



บันทึกข้อความ

ฝ่ายพัสดุและทรัพย์สิน
 เลขรับลำดับที่ 18
 รัับวันที่ 27 / 11 / 2019
 เวลา 4 / 13 2019

ส่วนราชการ สำนักช่าง ส่วนช่างสุขาภิบาล

ที่ สฎ ๕๒๐๐๖.๕/ ๓๓๕

วันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙

คณบดี
 อธิการบดี
 อธิการบดี

เรื่อง ขอบความเห็นชอบราคากลางงานจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงบ่อพัก ค.ส.ล. ถนนภายในเขตเทศบาล

เรียน ผู้อำนวยการสำนักช่าง/ปลัดเทศบาล/หัวหน้าเจ้าหน้าที่

เรื่องเดิม

ตามคำสั่งเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี ที่ ๑๘๗๖/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๑๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ เรื่อง การแต่งตั้ง คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง และคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงบ่อพัก ค.ส.ล. ถนนภายในเขตเทศบาล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เพื่อดำเนินการกำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง วงเงินงบประมาณ ๘,๑๘๕,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดล้านหนึ่งแสนแปดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ประชุมพร้อมกันเมื่อวันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ เพื่อพิจารณาหลักเกณฑ์ในการกำหนดราคากลางตามประกาศคณะกรรมการกำหนดราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับที่ ๕ ประกาศ ณ วันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๕ , หนังสือด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๒๑.๕/ว๑๘ ลงวันที่ ๑๔ มกราคม ๒๕๕๙ เรื่อง การจัดทำรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่เกี่ยวข้องกับค่าน้ำมันเพิ่มเติม , หนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว๔๙๙ ลงวันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๖ เรื่องประกาศอัตราดอกเบี้ยสำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างและปรับปรุงตาราง Factor F ใหม่ และหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ ว ๘๐๙ ลงวันที่ ๑๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ เรื่อง การปรับปรุงบัญชีแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง คณะกรรมการฯ จึงได้มีมติกำหนดราคากลาง โครงการปรับปรุงบ่อพัก ค.ส.ล. ถนนภายในเขตเทศบาล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เป็นเงิน ๘,๑๓๘,๐๑๕.๓๕ บาท (แปดล้านหนึ่งแสนสามหมื่นแปดพันสิบห้าบาทสามสิบห้าสตางค์) รายละเอียดปรากฏตามเอกสารที่แนบมาท้าย ดังนี้

- | | |
|---|---------------|
| ๑. ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง (บก.๐๑) | จำนวน ๑ แผ่น |
| ๒. แบบสรุปราคากลางงานทาง สะพานและท่อเหลี่ยม | จำนวน ๒ แผ่น |
| ๓. รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย | จำนวน ๒ แผ่น |
| ๔. รายงาน Factor F | จำนวน ๕ แผ่น |
| ๕. แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ | จำนวน ๒ แผ่น |
| ๖. รายงานตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง | จำนวน ๑๒ แผ่น |
| ๗. รายงานตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อม | จำนวน ๔ แผ่น |
| ๘. รายงานไม้แบบ | จำนวน ๑ แผ่น |
| ๙. รายงานแสดงเหตุจำเป็นรายละเอียดของการสืบ | จำนวน ๑ แผ่น |
| ๑๐. ตารางเปรียบเทียบราคาวัสดุ | จำนวน ๑๒ แผ่น |

ข้อพิจารณา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาขอความเห็นชอบราคากลาง และมอบฝ่ายพัสดุและทรัพย์สิน
สำนักคลัง เพื่อดำเนินการตามระเบียบฯต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายเสกฐวุฒิ ปุรินทรากิบาล)
ผู้อำนวยการส่วนช่างสุขาภิบาล

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายชาญวิทย์ สมจิตร)
นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ/เลขานุการ

เรียน นายกเทศมนตรีนครสุราษฎร์ธานี (นายอำนาจ ทองแดง)
เรียน ปลัดเทศบาล นายช่างโยธาชำนาญงาน

- ครรภ์ความมั่นคง รวดคล่อง
เสร็จสิ้นในงวดงวด ๑๖/๖

นายเดชกชชัย นวลวัฒน์
ผู้อำนวยการสำนักช่าง
เรียน นายกเทศมนตรี ผ่าน ปลัดเทศบาล ๒๒ ก.พ. ๒๕๖๙

