



บันทึกข้อความ

ฝ่ายพัสดุและทรัพย์สิน
 เลขรับลำดับที่.....๓๙๕
 ๒๖/๑๑/๒๕๖๗
 เวลา.....๑๓.๓๕

ส่วนราชการ สำนักช่าง ส่วนควบคุมการก่อสร้าง

ที่ สฎ ๕๒๐๐๖.๔/๑๕๕ วันที่ ๑๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

เรื่อง ขอบความเห็นชอบราคากลางโครงการปรับปรุงผิวจราจรแบบแอสฟัลท์คอนกรีตถนนเมืองใหม่ (ชุมชนบางกุ้ง)

เรียน นายเทศมนตรีนครสุราษฎร์ธานี ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่

เรื่องเดิม

ตามคำสั่งเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี ที่ ๑๙๑๙/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๖ เรื่อง การแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง และคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงผิวจราจรแบบแอสฟัลท์คอนกรีตถนนเมืองใหม่ (ชุมชนบางกุ้ง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) วงเงินงบประมาณ จำนวนเงิน ๒,๘๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท นั้น

ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ประชุมพร้อมกันเมื่อวันที่ ๑๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ เพื่อพิจารณาหลักเกณฑ์ในการกำหนดราคากลางตามประกาศคณะกรรมการกำหนดราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับที่ ๕ ประกาศ ณ วันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๕ แนวทางและวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง หนังสือด่วนที่สุดที่ กค ๐๔๒๑.๕/ว๑๘ ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. ๑๙ ต.ค. ๖๑ และหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๔๙๙ ลงวันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๖ เรื่อง การประกาศอัตราดอกเบี้ยสำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างและปรับปรุงตาราง Factor F ใหม่ คณะกรรมการฯ จึงได้มีมติกำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงผิวจราจรแบบแอสฟัลท์คอนกรีตถนนเมืองใหม่ (ชุมชนบางกุ้ง) เป็นเงิน ๒,๒๖๔,๒๓๑.๒๘ บาท (สองล้านสองแสนหกหมื่นสี่พันสองร้อยสามสิบเอ็ดบาทยี่สิบแปดสตางค์) รายละเอียดปรากฏตามเอกสารที่แนบมาท้าย ดังนี้

- | | |
|---|---------------|
| ๑. ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง (บก.๐๑) | จำนวน ๑ แผ่น |
| ๒. แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม | จำนวน ๔ แผ่น |
| ๓. รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย | จำนวน ๑๒ แผ่น |
| ๔. รายงาน Factor F | จำนวน ๕ แผ่น |
| ๕. แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ | จำนวน ๔ แผ่น |
| ๖. รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ | จำนวน ๑ แผ่น |
| ๗. รายงานตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง | จำนวน ๘ แผ่น |
| ๘. รายงานค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร | จำนวน ๔ แผ่น |
| ๙. รายละเอียดการคำนวณค่างานต่อหน่วย-ไม้แบบ | จำนวน ๑ แผ่น |

ข้อพิจารณา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบได้โปรดลงนามเห็นชอบ/อนุมัติ ราคากลาง เพื่อดำเนินการตามระเบียบต่อไป

- ตรวจสอบแล้วถูกต้อง
 - ให้ความเห็นชอบได้

(นายธนภุตเนติธร คุ่มแก้ว)
 หัวหน้าเจ้าหน้าที่

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
 (นายเอกสิทธิ์ สังข์หอ)
 ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้าง

/ลงชื่อ...

ระเบียบวาระการประชุม
โครงการปรับปรุงผิวจราจรแบบแอสฟัลท์คอนกรีต ถนนเมืองใหม่ (ชุมชนบางกุ่ม)
วันที่ ๑๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ เวลา ๐๙.๐๐ น.
ณ ห้องประชุมส่วนควบคุมการก่อสร้าง

.....

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องแจ้งที่ประชุมทราบ
แนวทางและวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับหลักเกณฑ์การคำนวณราคางานก่อสร้าง ประเภทงานทาง
โครงการปรับปรุงผิวจราจรแบบแอสฟัลท์คอนกรีต ถนนเมืองใหม่ (ชุมชนบางกุ่ม)

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุมฯ
-ไม่มี-

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเสนอเพื่อทราบและพิจารณา
การพิจารณาราคากลางของคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงผิวจราจรแบบ
แอสฟัลท์คอนกรีต ถนนเมืองใหม่ (ชุมชนบางกุ่ม)

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องอื่น ๆ (ถ้ามี)

.....

.....

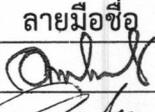
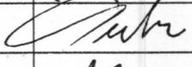
รายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
โครงการปรับปรุงผิวจราจรแบบแอสฟัลท์คอนกรีต ถนนเมืองใหม่ (ชุมชนบางกุ้ง)

ครั้งที่ ๑/๒๕๖๗

วันที่ ๑๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ เวลา ๐๙.๐๐ น.

ณ ห้องประชุมส่วนควบคุมการก่อสร้าง

ผู้มาประชุม

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
๑	นายเอกสิทธิ์ สันทอ	ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้าง		ประธานกรรมการ
๒	นายสักรินทร์ อินทรราช	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ		กรรมการ
๓	นางสาวสุธาสินี จันทมโน	วิศวกรโยธาชำนาญการ		กรรมการ/ เลขานุการ

ผู้ไม่มาประชุม

๑.

๒.

เริ่มประชุมเวลา ๐๙.๐๐ น.

- นายเอกสิทธิ์ สันทอ ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้าง ในฐานะประธาน กรรมการกำหนดราคากลาง เป็นประธาน การประชุมดำเนินการตามระเบียบวาระการ ประชุม ดังนี้

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องประธานแจ้งที่ประชุมทราบ

- ตามคำสั่งเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี ที่ ๑๙๑๙/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๖ ได้แต่งตั้ง คณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการ ปรับปรุงผิวจราจรแบบแอสฟัลท์คอนกรีต ถนนเมืองใหม่ (ชุมชนบางกุ้ง) ด้วยวิธีประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ดังนั้น เพื่อให้เป็นไป หลักเกณฑ์ในการกำหนดราคากลางตาม ประกาศคณะกรรมการกำหนดราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์ และวิธีการกำหนดราคากลางกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับที่ ๕ ประกาศ ณ วันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๕ แนวทางและวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงาน ก่อสร้าง หนังสือ ด่วนที่สุดที่ กค ๐๔๒๑.๕/ว๑๘ ตามประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. ๑๙ ต.ค. ๖๖ และหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ ว ๔๙๙ ลงวันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๖ เรื่อง การประกาศอัตราดอกเบี้ยสำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงาน ก่อสร้างและปรับปรุงตาราง Factor F ใหม่ และการประชุมในวันนี้ขอมอบหมายให้นางสาว สุธาสินี จันทมโน เป็นผู้จัดบันทึกรายงานการประชุม

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุมครั้งที่ผ่านมา

-ไม่มี-

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเสนอเพื่อทราบและพิจารณา

ประธานกรรมการ - ตามคำสั่งเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี ที่ ๑๙๑๘/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๖ ได้มอบหมายให้คณะกรรมการฯ จัดทำราคากลางโครงการปรับปรุงผิวจราจรแบบแอสฟัลท์คอนกรีต /ถนนเมือง...

ถนนเมืองใหม่ (ชุมชนบางกุ่ม) และเพื่อให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลาง งานก่อสร้างของทางราชการ จึงขอให้คณะกรรมการพิจารณาตรวจสอบต่อไป

นางสาวสุชาสินีฯ

- ตามแบบเลขที่ วศ. ๐๐๔/๒๕๖๗ งานก่อสร้างโครงการปรับปรุงผิวจราจรแบบแอสฟัลท์คอนกรีต ถนนเมืองใหม่ (ชุมชนบางกุ่ม) ข้าฯ ได้คำนวณถอดแบบเพื่อจัดทำราคากลาง และกำหนดราคากลางตามหลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางของทางราชการ ค่าขนส่งตาม หนังสือ ด่วนที่สุดที่ กค ๐๔๒๑.๕/ว๑๘ ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร ตาม ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. ๑๙ ต.ค. ๖๑ ราคาจ้างงานต้นทุนอ้างอิงจากราคา สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสุราษฎร์ธานี และกรณีที่ราคาพาณิชย์ จังหวัดสุราษฎร์ธานีไม่มี ก็ได้ใช้ราคาของสำนักงานพาณิชย์จังหวัดใกล้เคียง และหากราคาที่สำนักงานพาณิชย์ฯ ไม่ได้กำหนดไว้ก็ได้ใช้ราคาสืบค้นจากผู้ประกอบการ และเลือกราคาที่ต่ำสุดในการกำหนด ราคากลางแล้ว รวมทั้งได้สืบราคาจากหน่วยงานภาครัฐ

นายสีกรินทร์ฯ

- ตามแบบเลขที่ วศ. ๐๐๔/๒๕๖๗ งานก่อสร้างโครงการปรับปรุงผิวจราจรแบบแอสฟัลท์ คอนกรีตถนนเมืองใหม่ (ชุมชนบางกุ่ม) สำหรับราคากลางทั้งโครงการ ข้าฯ ได้กำหนด Factor F ให้เป็นไปตามหนังสือที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๔๙๙ เรื่องการประกาศอัตราดอกเบี้ยสำหรับใช้ เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างและปรับปรุงตาราง Factor F ใหม่ มาใช้ ในการคำนวณ และค่าใช้จ่ายต่างๆ ให้เป็นไปตามข้อกำหนด

