)

(นายณรงค์ชัย พงศธร)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ผู้จัดทำรายละเอียด

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง

แบบ ปร.5

โครงการ ก่อสร้างถนน คสล. หมู่ที่ 2 สายหลังบ้านนายสังข์

หมู่ที่ 2 ตำบลน้ำขุน อำเภอหล่มสัก จังหวัดเพชรบูรณ์

ปริมาณงาน ผิวทางกว้าง 6.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ยาว 27 เมตร หรือมีพื้นที่ คสล.ไม่น้อยกว่า 162 ตารางเมตร

พร้อมป้ายโครงการ ฯ รายละเอียดตามแบบที่ อบต.น้ำขุนกำหนด

| ลำดับที่ | รายการ                      | ค่าวัสดุและค่าแรงงาน<br>รวมเป็นเงิน | Factor<br>(F) | ค่าก่อสร้างทั้งหมด<br>รวมเป็นเงิน (บาท) | หมายเหตุ |
|----------|-----------------------------|-------------------------------------|---------------|-----------------------------------------|----------|
|          | <b>ค่างานต้นทุน</b>         |                                     |               |                                         |          |
| 1        | ประเภทงานทาง                | 79,676.30                           | 1.3607        | 108,415.54                              |          |
| 2        | เงื่อนไขเงินล่วงหน้าจ่าย 0% |                                     |               |                                         |          |
| 3        | เงินประกันผลงานหัก 0%       |                                     |               |                                         |          |
| 4        | ดอกเบี้ยเงินกู้ 5%          |                                     |               |                                         |          |
| 5        | ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%    |                                     |               |                                         |          |
| 6        | รวมค่าก่อสร้าง              |                                     |               | 108,415.54                              |          |
| 7        | คิดราคาเพียง                |                                     |               | 108,000.00                              |          |
| 8        | ตัวอักษร                    |                                     |               | หนึ่งแสนแปดพันบาทถ้วน                   |          |

(ลงชื่อ)

(นายณรงค์ชัย พงศธร)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ผู้ประมาณการ

ใบปริมาณวัสดุและราคา

| ประมาณราคาค่าก่อสร้าง       |                                                  | ก่อสร้างถนน คสล. หมู่ที่ 2 สายหลังบ้านนายสังข์     |              | แบบเลขที่                   |              | รายการเลขที่ |                      |           |
|-----------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------|--------------|-----------------------------|--------------|--------------|----------------------|-----------|
| สถานที่ก่อสร้าง             |                                                  | หมู่ที่ 2 ตำบลน้ำชุม อำเภอหล่มสัก จังหวัดเพชรบูรณ์ |              |                             |              |              |                      |           |
| หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ |                                                  | กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำชุม                |              |                             |              |              |                      |           |
| ประมาณการโดย                |                                                  | กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำชุม                |              | เมื่อวันที่ 25 กรกฎาคม 2565 |              |              |                      |           |
|                             |                                                  | ปริมาณงาน                                          |              | เมตร                        |              |              |                      |           |
|                             |                                                  | ผิวทางกว้าง                                        |              | 6.00                        |              |              |                      |           |
|                             |                                                  | ระยะทาง                                            |              | 27.00                       |              |              |                      |           |
|                             |                                                  | หนา                                                |              | 0.15                        |              |              |                      |           |
|                             |                                                  | หรือพื้นที่ คสล.                                   |              | 162.00                      |              |              |                      |           |
|                             |                                                  | ราคามันดีเฉลี่ยที่ อ.เมือง ลีตรล                   |              | 35.00 - 35.99               |              |              |                      |           |
|                             |                                                  | บาท                                                |              |                             |              |              |                      |           |
| ลำดับที่                    | รายการ                                           | จำนวนหน่วย                                         | ค่าวัสดุ     |                             | ค่าแรง       |              | ค่าวัสดุและค่าแรงงาน | หมายเหตุ  |
|                             |                                                  |                                                    | ราคาต่อหน่วย | เป็นเงิน                    | ราคาต่อหน่วย | เป็นเงิน     |                      |           |
| 1.1                         | 1.งานปรับปรุงพื้นที่                             |                                                    |              |                             |              |              |                      |           |
|                             | งานปรับปรุงพื้นที่                               | 162.00                                             | ตร.ม.        | -                           | -            | 1.94         | 314.28               | 314.28    |
|                             | - ขนาดเบา                                        | -                                                  | ตร.ม.        | -                           | -            | -            | -                    | -         |
| 2.1                         | 2.ชั้นรองพื้นทาง                                 |                                                    |              |                             |              |              |                      |           |
|                             | - ขนาดกลาง                                       | 16.20                                              | ลบ.ม.        | 299.07                      | 4,844.93     | -            | -                    | 4,844.93  |
|                             | - ขนาดใหญ่                                       | 8.10                                               | ลบ.ม.        | 528.04                      | 4,277.12     | 3.00         | 24.30                | 4,301.42  |
| 2.2                         | งานทรายหยาบรองผิวทาง                             |                                                    |              |                             |              |              |                      |           |
| 3.1                         | 3. PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT (งานผิวทาง) |                                                    |              |                             |              |              |                      |           |
| 3.1                         | งานคอนกรีตคุณภาพ 240 กก./ตร.ม.                   | 24.30                                              | ลบ.ม.        | 1,959.81                    | 47,623.38    | 391.00       | 9,501.30             | 57,124.68 |
| 3.2                         | งานเหล็ก wire mesh ๑ 4 มม.                       | 162.00                                             | กก.          | 40.00                       | 6,480.00     | 5.00         | 810.00               | 7,290.00  |
| 3.3                         | สวดผูกเหล็ก                                      | -                                                  | กก.          | -                           | -            | -            | -                    | -         |
| 3.4                         | งานแบบข้าง                                       | 81.00                                              | เมตร         | 10.50                       | 850.50       | 19.95        | 1,615.95             | 2,466.45  |
| 4.1                         | 4. EXPANSION JOINT(รอยต่อเพื่อขยายตัว)           |                                                    |              |                             |              |              |                      |           |
| 4.1                         | งานเหล็ก DOWEL BAR (RB 12)                       | -                                                  | กก.          | 23.27                       | -            | 3.40         | -                    | -         |
| 4.2                         | งานหยอดยาง                                       | -                                                  | เมตร         | 3.90                        | -            | 13.19        | -                    | -         |