- เพื่อโปรดทราบ/พิจารณา

- บันทึกข้อความนี้แนบส่งราคากลางงานดังกล่าวไว้ที่ติดต่อขงเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

(นางสาวบุษรา พรหมจันทร์)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่
๒๔ ก.พ. ๒๕๖๙

นายชูจิตร์ ไตรวรรณ

(นายชูจิตร์ ไตรวรรณ)
ปลัดเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี
๒๕ ก.พ. ๒๕๖๙

ตรวจแล้ว
.....นิติกร
.....พัสดุ
.....การเงิน

ดำเนินการตามระเบียบ
(นายประเสริฐ บุญประสพ)
นายกเทศมนตรีนครสุราษฎร์ธานี
๒๒ ก.พ. ๒๕๖๙

ระเบียบวาระการประชุม
โครงการปรับปรุงบ่อพัก ค.ส.ล. ถนนภายในเขตเทศบาล
วันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ เวลา ๑๐.๓๐ น.
ณ สำนักงานส่วนช่างสุขาภิบาล

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องแจ้งที่ประชุมทราบ

หลักเกณฑ์การจัดทำราคากลางโครงการปรับปรุงบ่อพัก ค.ส.ล. ถนนภายในเขตเทศบาล คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ดำเนินการคำนวณราคากลางตามหนังสือด่วนที่สุด ที่ กค.๐๔๓๓.๒ /ว ๒๐๖ ลงวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เรื่อง คู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลาง และการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ และให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับที่ ๕

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุมฯ

- ไม่มี -

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเสนอเพื่อทราบและพิจารณา

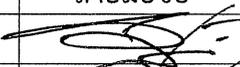
การพิจารณาราคากลางของคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงบ่อพัก ค.ส.ล. ถนนภายในเขตเทศบาล

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องอื่น ๆ (ถ้ามี)

.....
.....
.....

รายงานการประชุม
โครงการปรับปรุงบ่อพัก ค.ส.ล. ถนนภายในเขตเทศบาล
วันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ เวลา ๑๐.๓๐ น.
ณ สำนักงานส่วนช่างสุขาภิบาล

ผู้มาประชุม

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
๑	นายเสกฐวุฒิ บุรินทรภิบาล	ประธานกรรมการ		
๒	นายชาญวิทย์ สมจิตร	กรรมการ		
๓	นายอำนาจ ทองแดง	กรรมการ/เลขานุการ		

ผู้ไม่มาประชุม

๑.
๒.

เริ่มประชุมเวลา ๑๐.๓๐ น.

นายเสกฐวุฒิ บุรินทรภิบาล ตำแหน่ง ผู้อำนวยการส่วนช่างสุขาภิบาล
ในฐานะประธานกรรมการกำหนดราคากลาง เป็นประธานกรรมการประชุมดำเนินการตามระเบียบวาระการประชุม ดังนี้

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องประธานแจ้งที่ประชุมทราบ

ตามคำสั่งเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี ที่ ๑๘๗๖/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๑๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ เรื่อง การแต่งตั้ง คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง และคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงบ่อพัก ค.ส.ล. ถนนภายในเขตเทศบาล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) และขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างที่กำหนดให้ใช้หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลาง และการประชุมในวันนี้ขอมอบหมายให้นายอำนาจ ทองแดง เป็นผู้จัดบันทึกรายงานการประชุม

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุมครั้งที่ผ่านมา

- ไม่มี

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเสนอเพื่อทราบและพิจารณา

นายเสกฐวุฒิ
ประธานกรรมการ - ตามที่คำสั่งเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี ที่ ๑๘๗๖/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๑๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ ได้มอบหมายให้จัดทำราคากลางโครงการปรับปรุงบ่อพัก ค.ส.ล. ถนนภายในเขตเทศบาล โดยจ่ายเป็นค่าปรับปรุงบ่อพัก ค.ส.ล. ถนนภายในเขตเทศบาล จำนวนไม่น้อยกว่า ๓๐๐ จุด เพื่อให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการจึงขอให้คณะกรรมการพิจารณาคำนวณราคากลาง

นายอำนาจ
กรรมการ

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ดำเนินการคำนวณราคากลางตามหลักเกณฑ์
ในการพิจารณา ดังนี้