ประธานกรรมการ

- ตามที่คณะกรรมการฯ ได้ร่วมกันทำงานในการคำนวณปริมาณงานต้นทุนและ ค่าแรงงาน ของหลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง เพื่อจัดทำราคากลาง โครงการปรับปรุงผิวจราจรแบบแอสฟัลท์ คอนกรีตถนนเมืองใหม่ (ชุมชนบางกุ่ม) และสรุปราคา กลางทั้งโครงการเป็นเงินทั้งสิ้น ๒,๒๖๔,๒๓๑.๒๘ บาท (สองล้านสองแสนหกหมื่นสี่พันสอง ร้อยสามสิบเอ็ดบาทยี่สิบแปดสตางค์) คณะกรรมการฯ เห็นด้วยหรือไม่

นายสีกรินทร์ฯ

- เห็นด้วยครับ

นางสาวสุชาสินีฯ

- เห็นด้วยค่ะ

มติที่ประชุมมีมติเอกฉันท์ ดังนี้

- คณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงผิวจราจรแบบแอสฟัลท์ คอนกรีตถนนเมืองใหม่ (ชุมชนบางกุ่ม) ได้ประชุมร่วมกันแล้วมีมติกำหนดราคากลาง เป็น เงินทั้งสิ้น ๒,๒๖๔,๒๓๑.๒๘ บาท (สองล้านสองแสนหกหมื่นสี่พันสองร้อยสามสิบเอ็ดบาท ยี่สิบแปดสตางค์) เห็นควรเสนอนายกเทศมนตรีนครสุราษฎร์ธานีเพื่ออนุมัติต่อไป

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องอื่น ๆ

-ไม่มี-

เลิกประชุมเวลา ๑๑.๐๐ น.

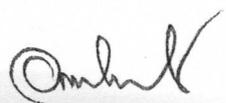
(ลงชื่อ)



(นางสาวสุชาสินี จันทมโณ)

ผู้จัดรายงานการประชุม

(ลงชื่อ)



(นายเอกสิทธิ์ สังข์หอ)

ผู้ตรวจรายงานการประชุม



คำสั่ง เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

ที่ ๑๙๑๙/๒๕๖๖

เรื่อง การแต่งตั้ง คณะกรรมการจัดทำแบบรูปายการงานก่อสร้าง และคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
สำหรับประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงผิวจราจรแบบแอสฟัลท์คอนกรีตถนนเมืองใหม่
(ชุมชนบางกุ้ง)

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ด้วย เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการ
ปรับปรุงผิวจราจรแบบแอสฟัลท์คอนกรีตถนนเมืองใหม่ (ชุมชนบางกุ้ง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-
bidding) เพื่อให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และ
ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ นั้น จึงขอแต่งตั้ง
คณะกรรมการจัดทำแบบรูปายการงานก่อสร้าง และคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับประกวดราคา
จ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงผิวจราจรแบบแอสฟัลท์คอนกรีตถนนเมืองใหม่ (ชุมชนบางกุ้ง) ด้วยวิธี
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ดังรายชื่อต่อไปนี้

๑. คณะกรรมการจัดทำแบบรูปายการงานก่อสร้าง

- | | |
|--|---------------------|
| ๑.๑ นางสาวสุธาสิณี จันทมโน
วิศวกรโยธาชำนาญการ | ประธานกรรมการฯ |
| ๑.๒ นายคทาวิธ ตันทะจินะ
ผู้ช่วยนายช่างสำรวจ | กรรมการ |
| ๑.๓ นายอังกูร บัวนาม
ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ | กรรมการและเลขานุการ |

โดยมีอำนาจและหน้าที่

(๑) จัดทำแบบรูปายการงานก่อสร้าง

(๒) ให้คณะกรรมการฯ ดำเนินการตามข้อ ๑ ให้แล้วเสร็จภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่มี

คำสั่งแต่งตั้ง

๒. คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๒.๑ นายเอกสิทธิ์ สังก่อ

ประธานกรรมการฯ

ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้าง

(บันทึกข้อมูลในระบบราคากลางอิเล็กทรอนิกส์)

๒.๒ นายสักรินทร์ อินทรราช

กรรมการ

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

๒.๓ นางสาวสุธาสินี จันทมโน

กรรมการและเลขานุการ

วิศวกรโยธาชำนาญการ

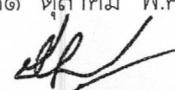
(บันทึกข้อมูลในระบบราคากลางอิเล็กทรอนิกส์)

โดยมีอำนาจและหน้าที่

กำหนดราคากลางงานก่อสร้างตามหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

ของทางราชการ

สั่ง ณ วันที่ ๓๑ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๖


ประเสริฐ บุญประสพ

(นายประเสริฐ บุญประสพ)

นายกเทศมนตรีนครสุราษฎร์ธานี



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงผิวจราจรแบบแอสฟัลท์คอนกรีตถนนเมืองใหม่ (ชุมชนบางกุ้ง)

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,800,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป โดยทำการปรับปรุงผิวจราจรแบบแอสฟัลท์คอนกรีต กว้าง 7.00-9.00 เมตร ยาว 719.00 เมตร

หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 5,750.00 ตารางเมตร รายละเอียดตามปริมาณงานและแบบแปลนที่เทศบาลกำหนด

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2567 เป็นเงิน 2,264,231.28 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 เอกสิทธิ์ สังก่อ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้าง

7.2 สักรินทร์ อินทรราช กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

7.3 สุราลินี จันทมโน กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงผิวจราจรแบบแอสฟัลท์คอนกรีตถนนเมืองใหม่ (ชุมชนบางกุ้ง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี/เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานรื้อย้าย 1.1 งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES) 1.1.1 งานรื้อรางระบายน้ำด้านข้าง (REMOVAL OF EXISTING CONCRETE DITCH LINING)	เหมารวม	1.000	6,859.35	6,859.35	1.3642	9,357.52	9,357.52
2	2. งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES) 2.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม (REMOVAL OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE)	ตร.ม.	195.000	15.97	3,114.15	1.3642	21.78	4,248.32
3	3. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 3.1 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา.....ซม. (SCARIFICATION & RECONSTRUCTION OF EXISTING BASE)(ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดโม)	ตร.ม.	195.000	14.15	2,759.25	1.3642	19.30	3,764.16
4	3.2 งานพื้นทาง (BASE COURSES) 3.2.1 งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)	ลบ.ม.	36.000	501.29	18,046.44	1.3642	683.85	24,618.95

สุราสีณี จันทร์โณ

15 กุมภาพันธ์ 2567 13:00:40

(นายธนภฤตเนติธร คุ่มแก้ว)

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงผิวจราจรแบบแอสฟัลท์คอนกรีตถนนเมืองใหม่ (ชุมชนบางกุ้ง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี/เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
	4. งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	4.1 งานไพรม์โค้ด และแทคโค้ด (PRIME COAT & TACK COAT)							
5	4.1.1 งานลาดแอสฟัลท์ไพรม์โค้ด (PRIME COAT) (พื้นทางหินคลุก)	ตร.ม.	195.000	29.57	5,766.15	1.3642	40.33	7,866.18
6	4.1.2 งานลาดแอสฟัลท์แทคโค้ด (TACK COAT)	ตร.ม.	5,555.000	13.68	75,992.40	1.3642	18.66	103,668.83
	4.2 งานแอสฟัลท์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)							
7	4.2.1 งานชั้นผิวทางแอสฟัลท์คอนกรีตหนา.....ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE)	ตร.ม.	5,750.000	240.53	1,383,047.50	1.3642	328.13	1,886,753.39
	5. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)							
	5.1 งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS STRUCTURES)							
8	5.1.1 รางวีคองกรีตเสริมเหล็ก	ม.	32.000	654.84	20,954.88	1.3642	893.33	28,586.64
9	5.2 ปรับปรุงปากบ่อพัก 5 บ่อ	เหมารวม	1.000	38,830.16	38,830.16	1.3642	52,972.10	52,972.10
	5.3 งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง							

สุธาณี จันทร์โณ

15 กุมภาพันธ์ 2567 13:00:40

- ตรวจสอบแล้วถูกต้อง
- ให้ความเห็นชอบได้

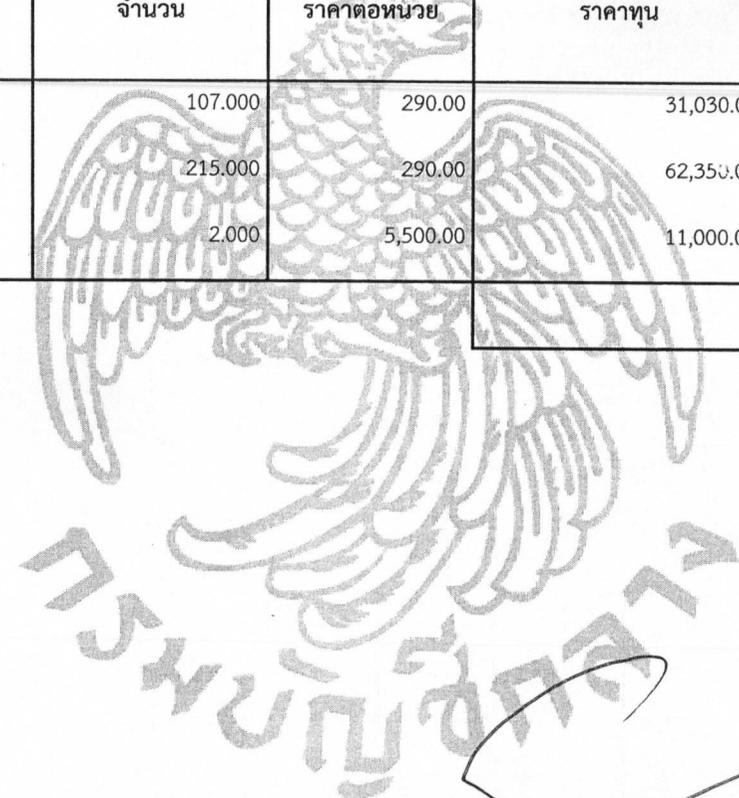
(นายธนกฤตเนติธร คุ่มแก้ว)

