

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

- ๑.ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.๑๔๓-๐๖ สายบางไผ่วราเวช หมู่ที่ ๖
- ๒.หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่.....
- ๓.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๙๐๑,๐๐๐.๐๐ (สองล้านเก้าแสนหนึ่งพันบาทถ้วน)
- ๔.ลักษณะงานโดยสังเขป ปริมาณงาน ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๘๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓,๒๐๐ ตร.ม. ถมหินคลุกไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือตามสภาพพื้นที่ปริมาณหินคลุกไม่น้อยกว่า ๑๖๐ ลบ.ม. ก่อสร้างตามแบบมาตรฐานงานทางสำหรับองค์การปกครองส่วนท้องถิ่นและติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย
- ๕.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๕ มกราคม ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๒,๙๒๓,๕๕๓.๔๖ บาท
- ๖.บัญชีประมาณการราคากลาง
- ๖.๑ แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม (ตามรายละเอียดแนบ)
- ๗.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง นายอนุวัธ สุกภูทอง ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง
นายศุภชัย เลื่องลือภูมิ ตำแหน่ง จพง.ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
นายธนวัฒน์ ศรีเกตุ ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน



นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่
วันที่ ๑๒ เดือน มกราคม พ.ศ.๒๕๖๔

รายละเอียดโครงการ

๑. ชื่อโครงการ

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.๑๔๓-๐๖
สายบางไผ่ราเวช หมู่ที่ ๖ ตำบลบ้านใหม่ จังหวัดนครศรีธรรมราช
งบประมาณ ๒,๙๐๑,๐๐๐ บาท (สองล้านเก้าแสนหนึ่งพันบาทถ้วน)

๒. ปริมาณงาน

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๘๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕
หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓,๒๐๐ ตร.ม. กว้างหินคลุกไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือตามสภาพพื้นที่ปริมาณหิน
คลุกไม่น้อยกว่า ๑๖๐ ลบ.ม. ก่อสร้างตามแบบมาตรฐานงานทางสำหรับองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น
และติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการจำนวน ๑ ป้าย

๓. งบประมาณ

ตามหนังสือจังหวัดนครศรีธรรมราช ด่วนที่สุด ที่ นศ ๐๐๒๓.๓/ว ๓๒๒ ลงวันที่ ๒๑ กันยายน
๒๕๖๓ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่ ได้รับจัดสรรงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔

งบประมาณ ๒,๙๐๑,๐๐๐ บาท (สองล้านเก้าแสนหนึ่งพันบาทถ้วน)

๔. กำหนดราคากลาง

ราคากลาง ๒,๙๒๓,๕๕๓.๔๖ บาท (สองล้านเก้าแสนสองหมื่นสามพันห้าร้อยห้าสิบบาทสี่สิบ
หกสตางค์)

๕. สถานที่ดำเนินการ

หมู่ที่ ๖ ตำบลบ้านใหม่ อำเภอปากพนัง จังหวัดนครศรีธรรมราช

๖. ระยะเวลาดำเนินการ

กำหนดให้ ๑๒๐ วัน

๗. การแบ่งงวดงาน

กำหนดงวดงาน ๒ งวด

งวดที่ ๑

จะจ่ายเงินให้ร้อยละ ๒๐ ของราคาก่อสร้าง เป็นเงิน ๕๘๐,๒๐๐ บาท

(ห้าแสนแปดหมื่นสองร้อยบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการ แล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน นับถัดจากวัน
ลงนามในสัญญา โดยมีรายละเอียดดังนี้

- งานปรับแต่งคันทางเดิมด้วยเครื่องจักรพร้อมบดอัดแน่น จำนวน ๔,๐๐๐ ตร.ม.
- งานหินคลุกชั้นพื้นทาง จำนวน ๔,๐๐๐ ตร.ม.
- ค่าบดอัดวัสดุหินคลุกชั้นพื้นทาง จำนวน ๘๐๐ ลบ.ม.

พร้อมผลทดสอบความหนาแน่นชั้นพื้นทาง

งวดที่ ๒ (งวดสุดท้าย)

จะจ่ายเงินให้ร้อยละ ๘๐ ของราคาก่อสร้าง เป็นเงิน ๒,๓๒๐,๘๐๐ บาท

(สองล้านสามแสนสองหมื่นแปดร้อยบาทถ้วน)

เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการแล้วเสร็จ ภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา และการก่อสร้างได้
ครบถ้วน ตามแบบรูปรายการก่อสร้างและสัญญาทุกประการพร้อมการทดสอบแท่งคอนกรีตชนิดลูกบาศก์ โดย
มีรายละเอียดดังนี้

- ทราดยาบรองพื้น จำนวน ๓,๒๐๐ ตร.ม
- งานผิวจราจร จำนวน ๓,๒๐๐ ตร.ม
- ค่าแรงทำถนน คสล. จำนวน ๓,๒๐๐ ตร.ม
- งานไหล่ทางหินคลุก จำนวน ๑๖๐ ลบ.ม

๘. ผู้ควบคุมงาน

นายธนวัฒน์ ศรีเกตุ ตำแหน่ง นายช่างโยธา เป็นผู้ควบคุมงานก่อสร้าง (ผู้ปฏิบัติการ)
ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดราคาค่าจ้าง
เหมาก่อสร้างให้คำนวณตามสูตร ดังนี้

$$P = (Po) \times (K)$$

กำหนดให้

P = ราคาค่างานต่อหน่วยหรือราคาค่างานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้กับผู้รับจ้าง

Po = ราคาค่างานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประมูลได้หรือราคาค่างานเป็นงวดซึ่งระบุไว้ในสัญญา
แล้วแต่กรณี

K = ESCALATION FACTOR ที่หักด้วย ๔% เมื่อต้องเพิ่มค่างาน หรือบวกเพิ่ม ๔%
เมื่อต้องเรียกค่างานคืน

เงื่อนไขหลักเกณฑ์ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาและปรับราคาได้
หมวดที่ ๓ ข้อ ๓.๔ งานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ใช้สูตร

$$K = 0.30 + 0.10 \text{ It/Io} + 0.35 \text{ Ct/Co} + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.15 \text{ St/So}$$

ดัชนีราคาที่ใช้คำนวณตามสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ จัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์

K = ESCALATION FACTOR

It = ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Io = ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

Ct = ดัชนีราคาซีเมนต์ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Co = ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

Mo = ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

Mt = ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

St = ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

So = ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

(ลงชื่อ).....ผู้รับผิดชอบ

(นายอนุวัธ สุตภูทอง)

ผู้อำนวยการกองช่าง