๑. ตามหนังสือ ด่วนที่สุด ที่ กค.๐๔๓๓.๒/ว ๒๐๖ ลงวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒
เรื่อง คู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลาง และการคำนวณราคา
กลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ

๒. ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง
หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับที่ ๕ ณ วันที่ ๖ กรกฎาคม
๒๕๖๕

นายเสกฐวุฒิ
ประธานกรรมการ

๓. ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค.๐๔๓๓.๒/ว.๑๒๘๘ ลงวันที่ ๑๗ ตุลาคม
๒๕๖๕ เรื่องการประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นหลักเกณฑ์ในการคำนวณ
ราคากลางงานก่อสร้าง และ ปรับปรุงตาราง Factor F ใหม่ ราคาที่นำมาคำนวณราคา
กลาง มาจากคำนวณวิธีใดบ้างครับ

นายชาญวิทย์
กรรมการ

ราคาวัสดุก่อสร้างให้ใช้ราคาปัจจุบัน ในขณะที่คำนวณราคากลางงานก่อสร้างนั้น
โดยใช้ราคาของสำนักงานพาณิชย์จังหวัดเนื่องจากการก่อสร้างในส่วนภูมิภาคให้ใช้
ราคาตามที่สำนักงานพาณิชย์จังหวัดกำหนดรายละเอียดของราคาสินค้า เฉลี่ยวัสดุ
ก่อสร้าง (ราคาเงินสดไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง) ของจังหวัดสุราษฎร์ธานี
และจังหวัดชุมพร ในการประกอบการคำนวณราคากลาง ส่วนราคาวัสดุก่อสร้าง ได้แก่
หิน ดิน ทราย ตามหลักเกณฑ์คำนวณราคากลางงานทาง กำหนดให้สืบราคาวัสดุจาก
แหล่ง

คณะกรรมการ มีมติเอกฉันท์ ดังนี้

คณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงบ่อพัก ค.ส.ล. ถนนภายในเขต
เทศบาล ได้ประชุมร่วมกันแล้วมีมติกำหนดราคากลางเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น
๘,๑๓๘,๐๑๕.๓๕ บาท (แปดล้านหนึ่งแสนสามหมื่นแปดพันสี่บาทสามสิบบาท
สตางค์)

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องอื่น ๆ

- ไม่มี -

เลิกประชุมเวลา ๑๑.๓๐ น.

(ลงชื่อ)



(นายอำนาจ ทองแดง)

ผู้จัดรายงานการประชุม

(ลงชื่อ)



(นายเสกฐวุฒิ ปุรินทรากิบาล)

ผู้ตรวจรายงานการประชุม

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงบ่อบำบัด ค.ส.ล. ถนนภายในเขตเทศบาล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุง บ่อบำบัด ค.ส.ล. ถนนภายในเขตเทศบาล

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 8,185,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างท่อระบายน้ำ HDPE ขนาด Ø 1,200 มิลลิเมตร ความยาวรวมบ่อบำบัดไม่น้อยกว่า 715.00 เมตร

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๖ ก.พ. ๒๕๖๕ เป็นเงิน 8,138,015.35 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 เสกฐวุฒิ ปุรินทรภิบาล ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการส่วนช่างสุขาภิบาล

7.2 ชาญวิทย์ สมจิตร กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน

7.3 อำนาจ ทองแดง กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตารางเปรียบเทียบราคาวัสดุ

โครงการ : ปรับปรุงบ่อกัก ค.ส.ล. ถนนในเขตเทศบาล
 หน่วยงาน : เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี
 รายการวัสดุ : ยางมะตอยสำเร็จรูป
 วันที่ : 19 กุมภาพันธ์ 2569

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ค่าวัสดุ/อัน (บาท)	กรรมกรร
1	โสมโปร	1.00	ถุง	95.00	95.00	
2	ไทวัสดุ	1.00	ถุง	79.00	79.00	79.00
3	โกบอล	1.00	ถุง	107.00	107.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
 (นายเสถียรวุฒิ ปุรินทรภิบาล)
 ผู้อำนวยการส่วนช่างสุขาภิบาล

ลงชื่อ กรรมการ
 (นายชาญวิทย์ สมจิตร)
 นายช่างเขียนแบบช่างานูงาน

ลงชื่อ กรรมการ
 (นายอำนาจ ทองแดง)
 นายช่างโยธาช่างานูงาน



ค้นหา



เลือกหมวดสินค้า ▾ | ช้อปตามแบรนด์ ▾ | สินค้าช่าง ▾ | โอบอฐ ▾ | บริการเรื่องบ้าน ▾ | รวมโปรฯเด็ด ▾ | บริการใหม่ ▾

สินค้าที่เกี่ยวข้อง | รีวิวสินค้า | ยางมะตอย | ยางมะตอยสำเร็จรูป ONGROUND HEAVY 20 กก.