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงผิวจราจรแบบแอสฟัลท์คอนกรีตถนนเมืองใหม่ (ชุมชนบางกุ้ง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี/เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
10	5.3.1 สีเหลือง กว้าง 0.15 ม.	ตร.ม.	107.000	290.00	31,030.00	1.3642	395.61	42,331.12
11	5.3.2 สีขาว กว้าง 0.15 ม.	ตร.ม.	215.000	290.00	62,350.00	1.3642	395.61	85,057.87
12	5.4 งานป้ายประชาสัมพันธ์	ชุด	2.000	5,500.00	11,000.00	1.3642	7,503.10	15,006.20
							รวมราคากลาง	2,264,231.28



- ตรวจสอบแล้วถูกต้อง
- ให้ความเห็นชอบได้

(นายธนกฤตเนติธร คุ่มแก้ว)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

สุธาสิณี จันทร์โฉม

15 กุมภาพันธ์ 2567 13:00:40

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

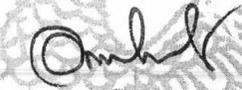
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงผิวจราจรแบบแอสฟัลท์คอนกรีตถนนเมืองใหม่ (ชุมชนบางกุ้ง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี/เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี



(สักกรินทร์ อินทรราช)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(เอกสิทธิ์ สิงห์)

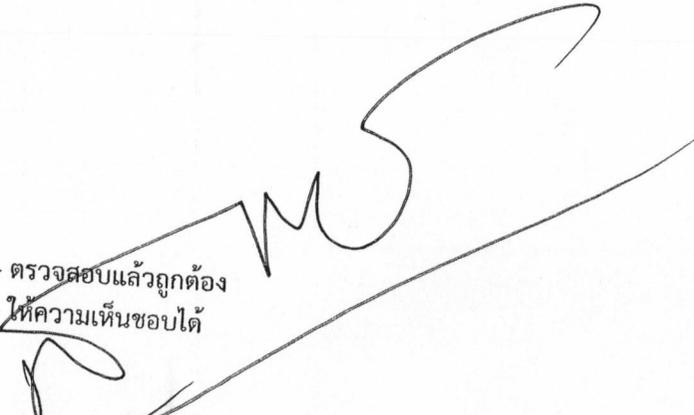
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(สุธาสินี จันทมนเอน)

กรรมการกำหนดราคากลาง

- ตรวจสอบแล้วถูกต้อง
- ให้ความเห็นชอบได้



(นายธนภุตเนติธร คุ่มแก้ว)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

สุธาสินี จันทมนเอน

15 กุมภาพันธ์ 2567

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานรื้อย้าย

1.1 งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)

1.1.1 [1.9]งานรื้อรางระบายน้ำด้านข้าง (REMOVAL OF EXISTING CONCRETE DITCH LINING)

ที่ STA 0+694 ถึง STA 0+713

คิดจากปริมาตรคอนกรีตของรางระบายน้ำที่ต้องทุบทิ้ง	=	7.800 ลบ.ม.
ค่าทุบคอนกรีต 500.000 บาท	=	3,900.000 บาท
ส่วนขยาย 1.7	=	6,630.000 บาท
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อม (- ดันและตัก	=	40.360 บาท
ขนทิ้ง 6 กม. = 24.230 บาท/ลบ.ม.	=	188.994 บาท
รวมค่าขนทิ้ง+ค่าดำเนินการ	=	229.354 บาท
ค่าทุบคอนกรีต+ค่าขนคอนกรีตที่ทุบแล้วไปทิ้ง	=	6,859.354 บาท
ค่างานต้นทุน	=	6,859.35 บาท/งาน



- ตรวจสอบแล้วถูกต้อง
- ให้ความเห็นชอบได้

(นายธนภตเนตร คุ้มแก้ว)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)

2.1 [1.1]งานรื้อผิวลาดยางเดิม (REMOVAL OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE)

คิดจากความหนาของผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต	= 5 ซม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (ผิว AC 5 ซม.)	= 11.360 บาท/ตร.ม.
คิดจากพื้นที่ 1 ตร.ม.	
ปริมาตรวัสดุที่รื้อออก	= 0.05 ลบ.ม.
ส่วนขยาย : 0.05×1.60	= 0.08 ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (- ดินและตัก) = 0.08×40.360	= 3.228 บาท/ตร.ม.
ขนส่ง 6.000 กม. = 0.08×17.310	= 1.384 บาท/ตร.ม.
รวม	= 15.972 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	= 15.97 บาท/ตร.ม.



- ตรวจสอบแล้วถูกต้อง
- ให้ความเห็นชอบได้

(นายธนภฤตเนติธร คุ่มแก้ว)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงผิวจราจรแบบแอสฟัลท์ติกคอนกรีตถนนเมืองใหม่ (ชุมชนบางกุ้ง)
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

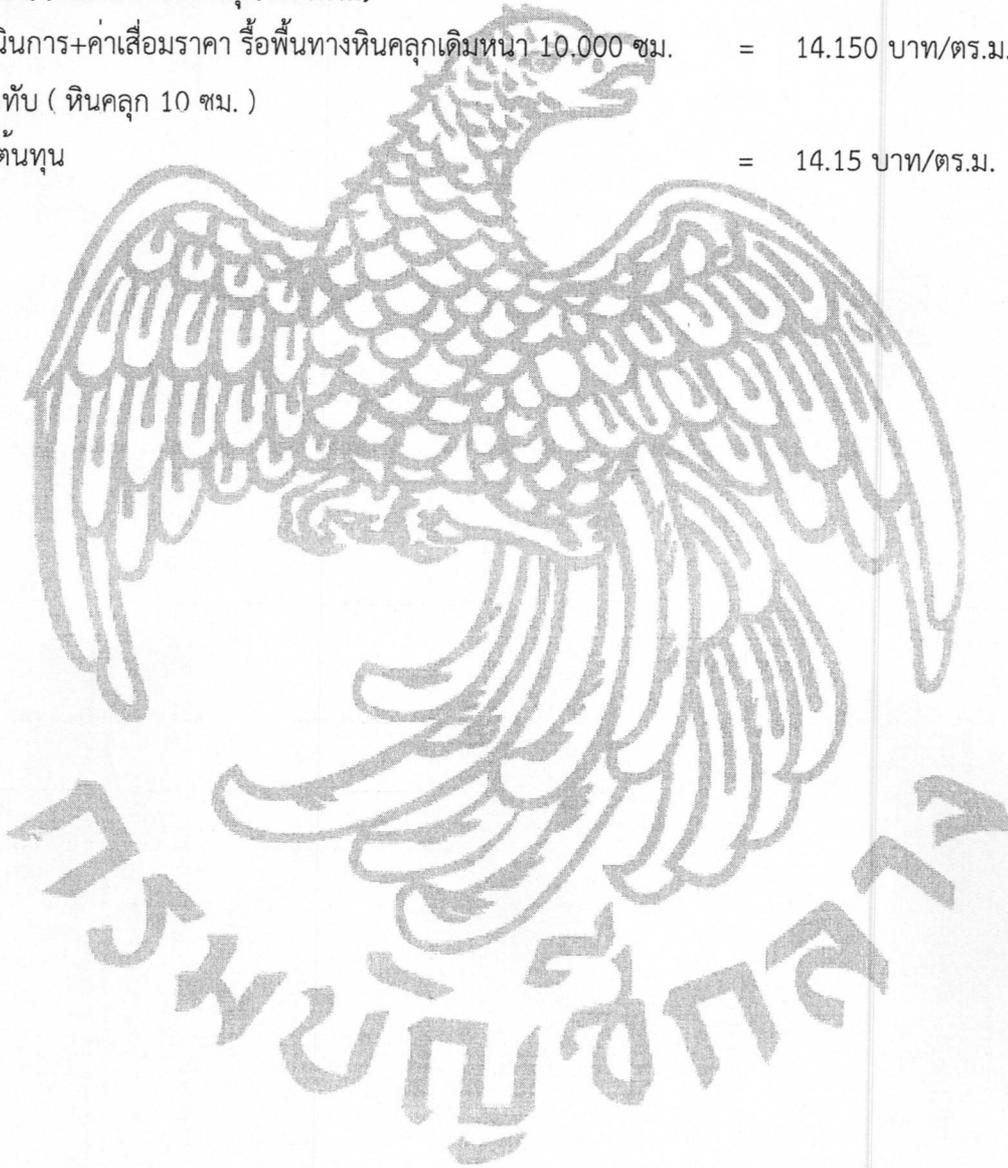
3 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

3.1 [3.5]งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10.000 ซม. (SCARIFICATION & RECONSTRUCTION OF EXISTING BASE)(ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม้)

ค่าดำเนินการ+ค่าเสียมราคา รื้อพื้นทางหินคลุกเดิมหนา 10.000 ซม. = 14.150 บาท/ตร.ม.