| 5. CONTRACTION JOINT (รอยต่อเพื่อการหดตัว) |                            |       |       |        |          |        |        |           |  |
|--------------------------------------------|----------------------------|-------|-------|--------|----------|--------|--------|-----------|--|
| 5.1                                        | งานเหล็ก DOWEL BAR (RB 12) | 13.90 | กก.   | 23.27  | 323.45   | 3.40   | 47.26  | 370.71    |  |
| 5.2                                        | งานหยอดยาง                 | 10.00 | เมตร  | 3.90   | 39.00    | 13.19  | 131.90 | 170.90    |  |
| 6. LONGITUDINAL JOINT (รอยต่อตามยาว)       |                            |       |       |        |          |        |        |           |  |
| 6.1                                        | งานเหล็ก DOWEL BAR (DB 16) | 42.66 | กก.   | 22.86  | 975.21   | 3.40   | 145.04 | 1,120.25  |  |
| 6.2                                        | งานหยอดยาง                 | 27.00 | เมตร  | 3.90   | 105.30   | 13.19  | 356.13 | 461.43    |  |
| 7. SHOULDER (ไหล่ทาง)                      |                            |       |       |        |          |        |        |           |  |
| 7.1                                        | งานลูกรัง                  | 4.05  | ลบ.ม. | 299.07 | 1,211.23 | -      | -      | 1,211.23  |  |
| 8. R.C. PIPE CULVERTS (ท่อลอดกลม)          |                            |       |       |        |          |        |        |           |  |
| 8.1                                        | งานท่อ DIA 0.40 m.         | -     | ท่อน  | -      | -        | 100.00 | -      | -         |  |
| 8.2                                        | งานท่อ DIA 0.80 m.         | -     | ท่อน  | -      | -        | 100.00 | -      | -         |  |
| 8.3                                        | งานท่อ DIA 1.00 m.         | -     | ท่อน  | -      | -        | 100.00 | -      | -         |  |
| คิดเป็นเงินค่างาน                          |                            |       |       |        |          |        |        | 79,676.30 |  |

(ลงชื่อ)

ผู้ประมาณการ

(นายณรงค์ชัย พงศธร)

โครงการก่อสร้างถนน คสล. หมู่ที่ ๒ (สายหลังบ้านนายสังข์)  
ตำบลน้ำขุ่น อำเภอหล่มสัก จังหวัดเพชรบูรณ์

จุดเริ่มต้นก่อสร้างโครงการ ฯ  
47Q 730835 UTM 1854286

จุดสิ้นสุดก่อสร้างโครงการ ฯ  
47Q 730820 UTM 1854266