SAVE 80%



ONGROUND

4.9 78 45

ยางมะตอยสำเร็จรูป ONGROUND HEAVY 20 กก.

SKU 100209

129 บาท
95 บาท

ซื้อออนไลน์ ลดเพิ่ม 4.75 บาท

ขายแล้ว 9,172 รายการ

- ไร้มลพิษ ไร้กลิ่น ปลอดภัยต่อผู้ใช้งาน
- ทำแนวลาดเอียงได้สูงสุด 40 เซนติเมตร
- ไม่ต้องผสมเคมีกันน้ำ ใช้งานแล้วใช้ได้เลย

จำนวน: - 1 +

เพิ่มใส่รถเข็น

🏠 ตรวจสอบสาขา



คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

วัสดุก่อสร้าง > ปูน / วัสดุพื้น > ยางมะตอย



ยางมะตอยสำเร็จรูป คุณภาพมาตรฐานสากล GIANT KINGKONG

ใช้หยิกแห้งใจ

ปริมาณการใช้งาน



GIANT KINGKONG

ยางมะตอยสำเร็จรูป GIANT KINGKONG ขนาด 20 กก.

★★★★★ (4)

ยางมะตอยผสมสำเร็จ สำหรับใช้ในงานก่อสร้าง ซ่อมแซมถนน ทำลูกรังลาด ลานจอดรถ ปรับระดับพื้น ทางเดิน หรือประสานระหว่างวัสดุเดิม เช่น ฝั่ม ปูน และ ทราย ให้เป็นเนื้อเดียวกัน เพื่อให้เกิดความเรียบ สวยงาม และยังป้องกันอุบัติเหตุได้เป็นอย่างดี

รหัสสินค้า 60233743

แชร์: [Facebook icon] [Twitter icon] [Line icon]

฿ 79.00 EACH

จากที่ตั้ง 119.00

จำนวน :

Quantity selector with minus, plus, and 'ใส่รถเข็น' buttons.

The1 คุณจะได้รับ ≈ 1 คะแนน

สามารถโปรด เปลี่ยนชื่อ

ดูสถานที่จัดส่งสินค้า

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

ตารางเปรียบเทียบราคาวัสดุ

โครงการ : ปรับปรุงบ่อกัก ค.ส.ล. ถนนในเขตเทศบาล
 หน่วยงาน : เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี
 รายการวัสดุ : ฝาเหล็กหล่อ
 วันที่ : 19 กุมภาพันธ์ 2569

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	รวม (บาท)	กรรมกรรฯ
1	บริษัท พี.เจ.แปซิฟิก แมชชีนเวิร์ค จำกัด	1.00	ฝา	17,500.00	-	-	17,500.00	17,500.00
2	บริษัท ออโตบอท เอ็กตราเทค จำกัด	1.00	ฝา	25,000.00	-	-	25,000.00	
3	บริษัท อะครา เอ็กซ์เอส กรุป (ไทยแลนด์) จำกัด	1.00	ฝา	22,000.00	-	-	22,000.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
 (นายเสกฐฎวุฒิ ปุรินทรภิบาล)
 ผู้อำนวยการส่วนช่างสุขาภิบาล

ลงชื่อ กรรมการ
 (นายชาญวิทย์ สมจิตร)
 นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน

ลงชื่อ กรรมการ
 (นายอำนาจ ทองแดง)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

ใบเสนอราคา (Quotation)

ถึง ชื่อผู้	เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี 18 ถนนกัลกัญชุนคร ตำบลตลาด ตำบลเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี 84000		เลขที่ พนักงานขาย Mobile.	PJ_QTTP-02548-09 ศิริธรรมพร กสิณศรีงาม 086-761-3623
เขียน แผนก	ผู้อำนวยการกองช่าง	วันที่ Tel.	04-ก.พ.-26 0-7728-8919 E-mail pjststest@qmail.com	