แล้วบดทับ (หินคลุก 10 ซม.)

ค่างานต้นทุน = 14.15 บาท/ตร.ม.



- ตรวจสอบแล้วถูกต้อง
- ให้ความเห็นชอบได้

(นายธนภตเนตร คุ่มแก้ว)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงผิวจราจรแบบแอสฟัลท์คอนกรีตถนนเมืองใหม่ (ชุมชนบางกุ้ง)
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

3.2 งานพื้นทาง (BASE COURSES)

3.2.1 [3.2(1)]งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)

ค่าวัสดุจากปากโม (รวมค่าตัด)	=	327.420 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 28.000 กม.	=	61.840 บาท/ลบ.ม.
รวม	=	389.260 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 389.260×1	=	389.260 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ผสม (Blend))	=	24.710 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)	=	87.320 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม = $389.260 + 24.710 + 87.320$	=	501.290 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	501.29 บาท/ลบ.ม.



- ตรวจสอบแล้วถูกต้อง
- ให้ความเห็นชอบได้

(นายธนภุตเนติธร คุ่มแก้ว)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

4 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

4.1 งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT)

4.1.1 [4.1(1)]งานลาดแอสฟัลท์ไพรม์โค้ต (PRIME COAT) (พื้นที่ทางหินคลุก)

ค่างาน CSS-1 (จากตารางที่ 1) 1.0 X (22,291.980 บาท/ตัน) / 1,000 = 22.292 บาท/ตร.ม.

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานลาดยางไพรม์โค้ต) = 7.280 บาท/ตร.ม.

ค่าใช้จ่ายรวม = 22.292 + 7.280 = 29.572 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 29.57 บาท/ตร.ม.



- ตรวจสอบแล้วถูกต้อง
- ให้ความเห็นชอบได้

(นายธนภฤตเนติธร คุ่มแก้ว)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงผิวจราจรแบบแอสฟัลต์คอนกรีตถนนเมืองใหม่ (ชุมชนบางกุ่ม)
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

4 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

4.1 งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT)

4.1.2 [4.1(2)]งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ต (TACK COAT)

ค่ายาง CRS-2 0.30 ลิตร @ (22,125.310 บาท/ตัน) /1,000 = 6.637 บาท/ตร.ม.

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานลาดยางแทคโค้ต) = 7.050 บาท/ตร.ม.

ค่าใช้จ่ายรวม = 6.637 + 7.050 = 13.687 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 13.68 บาท/ตร.ม.



- ตรวจสอบแล้วถูกต้อง
- ให้ความเห็นชอบได้

(นายธนภุตเนติธร คุ่มแก้ว)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

4 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

4.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)

4.2.1 [4.4(4)] งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 5.000 ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE)

ความหนา 5.000 ซม.

ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ	=	690.280 ตัน
ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน 1.000 กม. (ไม่เกิน 300 กม.) 8.140 บาท/ตัน	=	10.215 บาท/ตัน
ค่าติดตั้งเครื่องผสม : 250,000 / 10,000.000	=	25.000 บาท/ตัน
(กรณีที่ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ น้อยกว่า 10,000 ตัน ให้ใช้ปริมาณ ASPHALT CONCRETE	=	10,000
ค่าจ้าง AC (จากตารางที่ 2) 5.200 % = 0.052 ตัน @ 22,278.650	=	1,158.489 บาท/ตัน
บาท/ตัน		
ค่าหินผสมแอสฟัลต์ 0.74 ลบ.ม. @ 433.560 บาท/ลบ.ม.	=	320.834 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต)	=	383.210 บาท/ตัน
ค่าขนส่ง 0.179 กม. (ปกติใช้ L/4)	=	8.140 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวแทคโคคัต บาท/ตร.ม. x 1.000 (ตัวแปร) x 8.330 ตร.ม./ตัน)	=	97.794 บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม	=	2,003.682 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน = 2,003.68 / 8.33	=	240.53 บาท/ตร.ม.

- ตรวจสอบแล้วถูกต้อง
- ให้ความเห็นชอบได้

(นายธนภฤตเนติธร คุ่มแก้ว)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

5 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

5.1 งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS STRUCTURES)

5.1.1 [6.3(9)]รางวีคอนกรีตเสริมเหล็ก

คิดจากความยาว 10.00 ม.

คอนกรีต 1:2:4 2.12 ลบ.ม. @ 1,757.010 = 3,724.861 บาท

เหล็กเสริม RB6 52.3 กก. @ 25,934.580 (บาท/ตัน) / 1,000 = 1,356.378 บาท

ลวดผูกเหล็ก 1.60 กก. @ 32.710 = 52.336 บาท

ไม้แบบ (2) 4.00 ตร.ม. @ 276.606 = 1,106.424 บาท

ทรายหยาบ 0.55 ลบ.บ. @ 560.750 = 308.412 บาท

รวมค่าใช้จ่าย = 6,548.411 บาท

ค่างานต้นทุน = 6,548.41 / 10 = 654.84 บาท/ม.



- ตรวจสอบแล้วถูกต้อง
- ให้ความเห็นชอบได้

(นายธนกฤตเนติธร คุ่มแก้ว)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

5 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

5.2 ปรับปรุงปากบ่อกัก 5 บ่อ

คิดจากบ่อกักน้ำ จำนวน 5 บ่อ

คอนกรีต 1:2:4 1.846 ลบ.ม.@ 1,757.010	= 3,243.440 บาท
เหล็กเสริม RB6 50.61 กก. @ 25,934.580 (บาท/ตัน)/1,000	= 164.150 บาท
เหล็กเสริม RB9 221.19 กก. @ 25,000.000 (บาท/ตัน)/1,000	= 5,529.750 บาท
เหล็กเสริม DB12 20.35 กก.@ 22,574.960 (บาท/ตัน)/1,000	= 459.400 บาท
ลวดผูกเหล็ก 8.76 กก.@ 32.710	= 286.539 บาท
ไม้แบบ (2) 25.42 ตร.ม. @ 276.606	= 7,031.324 บาท
รวมค่าใช้จ่าย	= 38,830.163 บาท
ค่างานต้นทุน	= 38,830.16 บาท/เหมาจ่าย



- ตรวจสอบแล้วถูกต้อง
- ให้ความเห็นชอบได้

(นายธนภุตเนติธร คุ่มแก้ว)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงผิวจราจรแบบแอสฟัลต์คอนกรีตถนนเมืองใหม่ (ชุมชนบางกุ้ง)
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

5 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

5.3 งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง

5.3.1 สีเหลือง กว้าง 0.15 ม.

เส้นจราจร สี THRMOPLASTIC

= 290.000 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน

= 290.00 บาท/ตร.ม.



- ตรวจสอบแล้วถูกต้อง
ให้ความเห็นชอบได้

(นายธนภุตเนติธร คุ่มแก้ว)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงผิวจราจรแบบแอสฟัลท์คอนกรีตถนนเมืองใหม่ (ชุมชนบางกุ้ง)
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

5 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

5.3 งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง

5.3.2 สีขาว กว้าง 0.15 ม.

เส้นจราจร สี THRMOPLASTIC

= 290.000 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน

= 290.00 บาท/ตร.ม.



- ตรวจสอบแล้วถูกต้อง
- ให้ความเห็นชอบได้

(นายธนกฤตเนติธร คุ่มแก้ว)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงผิวจราจรแบบแอสฟัลท์คอนกรีตถนนเมืองใหม่ (ชุมชนบางกุ้ง)
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

5 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

5.4 งานป้ายประชาสัมพันธ์

ป้ายประชาสัมพันธ์

= 5,500.000 บาท/ชุด

ค่างานต้นทุน

= 5,500.00 บาท/ชุด



- ตรวจสอบแล้วถูกต้อง
- ให้ความเห็นชอบได้

(นายธนภุตเนติธร คุ่มแก้ว)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงผิวจราจรแบบแอสฟัลท์คอนกรีตถนนเมืองใหม่ (ชุมชนบางกุ้ง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
≤5.00	20.8338	1.1666	5.5000	27.5004	1.2750	1.0700	1.3642	1.3848	1.4054
10.00	16.0808	1.1666	5.5000	22.7474	1.2274	1.0700	1.3133	1.3345	1.3557
20.00	10.6384	1.1666	5.5000	17.3050	1.1730	1.0700	1.2551	1.2742	1.2933
30.00	7.5559	1.1666	5.5000	14.2225	1.1422	1.0700	1.2221	1.2394	1.2567
40.00	7.4310	1.1666	5.0000	13.5976	1.1359	1.0700	1.2154	1.2342	1.2530
50.00	6.9412	1.1666	5.0000	13.1078	1.1310	1.0700	1.2101	1.2290	1.2480
60.00	6.3772	1.1666	5.0000	12.5438	1.1254	1.0700	1.2041	1.2230	1.2418
70.00	6.3435	1.1666	4.5000	12.0101	1.1201	1.0700	1.1985	1.2177	1.2370
80.00	6.0233	1.1666	4.5000	11.6899	1.1168	1.0700	1.1949	1.2143	1.2336
90.00	5.4722	1.1666	4.5000	11.1388	1.1113	1.0700	1.1890	1.2078	1.2265

- ตรวจสอบแล้วถูกต้อง
 - ให้ความเห็นชอบได้

(นายธนฤตเนติธร คุ่มแก้ว)