ทางบริษัทมีความยินดีที่จะเสนอราคาสินค้าและบริการตามรายการดังกล่าวนี้

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคา	รวม
1	ฝาปิดท่อเหล็กหล่อเคลือบยา แบบตบกรรรมขนาด น้ำ ขนาด 800 มม. พร้อมนำรถไปปล่อยกว้าง 40 ซม. ระบุราคาสัญลักษณ์ " เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี "	1	17,500.00	17,500.00

หมายเหตุ :

1. ราคาสินค้าก่อนการผลิต 50% เพื่อเป็นเงินการเคล็ด โดยส่วนที่เหลือ 50% ชำระก่อนส่งมอบ
2. กรณีบริษัททำการขอลงส่งสินค้า บริษัทจะทำการตรวจสอบราคาสินค้าในแต่ละรอบการส่ง โดยลูกค้าจะต้องชำระราคาสินค้าส่วนที่เหลือตามจำนวนที่จัดส่ง ในแต่ละรอบให้ครบตามมูลค่า หลังหักค่ามัดจำโดยคิดคำนวณเป็นชุด และลูกค้าจะต้องไม่มียอดค้างชำระของรอบการส่งก่อนหน้า
3. ราคาสินค้านี้จะไปรวมค่าอุปกรณ์ในสินค้า เช่น อุปกรณ์สำหรับเปิดฝา มีสำหรับกันชน (ยกเว้นกรณีสินค้าที่รับความเสียหายอันเกิดจากโรงงานโดยตรง)

การจัดส่ง : จัดส่งฟรีในกรุงเทพมหานครและปริมณฑล
** โอนเงินบัญชี บริษัทไทย 002-8-93438-6 บก.พี.เจ. แปซิฟิก แมชชีนเวิร์ค

กำหนดส่งสินค้าภายใน	30 วัน หลังจากได้รับคำสั่งซื้อ	รวมเป็นเงิน (TOTAL)	17,500.00
กำหนดเงินราคา	30 วัน นับจากใบเสนอราคา	ส่วนลด (DISCOUNT)	-
การชำระเงิน	มัดจำ 50% , 50% ก่อนส่งมอบ สินค้าเหลือเพื่อจัดส่งภายหลัง ไม่หัก ๗% ค่าส่ง	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% (VAT 7%)	1,225.00
รวมทั้งสิ้นแปดพันเจ็ดร้อยสี่สิบล้านบาทถ้วน		จำนวนเงินสุทธิ (GRAND TOTAL)	18,725.00

ผู้จัดทำ	ผู้เสนอราคา	ผู้อนุมัติ	ต้นฉบับควรส่งคืน
ศิริธรรมพร กสิณศรีงาม	ศิริธรรมพร กสิณศรีงาม		ศิริธรรมพร กสิณศรีงาม

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

บริษัท อควา เอ็กซ์เพส กรุ๊ป (ไทยแลนด์) จำกัด

62/2 หมู่ที่ 6 ตำบลนาป่า อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี 20000

ใบเสนอราคา

โทร 080-035-9432

เรียน สำนักงานเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี
ชื่อลูกค้า สำนักงานเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี
ตลาด 18 ถ. ภัคคีอนุสรณ์ ตลาด อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี
สุราษฎร์ธานี 84000

เลขที่	69-0214
วันที่	27/01/2569
เงื่อนไขการชำระเงิน	เงินสด

โทรศัพท์ : 077 272 513

หากมีความยินดีที่จะเสนอราคาสินค้า ดังต่อไปนี้

ลำดับที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วยละ	จำนวนเงิน
1	เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี Ductile Manhole Cover ฝาบ่อพักเหล็กหล่อ Size : 800 mm. Load 40 Ton	1	22,000.00	22,000.00
หมายเหตุ :		รวมเป็นเงิน		22,000.00
		จำนวนภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%		1,540.00
สองหมื่นสามพันห้าร้อยสี่สิบบาทถ้วน		จำนวนเงินรวมทั้งสิ้น		23,540.00

ขอแสดงความนับถือ

khempira

(เขมจิรา)

ข้าพเจ้าขอขอบพระคุณที่ท่านให้ความไว้วางใจ

และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าคงมีโอกาส

ให้บริการสินค้าแก่ท่าน

และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าคงมีโอกาส

ให้บริการสินค้าแก่ท่าน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

บริษัท ออโตบอท เอ็กิตร่าเทค จำกัด จำกัด
112 หมู่ 12 ต.บางพลีใหญ่ อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ 10540
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0-2055-49021-68-2