สุธาสินี จันทมโน

15 กุมภาพันธ์ 2567 13:01:44

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงผิวจราจรแบบแอสฟัลท์คอนกรีตถนนเมืองใหม่ (ชุมชนบางกุ้ง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานพัสดุ 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนาจการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
100.00	5.1693	1.1666	4.5000	10.8359	1.1083	1.0700	1.1858	1.2042	1.2226
110.00	4.7961	1.1666	4.0000	9.9627	1.0996	1.0700	1.1765	1.1945	1.2125
120.00	4.7235	1.1666	4.0000	9.8901	1.0989	1.0700	1.1758	1.1940	1.2122
130.00	4.4428	1.1666	4.0000	9.6094	1.0960	1.0700	1.1727	1.1906	1.2085
140.00	4.3285	1.1666	4.0000	9.4951	1.0949	1.0700	1.1715	1.1895	1.2076
150.00	4.1865	1.1666	4.0000	9.3531	1.0935	1.0700	1.1700	1.1879	1.2057
160.00	4.0853	1.1666	4.0000	9.2519	1.0925	1.0700	1.1689	1.1869	1.2049
170.00	4.0051	1.1666	4.0000	9.1717	1.0917	1.0700	1.1681	1.1860	1.2039
180.00	3.9481	1.1666	4.0000	9.1147	1.0911	1.0700	1.1674	1.1853	1.2031
190.00	4.2661	1.1666	3.5000	8.9327	1.0893	1.0700	1.1655	1.1843	1.2031

- ตรวจสอบแล้วถูกต้อง

- ให้ความเห็นชอบได้

สุธาสิณี จันทร์โฉม

15 กุมภาพันธ์ 2567 13:01:44

หน้า 2 จาก 5

(นายธนภฤตเนติธร คุ่มแก้ว)

หัวหน้าเจ้าหน้าที่

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงผิวจราจรแบบแอสฟัลท์คอนกรีตถนนเมืองใหม่ (ชุมชนบางกุ่ม) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
200.00	4.2419	1.1666	3.5000	8.9085	1.0890	1.0700	1.1652	1.1840	1.2027
210.00	4.1793	1.1666	3.5000	8.8459	1.0884	1.0700	1.1645	1.1835	1.2024
220.00	4.0683	1.1666	3.5000	8.7349	1.0873	1.0700	1.1634	1.1821	1.2009
230.00	3.9805	1.1666	3.5000	8.6471	1.0864	1.0700	1.1624	1.1810	1.1997
240.00	3.8615	1.1666	3.5000	8.5281	1.0852	1.0700	1.1611	1.1796	1.1980
250.00	3.7521	1.1666	3.5000	8.4187	1.0841	1.0700	1.1599	1.1782	1.1965
260.00	3.6511	1.1666	3.5000	8.3177	1.0831	1.0700	1.1589	1.1770	1.1951
270.00	3.5577	1.1666	3.5000	8.2243	1.0822	1.0700	1.1579	1.1759	1.1939
280.00	3.4708	1.1666	3.5000	8.1374	1.0813	1.0700	1.1569	1.1748	1.1926
290.00	3.3900	1.1666	3.5000	8.0566	1.0805	1.0700	1.1561	1.1738	1.1915

สุธาสินี จันทมโน

15 กุมภาพันธ์ 2567 13:01:44

- ให้ความเห็นชอบได้

(นายธนฤตเนติธร คู่คุ้มแก้ว)
 หัวหน้าเจ้าหน้าที่

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงผิวจราจรแบบแอสฟัลต์คอนกรีตถนนเมืองใหม่ (ชุมชนบางกุ้ง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
300.00	3.3145	1.1666	3.5000	7.9811	1.0798	1.0700	1.1553	1.1729	1.1905
350.00	3.2735	1.1666	3.5000	7.9401	1.0794	1.0700	1.1549	1.1724	1.1900
400.00	3.1484	1.1666	3.5000	7.8150	1.0781	1.0700	1.1535	1.1712	1.1890
450.00	3.1265	1.1666	3.5000	7.7931	1.0779	1.0700	1.1533	1.1710	1.1887
500.00	3.0167	1.1666	3.5000	7.6833	1.0768	1.0700	1.1521	1.1698	1.1875
700.00	2.7734	1.1666	3.5000	7.4400	1.0744	1.0700	1.1496	1.1668	1.1841
≥700.00	2.7734	1.1666	3.5000	7.4400	1.0744	1.0700	1.1496	1.1668	1.1841

- ตรวจสอบแล้วถูกต้อง
 - ให้ความเห็นชอบได้

สุราสินี จันทมโน

15 กุมภาพันธ์ 2567 13:01:44

(นายธนภฤตเนติธร คุ่มแก้ว)
 หัวหน้าเจ้าหน้าที่

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงผิวจราจรแบบแอสฟัลท์คอนกรีตถนนเมืองใหม่ (ชุมชนบางกุ้ง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ	1,659,750.28 บาท
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	1,659,750.28 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	2,800,000.00 บาท
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ	0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.3642

- ตรวจสอบแล้วถูกต้อง
- ให้ความเห็นชอบได้

(นายธนฤตเนติธร คุ่มแก้ว)
 หัวหน้าเจ้าหน้าที่

สุธาสนี จันทร์โฉม

15 กุมภาพันธ์ 2567 13:01:44

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงผิวจราจรแบบแอสฟัลท์คอนกรีตถนนเมืองใหม่ (ชุมชนบางกุ้ง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงผิวจราจรแบบแอสฟัลท์คอนกรีตถนนเมืองใหม่ (ชุมชนบางกุ้ง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
งานก่อสร้างถนนผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต

สาย เมืองใหม่ (ชุมชนบางกุ้ง)

ตอน -

อยู่ในท้องที่จังหวัด สุราษฎร์ธานี เขตฝนตก ปกติ ราคาน้ำมันโซลา 30.24 บาท/ลิตร

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) 7.00% เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00% ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
1	หินคลุกหินคลุกราคาณโรงโม่	ลบ.ม.	327.42	28.00	61.84	0.00	0.00	389.26	ก.พ. 2567	บันทึกสืบ
2	ยางมะตอยชนิดเออีแข็งตัวช้าเกรดCSS-1บรรจุBULK	ตัน	22,280.00	6.40	11.98	0.00	0.00	22,291.98	ม.ค. 2567	
3	ยางมะตอยชนิดเออีแข็งตัวเร็วเกรดCRS-2บรรจุBULK	ตัน	22,113.33	6.40	11.98	0.00	0.00	22,125.31	ม.ค. 2567	
4	ยางมะตอยชนิดเอซีเกรดAC-60/70บรรจุBULK	ตัน	22,266.67	6.40	11.98	0.00	0.00	22,278.65	ม.ค. 2567	
5	หินผสมแอสฟัลท์คอนกรีตหินผสมแอสฟัลท์คอนกรีตราคาณโรงโม่	ลบ.ม.	371.72	28.00	61.84	0.00	0.00	433.56	ก.พ. 2567	บันทึกสืบ

ตรวจสอบแล้วถูกต้อง

ให้ความเห็นชอบได้

(นายธนภฤตเนติธร คุ่มแก้ว)

สุธาสนี จันทร์โณ

15 กุมภาพันธ์ 2567 13:01:56

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงผิวจราจรแบบแอสฟัลท์คอนกรีตถนนเมืองใหม่ (ชุมชนบางกุ้ง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงผิวจราจรแบบแอสฟัลท์คอนกรีตถนนเมืองใหม่ (ชุมชนบางกุ้ง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต

สาย เมืองใหม่ (ชุมชนบางกุ้ง)

ตอน -

อยู่ในท้องที่จังหวัด สุราษฎร์ธานี เขตฝนตก ปกติ ราคาน้ำมันโซลา 30.24 บาท/ลิตร

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) 7.00% เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00% ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
6	เส้นจราจรสีTHERMOPLASTIC	ตร.ม.	290.00	0.00	0.00	0.00	0.00	290.00	ก.พ. 2567	บันทึกสืบ
7	ป้ายถาวรเหล็ก1.2x2.4ม.	ชุด	5,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-5,500.00	ก.พ. 2567	บันทึกสืบ
8	ตะปูตอกไม้ตะปูตอกไม้ชนิดผอมขนาด3นิ้ว	กก.	46.73	0.00	0.00	0.00	0.00	46.73	ธ.ค. 2566	
9	ไม้ค้ำยัน	ต้น	11.50	0.00	0.00	0.00	0.00	11.50	ก.พ. 2567	บันทึกสืบ
10	ไม้กะบากไม้กะบากไม้ไซขนาด1x6นิ้วยาว4-4.50เมตร	ลบ.ฟ.	560.75	0.00	0.00	0.00	0.00	560.75	ธ.ค. 2566	
11	ไม้ยางไม้ยางไม้ไซขนาด11/2x3นิ้วยาว4-4.50เมตร	ลบ.ฟ.	373.83	0.00	0.00	0.00	0.00	373.83	ธ.ค. 2566	