ใบเสนอราคา

ชื่อลูกค้า	เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี	วันที่	30/01/2569
ชื่อผู้ติดต่อ	ผู้อำนวยการกองช่าง	เลขที่	69025
ที่อยู่	18 ถนนกักตื้ออนุสรณ์ ตำบลตลาด จังหวัดสุราษฎร์ธานี 84000	วันที่กำหนดส่ง	-
โทร	(+66)0-7728-8919	ยื่นราคาภายใน (วัน)	15
		จำนวนวันเครดิต	0

ลำดับ	รายการสินค้า	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ส่วนลด	จำนวนเงิน
1	ฝาปิดท่อระบายน้ำ ทรงกลม Ø 800 (mm.) - Load 40 Ton	1	25,000.00	-	25,000.00
หมายเหตุ			รวมเงิน		25,000.00
			ส่วนลด		-
			เงินหลังหักส่วนลด		-
			ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%		1,750.00
			จำนวนเงินทั้งสิ้น		26,750.00
ผู้เสนอราคา	Varaporn	ผู้จัดทำ	ชาญชัย พรหมบุญ		
			ผู้อนุมัติ		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

ตารางเปรียบเทียบราคาวัสดุ

โครงการ : ปรับปรุงบ่อพัก ค.ส.ล. ถนนในเขตเทศบาล
 หน่วยงาน : เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี
 รายการวัสดุ : ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ พร้อมทาสีและตัวอักษร
 วันที่ : 19 กุมภาพันธ์ 2569

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ค่าวัสดุ/อื่น (บาท)	กรรมกราร
1	ร้านรวมศิลป์ทำป้าย	1.00	ชุด	700.00	700.00	700.00
2	วิสุทธิศิลป์ทำป้ายสุราษฎร์ธานี	1.00	ชุด	800.00	800.00	
3	ป.สุราษฎร์ธานีดีไวซ์แอนด์ปรินต์ติ้ง	1.00	ชุด	850.00	850.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
 (นายเสกฐาภูมิ ปุรินทรภิบาล)
 ผู้อำนวยการส่วนช่างสุขาภิบาล

ลงชื่อ กรรมการ
 (นายชาญวิทย์ สมจิตร)
 นายช่างเขียนแบบช่างานาญงาน

ลงชื่อ กรรมการ
 (นายอำนาจ ทองแดง)
 นายช่างโยธาช่างานาญงาน

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภวราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงบ่อพัก ค.ส.ล. ถนนภายในเขตเทศบาล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี/เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. ปรับปรุงบ่อพัก ค.ส.ล. ถนนในเขตเทศบาล 1.1 ปรับปรุงบ่อพัก ค.ส.ล. ถนนในเขตเทศบาล 1.1.1 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 1.1.1.1 งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS STRUCTURES) 1.1.1.1.1 ปรับปรุงบ่อพัก ค.ส.ล. ถนนในเขตเทศบาล	EACH	300.000	20,033.65	6,010,095.00	1.3539	27,123.55	8,137,067.62
2	1.1.1.3 บ้ายประชาชนอัตโนมัติโครงการ	บ้าย	1.000	700.00	700.00	1.3539	947.73	947.73
รวมราคากลาง								8,138,015.35

เสณัฐวุฒิ ปุรินทรภิบาล

20 กุมภาพันธ์ 2569 10:34:47

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงบ่อพัก ค.ส.ล. ถนนภายในเขตเทศบาล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี/เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

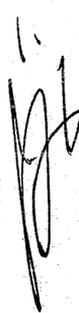
เสกสรรค์ ปุรินทรภิบาล

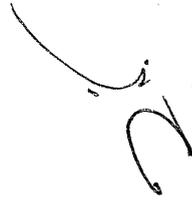
20 กุมภาพันธ์ 2569 10:34:47

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคางานก่อสร้างโครงการปรับปรุงที่พัก ค.ส.ล. ถนนภายในเขตเทศบาล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี/เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี


(เสฎฐวุฒิ ปรีนทรภิบาล)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(ชาญวิทย์ สมสิทธิ์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(อำนวย ทองแดง)
กรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงบ่อพัก ค.ส.ล. ถนนภายในเขตเทศบาล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงบ่อพัก ค.ส.ล. ถนนภายในเขตเทศบาล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุง บ่อพัก ค.ส.ล. ถนนภายในเขตเทศบาล
 สาย ปากน้ำจากสามแยกป่าไม้-ปากซอยปากน้ำ 3
 ตอน -

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

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งเพิ่ม	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
1	ลวดผูกเหล็กกลมเหล็กตค.1.25มม.(เบอร์ 18)	กก.	37.07	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	37.07	ม.ค. 2569	
2	ไม้ยางไม่ย่นไม้ขนาด 11/2x3 นิ้ว ยาว 4-4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	500.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	500.00	ม.ค. 2569	
3	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 (นอก) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 20 มม. ยาว 10 เมตร	ตัน	21,351.03	1.00	4.50		80.00	0.00	4,900.00	26,335.53	ม.ค. 2569	
4	ตะปูตอกไม้ตะปูตอกไม้ชนิดผสมขนาด 3 นิ้ว	กก.	46.73	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	46.73	ม.ค. 2569	
5	ไม้ยางไม่ย่นไม้ขนาด 1x8 นิ้ว ยาว 4-4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	550.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	550.00	ม.ค. 2569	

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงบ่อพัก ค.ส.ล. ถนนภายในเขตเทศบาล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
ปรับปรุง บ่อพัก ค.ส.ล. ถนนภายในเขตเทศบาล

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

ภูมิภาคเป็น ที่ราบ ผิวดินลาดยาง 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	37.98	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

เสกฐวุฒิ ปุรินทรภิบาล

20 กุมภาพันธ์ 2569 10:35:34

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงบ่อกัก ค.ส.ล. ถนนภายในเขตเทศบาล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 ประมูลวันที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๙ เวลา ๑๐.๐๐ น. ณ ห้องประชุม ๒๐๖ อาคาร ๒๐๖ ชั้น ๒ อาคาร ๒๐๖

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	280.68	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

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงบ่อพัก ค.ส.ล. ถนนภายในเขตเทศบาล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 ปล่อยทิ้งบัญชี: ค.ส.ล. ถนนภายในเขตเทศบาล

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

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงบ่อพัก ค.ส.ล. ถนนภายในเขตเทศบาล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
ปรับปรุงพื้นผิว: คอนกรีตเสริมเหล็ก 04213/บ18

- 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

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงบ่อพัก ค.ส.ล. ถนนภายในเขตเทศบาล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
ปรับปรุง บ่อพัก ค.ส.ล. ถนนภายในเขตเทศบาล

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

ภูมิภาคเป็น ที่ราบ ผิวดินลาดเอียง 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

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงบ่อพัก ค.ส.ล. ถนนภายในเขตเทศบาล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 ปล่อยที่หนังสือ: ค.ส.ล.ที่ลงพิมพ์ที่ 04-213/ค.บ.18

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
68	170.82	239.15
69	173.36	242.71
70	175.84	246.17
71	178.32	249.65
72	180.82	253.15
73	183.33	256.66
74	185.85	260.19
75	188.29	263.60
76	190.83	267.16
77	193.29	270.61
78	195.76	274.06
79	198.34	277.68
80	200.83	281.16
81	203.33	284.66
82	205.73	288.02
83	208.25	291.55
84	210.78	295.09
85	213.32	298.65
86	215.75	302.06
87	218.19	305.47
88	220.77	309.08
89	223.22	312.51
90	225.69	315.96
91	228.30	319.62
92	230.79	323.10

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
93	233.28	326.59
94	235.78	330.09
95	238.14	333.39
96	240.66	336.92
97	243.18	340.46
98	245.72	344.01
99	248.27	347.58
100	250.66	350.93
101	253.23	354.52
102	255.63	357.89
103	258.22	361.51
104	260.64	364.90
105	263.25	368.55
106	265.68	371.95
107	268.12	375.37
108	270.56	378.79
109	273.21	382.50
110	275.67	385.94
111	278.14	389.40
112	280.61	392.86
113	283.09	396.33
114	285.58	399.81
115	288.08	403.31
116	290.58	406.81
117	293.09	410.33

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
118	295.61	413.85
119	298.14	417.39
120	300.67	420.94
121	302.97	424.16
122	305.52	427.73
123	308.08	431.31
124	310.65	434.90
125	312.96	438.14
126	315.54	441.76
127	318.13	445.39
128	320.46	448.64
129	323.07	452.29
130	325.69	455.96
131	328.03	459.24
132	330.66	462.92
133	333.01	466.21
134	335.66	469.93
135	338.02	473.23
136	340.38	476.53
137	343.06	480.28
138	345.43	483.60
139	348.12	487.37
140	350.50	490.70
141	352.89	494.04
142	355.61	497.85