- ตรวจสอบแล้วถูกต้อง
- ให้ครุฑแทนชอบได้

สุราสีณี จันทมโน

15 กุมภาพันธ์ 2567 13:01:56

(นายธนกฤตเนติธร คุ้มแก้ว)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงผิวจราจรแบบแอสฟัลท์คอนกรีตถนนเมืองใหม่ (ชุมชนบางกุ้ง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงผิวจราจรแบบแอสฟัลท์คอนกรีตถนนเมืองใหม่ (ชุมชนบางกุ้ง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต					
สาย	เมืองใหม่ (ชุมชนบางกุ้ง)					
ตอม	-					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	สุราษฎร์ธานี	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	30.24	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย			0.00%	
เงินประกันผลงานหัก	0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม			7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
12	กำลังอัดประลัยที่อายุ28วัน(กก./ตร.ชม.)รูปลูกบาศก์15*15*15ชม.และรูปทรงกระบอก15*30ชม.ตราซีแพค*รูปลูกบาศก์240กก./ตร.ชม.และรูปทรงกระบอก210กก./ตร.ชม.ตราTPI	ลบ.ม.	1,757.01	0.00	0.00	0.00	0.00	1,757.01	ช.ค. 2566	
13	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง6มม.ยาว10เมตร	ตัน	25,934.58	0.00	0.00	0.00	0.00	25,934.58	ช.ค. 2566	
14	ลวดผูกเหล็กลวดผูกเหล็กคก.1.25มม.(เบอร์18)	กก.	32.71 - ตรวจสอบแล้วถูกต้อง ให้ความเห็นชอบได้	0.00	0.00	0.00	0.00	32.71	ช.ค. 2566	

สุธาณี จันทร์โณ

15 กุมภาพันธ์ 2567 13:01:56

(นายธนกฤตดิษฐ์ คุ่มแก้ว)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงผิวจราจรแบบแอสฟัลท์คอนกรีตถนนเมืองใหม่ (ชุมชนบางกุ้ง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงผิวจราจรแบบแอสฟัลท์คอนกรีตถนนเมืองใหม่ (ชุมชนบางกุ้ง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต

สาย เมืองใหม่ (ชุมชนบางกุ้ง)

ตอน -

อยู่ในท้องที่จังหวัด สุราษฎร์ธานี	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันเชื้อลา	30.24	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย			0.00%
เงินประกันผลงานหัก	0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม			7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
15	ทรายหยาบทรายหยาบราคาท่าทราย	ลบ.ม.	560.75	0.00	0.00	0.00	0.00	560.75	ธ.ค. 2566	
16	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง9มม.ยาว10เมตร	ตัน	25,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	25,000.00	ธ.ค. 2566	
17	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อยSD.40(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง12มม.ยาว10เมตร(Tem pcore)	ตัน	22,574.96	0.00	0.00	0.00	0.00	22,574.96	ม.ค. 2567	

- ตรวจสอบแล้วถูกต้อง
- ให้ความเห็นชอบได้

สุธาสินี จันทมโน

15 กุมภาพันธ์ 2567 13:01:56

(นายธนภุตเนติธร คุ่มแก้ว)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงผิวจราจรแบบแอสฟัลท์คอนกรีตถนนเมืองใหม่ (ชุมชนบางกุ้ง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

งานก่อสร้างถนนผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต

หน่วยงาน เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	หินผสมแอสฟัลท์คอนกรีตหินผสมแอสฟัลท์คอนกรีตราคาดมโรงไม้	ลบ.ม.			X				บริษัท สุราษฎร์ผาทอง จำกัด	13 กุมภาพันธ์ 2567	สืบจากแหล่งผลิต
2	เส้นจราจรสีTHRMOPLASTIC	ตร.ม.				X			สำนักสำรวจและออกแบบกรมทางหลวงชนบท	14 กุมภาพันธ์ 2567	สืบจากหน่วยงานภาครัฐ
3	ป้ายถาวรเหล็ก1.2x2.4ม.	ชุด	X						ร้านสุราษฎร์ทำป้าย	14 กุมภาพันธ์ 2567	สืบทางโทรศัพท์ ร้านสุราษฎร์ทำป้ายเบอร์082-4196668
4	หินคลุกหินคลุกราคาดมโรงไม้	ลบ.ม.			X				บริษัท สุราษฎร์ผาทอง จำกัด	13 กุมภาพันธ์ 2567	สืบจากแหล่งผลิต
5	ไม้ค้ำยัน	ต้น						X	พาณิชย์จังหวัด	14 กุมภาพันธ์ 2567	คิดไม้ค้ำยัน $1.5*3*0.3*0.0228*373.83 = 10.50$ บาท/ต้น
รวมทั้งสิ้น (รายการ)			1	-	2	1	-	1			

- ตรวจสอบแล้วถูกต้อง
- ให้ความเห็นชอบได้

(นายธนภฤตเนติธร คุ่มแก้ว)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

สุธาสิณี จันทร์โณ

15 กุมภาพันธ์ 2567 13:02:10

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงผิวจราจรแบบแอสฟัลท์คอนกรีตถนนเมืองใหม่ (ชุมชนบางกุ้ง)

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18
ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน)

ภูมิภาคเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท /ลิตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	---------------------	-----------------------

1	13.68	19.16
2	15.46	21.65
3	17.24	24.14
4	19.02	26.63
5	20.80	29.12
6	22.58	31.61
7	25.03	35.05
8	28.27	39.58
9	31.50	44.11
10	34.74	48.64
11	37.99	53.17
12	41.21	57.70
13	44.45	62.23
14	47.68	66.76
15	50.92	71.29
16	54.16	75.82
17	57.39	80.35
18	60.63	84.88
19	63.87	89.41
20	67.10	93.94
21	70.34	98.47

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
22	73.57	103.00
23	76.81	107.53
24	80.05	112.06
25	83.28	116.59
26	86.52	121.12
27	89.75	125.65
28	92.99	130.19
29	96.23	134.72
30	99.46	139.25
31	102.70	143.78
32	105.93	148.31
33	109.17	152.84
34	112.41	157.37
35	115.64	161.90
36	118.88	166.43
37	122.12	170.96
38	125.35	175.49
39	128.59	180.02
40	131.83	184.56
41	135.06	189.09
42	138.30	193.61
43	141.53	198.14
44	144.77	202.67

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
45	148.00	207.20
46	151.24	211.74
47	154.48	216.27
48	157.71	220.80
49	160.95	225.33
50	164.19	229.86
51	167.42	234.39
52	170.66	238.92
53	173.89	243.45
54	177.13	247.98
55	180.37	252.51
56	183.61	257.05
57	186.84	261.58
58	190.07	266.10
59	193.30	270.63
60	196.55	275.16
61	199.79	279.71
62	203.02	284.23
63	206.26	288.76
64	209.49	293.29
65	212.74	297.83
66	215.96	302.35
67	219.20	306.88

- ตรวจสอบแล้วถูกต้อง
- ให้ความเห็นชอบได้

(นายธนภุตเนติธร คุ่มแก้ว)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

สุธาสิทธิ์ จันทมโน

15 กุมภาพันธ์ 2567 13:02:47

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงผิวจราจรแบบแอสฟัลท์คอนกรีตถนนเมืองใหม่ (ชุมชนบางกุ้ง)
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / เลขที่คำสั่งซื้อ: หนึ่งพันสี่ร้อยเจ็ดสิบห้าพัน ๒๑๑/๒๕๖๑

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
68	222.43	311.41
69	225.68	315.95
70	228.91	320.48
71	232.15	325.02
72	235.39	329.54
73	238.62	334.07
74	241.84	338.58
75	245.09	343.13
76	248.32	347.65
77	251.56	352.18
78	254.79	356.71
79	258.03	361.24
80	261.27	365.77
81	264.50	370.31
82	267.74	374.84
83	270.97	379.36
84	274.23	383.92
85	277.46	388.44
86	280.69	392.95
87	283.92	397.49
88	287.16	402.02
89	290.39	406.54
90	293.64	411.09
91	296.88	415.63
92	300.11	420.15

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
93	303.33	424.66
94	306.57	429.20
95	309.83	433.76
96	313.04	438.26
97	316.28	442.79
98	319.53	447.34
99	322.77	451.87
100	325.99	456.38
101	329.23	460.92
102	332.48	465.48
103	335.72	470.01
104	338.94	474.51
105	342.17	479.04
106	345.42	483.59
107	348.65	488.12
108	351.90	492.66
109	355.12	497.17
110	358.36	501.71
111	361.62	506.27
112	364.85	510.79
113	368.09	515.33
114	371.31	519.83
115	374.54	524.35
116	377.79	528.90
117	381.00	533.40

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
118	384.23	537.92
119	387.48	542.47
120	390.74	547.04
121	393.97	551.55
122	397.21	556.09
123	400.41	560.58
124	403.69	565.16
125	406.92	569.69
126	410.17	574.23
127	413.37	578.72
128	416.59	583.23
129	419.83	587.76
130	423.07	592.30
131	426.34	596.87
132	429.55	601.38
133	432.78	605.90
134	436.03	610.44
135	439.29	615.00
136	442.49	619.49
137	445.71	624.00
138	449.02	628.62
139	452.19	633.07
140	455.45	637.64
141	458.66	642.12
142	461.95	646.73

สุธาสนี จันทร์มโน

15 กุมภาพันธ์ 2567 13:02:47

- ตรวจสอบแล้วถูกต้อง
 - ให้ความเห็นชอบได้
 (นายธนภฤตเนติธร คุ้มแก้ว)
 หัวหน้าเจ้าหน้าที่

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงผิวจราจรแบบแอสฟัลท์คอนกรีตถนนเมืองใหม่ (ชุมชนบางกุ้ง)
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / เลขที่คำสั่งซื้อ: หนังสือพิมพ์เพื่อสัพพัญญู 421.9/18

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
143	465.18	651.25
144	468.42	655.79
145	471.60	660.24
146	474.87	664.82
147	478.08	669.31
148	481.37	673.92
149	484.61	678.45
150	487.85	682.99
151	491.02	687.43
152	494.29	692.01
153	497.49	696.49
154	500.79	701.10
155	504.01	705.61
156	507.24	710.14
157	510.49	714.69
158	513.75	719.25
159	516.93	723.70
160	520.22	728.30
161	523.42	732.79
162	526.63	737.29
163	529.86	741.80
164	533.10	746.33
165	536.35	750.88
166	539.61	755.45
167	542.88	760.03

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
168	546.06	764.49
169	549.36	769.11
170	552.57	773.59
171	555.78	778.10
172	559.01	782.62
173	562.25	787.15
174	565.50	791.70
175	568.76	796.26
176	571.92	800.69
177	575.20	805.28
178	578.50	809.90
179	581.69	814.36
180	584.89	818.84
181	588.10	823.34
182	591.44	828.02
183	594.67	832.54
184	597.92	837.08
185	601.04	841.46
186	604.31	846.03
187	607.58	850.61
188	610.87	855.21
189	614.03	859.65
190	617.34	864.28
191	620.53	868.74
192	623.72	873.21

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
193	627.06	877.89
194	630.28	882.39
195	633.50	886.90
196	636.74	891.43
197	639.98	895.97
198	643.24	900.53
199	646.36	904.90
200	649.63	909.48
201.0 - 1000.0	3.25	4.55

- ตรวจสอบแล้วถูกต้อง
 - ให้ความเห็นชอบได้

(นายธนภฤตเนติธร คุ่มแก้ว)
 หัวหน้าเจ้าหน้าที่

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงผิวจราจรแบบแอสฟัลท์คอนกรีตถนนเมืองใหม่ (ชุมชนบางกุ้ง)
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / เลขที่คำสั่งซื้อ: หนึ่งพันสี่ร้อยเก้าสิบห้า/๒๕๖๗

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 3.25 บาท/ตัน
4.55 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร



- ตรวจสอบแล้วถูกต้อง
- ให้ความเห็นชอบได้

(นายธนภุตเนติธร คุ่มแก้ว)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงผิวจราจรแบบแอสฟัลท์คอนกรีตถนนเมืองใหม่ (ชุมชนบางกุ้ง)
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18
ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)

ภูมิภาคเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ
ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท /ลิตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	------------------------	--------------------------

1	8.14	11.40
2	9.97	13.96
3	11.81	16.53
4	13.64	19.10
5	15.47	21.66
6	17.31	24.23
7	19.14	26.79
8	21.21	29.69
9	23.70	33.19
10	26.20	36.68
11	28.69	40.17
12	31.18	43.66
13	33.68	47.15
14	36.17	50.64
15	38.66	54.13
16	41.16	57.62
17	43.65	61.11
18	46.14	64.60
19	48.64	68.10
20	51.14	71.59
21	53.63	75.08

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
22	56.13	78.58
23	58.61	82.06
24	61.11	85.56
25	63.61	89.05
26	66.10	92.54
27	68.60	96.03
28	71.09	99.53
29	73.57	103.00
30	76.08	106.51
31	78.56	109.98
32	81.07	113.49
33	83.56	116.98
34	86.06	120.48
35	88.54	123.95
36	91.04	127.45
37	93.54	130.96
38	96.04	134.45
39	98.53	137.94
40	101.01	141.42
41	103.52	144.93
42	106.02	148.42
43	108.50	151.90
44	111.00	155.40

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
45	113.49	158.88
46	115.99	162.38
47	118.47	165.86
48	120.97	169.36
49	123.45	172.83
50	125.94	176.32
51	128.45	179.83
52	130.93	183.30
53	133.43	186.80
54	135.94	190.31
55	138.41	193.78
56	140.90	197.26
57	143.41	200.77
58	145.93	204.30
59	148.41	207.77
60	150.90	211.25
61	153.40	214.76
62	155.92	218.29
63	158.38	221.74
64	160.86	225.21
65	163.35	228.69
66	165.85	232.19
67	168.37	235.72

สุธาสินี จันทมโน

15 กุมภาพันธ์ 2567 13:02:47

- ตรวจสอบแล้วถูกต้อง
- ให้ความเห็นชอบได้

(นายธนกฤตเนติธร คุ่มแก้ว)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงผิวจราจรแบบแอสฟัลท์คอนกรีตถนนเมืองใหม่ (ชุมชนบางกุ้ง)

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18
ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

ภูมิภาคเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ
ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท /ลิตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	---------------------	-----------------------

1	4.50	6.30
2	5.89	8.24
3	7.27	10.18
4	8.66	12.12
5	10.04	14.06
6	11.43	16.00
7	12.81	17.94
8	14.20	19.87
9	15.58	21.81
10	16.97	23.75
11	18.35	25.69
12	19.74	27.63
13	21.12	29.57
14	22.51	31.51
15	23.90	33.45
16	25.30	35.39
17	26.69	37.33
18	28.08	39.27
19	29.47	41.21
20	30.86	43.15
21	32.25	45.09

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
22	34.83	48.77
23	36.39	50.95
24	37.94	53.12
25	39.50	55.30
26	41.05	57.48
27	42.61	59.65
28	44.17	61.84
29	45.72	64.01
30	47.28	66.19
31	48.83	68.36
32	50.39	70.54
33	51.94	72.72
34	53.50	74.89
35	55.05	77.07
36	56.61	79.25
37	58.16	81.42
38	59.72	83.60
39	61.28	85.79
40	62.83	87.96
41	64.38	90.14
42	65.94	92.32
43	67.49	94.49
44	69.05	96.67

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
45	70.61	98.85
46	72.17	101.03
47	73.72	103.21
48	75.27	105.37
49	76.83	107.56
50	78.38	109.73
51	79.94	111.92
52	81.49	114.08
53	83.04	116.26
54	84.60	118.44
55	86.16	120.62
56	87.71	122.79
57	89.26	124.96
58	90.82	127.14
59	92.38	129.33
60	93.94	131.52
61	95.49	133.69
62	97.04	135.86
63	98.60	138.04
64	100.16	140.22
65	101.70	142.38
66	103.27	144.58
67	104.82	146.74

สุธาสินี จันทร์โฉม

15 กุมภาพันธ์ 2567 13:02:47

- ตรวจสอบแล้วถูกต้อง
- ให้ความเห็นชอบได้

(นายธนฤตเนติธร คุ่มแก้ว)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงผิวจราจรแบบแอสฟัลท์คอนกรีตถนนเมืองใหม่ (ชุมชนบางกุ้ง)
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / เลขที่ก่อสร้างถนนใหม่พิเศษแอสฟัลท์คอนกรีต 2119/ก18

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
143	223.01	312.21
144	224.64	314.49
145	226.17	316.64
146	227.71	318.79
147	229.25	320.94
148	230.78	323.10
149	232.42	325.39
150	233.96	327.55
151	235.51	329.71
152	237.05	331.87
153	238.60	334.03
154	240.14	336.20
155	241.69	338.37
156	243.24	340.54
157	244.79	342.71
158	246.34	344.88
159	247.89	347.05
160	249.45	349.23
161	251.00	351.40
162	252.56	353.58
163	254.12	355.77
164	255.68	357.95
165	257.24	360.14
166	258.80	362.32
167	260.37	364.51

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
168	261.93	366.71
169	263.50	368.90
170	265.07	371.10
171	266.64	373.29
172	268.21	375.50
173	269.65	377.51
174	271.23	379.72
175	272.80	381.92
176	274.38	384.13
177	275.96	386.34
178	277.54	388.56
179	278.98	390.58
180	280.57	392.79
181	282.15	395.01
182	283.74	397.23
183	285.33	399.46
184	286.77	401.48
185	288.36	403.70
186	289.95	405.93
187	291.55	408.17
188	292.99	410.18
189	294.59	412.42
190	296.19	414.66
191	297.79	416.90
192	299.23	418.92

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
193	300.83	421.17
194	302.44	423.42
195	303.88	425.43
196	305.49	427.69
197	307.10	429.94
198	308.54	431.96
199	310.16	434.22
200	311.77	436.48
201.0 - 1000.0	1.56	2.18

- ตรวจสอบแล้วถูกต้อง
 - ให้ความเห็นชอบได้

(นายธนกฤตธนดิษฐ์ คุ่มแก้ว)
 หัวหน้าเจ้าหน้าที่

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงผิวจราจรแบบแอสฟัลท์ค้อนกรีตถนนเมืองใหม่ (ชุมชนบางกุ้ง)
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางแอสฟัลท์ติกค้อนกรีต

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

รายงาน คำดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท / ลิตร

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยคำดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานถางป่าขาดต่อ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.51	0.22	0.28	1.73	1.79
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.73	0.78	0.98	5.51	5.71
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	3.12	0.55	0.69	3.67	3.81
2	งานดินคันทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	18.26	3.51	4.39	21.77	22.65
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	35.14	10.80	13.50	45.94	48.64
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	18.41	3.06	3.83	21.47	22.24
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	57.69	19.00	23.75	76.69	81.44
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	62.91	4.66	5.83	67.57	68.74
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	35.18	5.18	6.48	40.36	41.66
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	29.34	3.34	4.18	32.68	33.52
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	6.58	1.70	2.13	8.28	8.71
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกเรียงรองพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	25.55	6.52	8.15	32.07	33.70
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	42.16	12.96	16.20	55.12	58.36
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	8.30	1.46	1.83	9.76	10.13
5	งานไหล่ทางลูกเรียง ผสม - บดทับ						
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	15.61	2.75	3.44	18.36	19.05
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	50.23	20.90	26.13	71.13	76.36

สุธาสิทธิ์ จันทร์โณ

หัวหน้าเจ้าหน้าที่

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงผิวจราจรแบบแอสฟัลท์คอนกรีตถนนเมืองใหม่ (ชุมชนบางกุ้ง)

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
6	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แน่น	20.51	4.20	5.25	24.71	25.76
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	61.61	25.71	32.14	87.32	93.75
7	งานตัดแต่งชั้นบันได	ลบ.ม. แน่น	6.43	1.66	2.08	8.09	8.51
8	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกรัง 10 ซม.	ตร.ม.	8.83	2.11	2.64	10.94	11.47
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	9.61	1.75	2.19	11.36	11.80
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	10.77	3.38	4.23	14.15	15.00
9	งานลาดยางไพรม์โค้ด	ตร.ม.	6.66	0.62	0.78	7.28	7.44
10	งานลาดยางแทคโค้ด	ตร.ม.	6.17	0.88	1.10	7.05	7.27
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ตร.ม.	14.42	2.21	2.76	16.63	17.18
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ตร.ม.	43.39	6.64	8.30	50.03	51.69
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ตร.ม.	29.63	4.54	5.68	34.17	35.31
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ตร.ม.	19.93	3.05	3.81	22.98	23.74
12	งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น (Pre - Coat)						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	1.81	0.49	0.61	2.30	2.42
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	5.44	1.47	1.84	6.91	7.28
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ลบ.ม. หลวม	3.71	1.00	1.25	4.71	4.96
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ลบ.ม. หลวม	2.50	0.68	0.85	3.18	3.35
13	งานผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต						
	ค่าผสมวัสดุแอสฟัลท์ติกคอนกรีต	ตัน	366.44	16.77	20.96	383.21	387.40
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวแทคโค้ด	ตร.ม.	9.46	2.28	2.85	11.74	12.31
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวไพรม์โค้ด	ตร.ม.	- ตรวจสอบและถูกต้อง - ให้ความเห็นชอบได้	2.82	3.53	15.02	15.73

สุธาสนี จันทร์โณ

15 กุมภาพันธ์ 2567 13:03:01

(นายธนภฤตเนติธร์ คุ่มแก้ว)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงผิวจราจรแบบแอสฟัลท์คอนกรีตถนนเมืองใหม่ (ชุมชนบางกุ้ง)

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
	คาขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะขนส่ง 100-300 กม. ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	250,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
14	งานผิวทางคอนกรีต						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	150,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	8.21	1.06	1.33	9.27	9.54
	ค่าหยอดทรายรอยต่อคอนกรีต	เมตร	12.16	2.39	2.99	14.55	15.15
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดทราย	เมตร	20.86	2.53	3.16	23.39	24.02
	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	10.20	1.92	2.40	12.12	12.60
	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	15.26	5.34	6.68	20.60	21.94
	คาขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	12.89	1.74	2.18	14.63	15.07
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	160.18	35.15	43.94	195.33	204.12
15	งาน Stabilized Layer						
	ค่าผสมวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แนน	32.73	11.03	13.79	43.76	46.52
	ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แนน	41.07	5.29	6.61	46.36	47.68
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แนน	36.00	11.03	13.79	47.03	49.79
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แนน	41.07	5.29	6.61	46.36	47.68
16	งาน Pavement In Place Recycling						
	ขุดลึกเฉลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.	22.89	5.92	7.40	28.81	30.29
	ขุดลึกเฉลี่ย 30 ซม.	ตร.ม.	45.77	11.83	14.79	57.60	60.56
	ขุดลึกเฉลี่ย 25 ซม.	ตร.ม.	38.15	9.86	12.33	48.01	50.48
	ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม.	ตร.ม.	28.61	7.39	9.24	36.00	37.85
17	งาน Slurry Seal	ตร.ม.	10.27	2.07	2.59	12.34	12.86
18	งาน Fog Spray	ตร.ม.	2.36	0.39	0.49	2.75	2.85
19	งาน Hot Mixed Recycling (บดทับ)						

- ตรวจสอบแล้วถูกต้อง
- ให้ความเห็นชอบได้

(นายธนภตเนติธร คุ่มแก้ว)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

สุธาสินี จันทมโน

15 กุมภาพันธ์ 2567 13:03:01

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงผิวจราจรแบบแอสฟัลท์คอนกรีตถนนเมืองใหม่ (ชุมชนบางกุ้ง)

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
	ขุดลึก 3 ซม.	ตร.ม.	44.39	5.86	7.33	50.25	51.72
	ขุดลึก 6 ซม.	ตร.ม.	88.93	9.00	11.25	97.93	100.18
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	73.36	8.11	10.14	81.47	83.50
	ขุดลึก 4 ซม.	ตร.ม.	60.56	7.39	9.24	67.95	69.80
20	งาน Milling						
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	10.64	1.97	2.46	12.61	13.10
	ขุดลึก 10 ซม.	ตร.ม.	12.41	2.30	2.88	14.71	15.29
21	งานถนนดินซีเมนต์ปรับปรุงคุณภาพด้วยยางธรรมชาติ						
	ค่าเฉลี่ยผสม	ลบ.ม.แน่น	19.83	2.44	3.05	22.26	22.88

- ตรวจสอบแล้วถูกต้อง
- ให้ความเห็นชอบได้

(นายธนกฤตเนติธร คุ่มแก้ว)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงผิวจราจรแบบแอสฟัลท์คอนกรีตถนนเมืองใหม่ (ชุมชนบางกุ้ง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

รายละเอียดการคำนวณค่างานต่อหน่วย - ไม้แบบ

ไม้แบบสำหรับงานทั่วไป = ไม้แบบ (2) พื้นที่ 1 ตารางเมตร

ไม้กระบอกหรือไม้อย่างหรือเทียบเท่า 1 ลบ.ฟ. @ 560.750	=	560.750 บาท/ตร.ม.
ไม้คร่าว 0.30 ลบ.ฟ. @ 373.830	=	112.149 บาท/ตร.ม.
ไม้ค้ำยันไม้แบบ 0.30 ต้น @ 11.500 (ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 x 4.00 ม.)	=	3.450 บาท/ตร.ม.
ตะปู 0.25 กก. @ 46.730	=	11.682 บาท/ตร.ม.
รวม	=	688.03 บาท/ตร.ม. (1)
เนื่องจากใช้งานประมาณ 5 ครั้งจาก (1)	=	137.606 บาท/ตร.ม.
ค่าแรง	=	139.000 บาท/ตร.ม.
น้ำมันทาผิวไม้	=	0.000 บาท/ตร.ม.
รวม	=	276.60 บาท/ตร.ม.



- ตรวจสอบแล้วถูกต้อง
- ให้ความเห็นชอบได้

(นายธนภฤตเนติธร คุ่มแก้ว)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

บริษัท สุราษฎร์ผาทอง จำกัด

9/4ก ถนนราษฎร์อุทิศ ต.ตลาด อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี 84000 โทร.077-205538-9 แฟกซ์077-272177

ที่ สฎ.พท. 1302/2567

ใบเสนอราคา

13 กุมภาพันธ์ 2567

เรื่อง ขอเสนอราคาหิน

เรียน นายกเทศมนตรี

เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

บริษัทฯ มีความยินดีเสนอราคาหิน โดยผลิต ณ โรงโม่หินสุราษฎร์ผาทอง อ.กาญจนดิษฐ์
จ.สุราษฎร์ธานี ดังนี้

No.	ขนาดหิน	ราคา/ลบ.ม.	น้ำหนัก/มาตรฐาน
1	หิน 1"	462.24	1,500
2	หิน 3/4"	462.24	1,500
3	หิน 3/8"	346.68	1,500
4	หินคลุก 1	327.42	1,700
5	หินฝุ่น	338.98	1,600

หมายเหตุ :

1. ราคาที่เสนอรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
2. ราคาที่เสนอไม่รวมค่าขนส่ง

ผู้ประสานงาน : นายธีระศักดิ์ เกรียงตระกูล

โทร.089-7242712

ขอแสดงความนับถือ

มกณ(

(นายบรรหาร วงศ์เจริญ)

ผู้จัดการทั่วไป

ราคาน้ำมัน

ภูมิภาค

กม. ปริมาณ

การเชื่อมโยง

ค้นหาราคาน้ำมัน

สุราษฎร์ธานี



เมืองสุราษฎร์ธานี



กุมภาพันธ์



2567



ค้นหา

ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค ประจำปี พ.ศ. 2567

(หน่วยแสดงเป็น บาท/ลิตร)

* ราคานี้ไม่รวมภาษีบำรุงท้องที่ (ถ้ามี)

วันที่ - เวลา	ดีเซล Diesel	ดีเซล B7 Diesel ดีเซล B7	แก๊สโซฮอล์ E85 Gasohol E85	แก๊สโซฮอล์ E20 Gasohol E20	แก๊สโซฮอล์ 91 Gasohol 91	แก๊สโซฮอล์ 95 Gasohol 95
16-02-2567 05:00	30.24	30.24	36.29	36.54	36.88	38.65
13-02-2567 05:00	30.24	30.24	36.29	36.14	36.48	38.25

ก่อนหน้า

1

ถัดไป

แผนผังเว็บไซต์

ติดตามเราที่



Q

TH | EN

บริษัท บคก. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)

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

© 2024 OR เอนเนอร์ยี : 02 196 5959