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงบ่อพัก ค.ส.ล. ถนนภายในเขตเทศบาล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 ปล่อยที่หนึ่งสี่ห้า: คัดเลือกผู้เสนอราคาในเขตเทศบาล

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
143	358.00	501.21
144	360.40	504.56
145	363.15	508.42
146	365.56	511.79
147	367.98	515.17
148	370.39	518.55
149	372.81	521.94
150	375.61	525.86
151	378.05	529.27
152	380.48	532.68
153	382.93	536.10
154	385.37	539.52
155	387.82	542.95
156	390.28	546.39
157	392.74	549.83
158	395.62	553.87
159	398.09	557.33
160	400.57	560.80
161	403.06	564.28
162	405.55	567.77
163	408.04	571.26
164	410.54	574.76
165	413.05	578.27
166	415.56	581.79
167	418.08	585.31

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
168	420.60	588.84
169	422.66	591.72
170	425.19	595.26
171	427.72	598.81
172	430.26	602.37
173	432.81	605.93
174	435.36	609.51
175	437.92	613.09
176	440.49	616.69
177	443.06	620.29
178	445.12	623.16
179	447.70	626.78
180	450.29	630.40
181	452.88	634.03
182	455.48	637.68
183	458.09	641.33
184	460.15	644.20
185	462.76	647.87
186	465.39	651.54
187	468.02	655.23
188	470.07	658.10
189	472.72	661.80
190	475.36	665.51
191	478.02	669.23
192	480.08	672.11

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
193	482.74	675.84
194	485.42	679.58
195	488.10	683.34
196	490.16	686.22
197	492.85	689.99
198	495.55	693.77
199	497.60	696.65
200	500.32	700.44
201.0 - 1000.0	2.50	3.50

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงบ่อพัก ค.ส.ล. ถนนภายในเขตเทศบาล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
ปรับปรุงบ่อพัก: ค.ส.ล.ที่ถนนพหลโยธินเขตเทศบาล

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 2.50 บาท/ตัน
3.50 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงบ่อพัก ค.ส.ล. ถนนภายในเขตเทศบาล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
ปรับปรุง บ่อพัก ค.ส.ล. ถนนภายในเขตเทศบาล

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

ภูมิภาคเป็น ที่ราบ ผิวดินลาดยาง 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	23.95	33.53
16	25.50	35.71
17	27.06	37.88
18	28.61	40.06
19	30.17	42.24
20	31.72	44.41
21	33.28	46.59

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

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงบ่อพัก ค.ส.ล. ถนนภายในเขตเทศบาล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 ปีงบประมาณ พ.ศ. : ค.ศ. ที่ ส.ค. ๒๕๖๙ (๒๕๖๘) / ๒๕๖๙

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
68	106.37	148.92
69	107.92	151.09
70	109.48	153.27
71	111.04	155.46
72	112.61	157.65
73	114.15	159.81
74	115.72	162.01
75	117.27	164.17
76	118.82	166.34
77	120.37	168.52
78	121.93	170.70
79	123.48	172.88
80	125.05	175.06
81	126.61	177.25
82	128.15	179.40
83	129.72	181.60
84	131.26	183.76
85	132.83	185.96
86	134.38	188.13
87	135.92	190.29
88	137.47	192.46
89	139.02	194.63
90	140.61	196.86
91	142.17	199.04
92	143.69	201.16

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
93	145.25	203.35
94	146.81	205.54
95	148.38	207.73
96	149.95	209.93
97	151.47	212.06
98	153.05	214.27
99	154.58	216.41
100	156.16	218.62
101	157.69	220.77
102	159.28	222.99
103	160.81	225.14
104	162.35	227.30
105	163.95	229.52
106	165.49	231.69
107	167.04	233.85
108	168.58	236.02
109	170.13	238.18
110	171.68	240.36
111	173.24	242.53
112	174.79	244.71
113	176.35	246.89
114	177.91	249.07
115	179.47	251.25
116	181.03	253.44
117	182.59	255.63

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
118	184.16	257.82
119	185.73	260.02
120	187.24	262.13
121	188.81	264.33
122	190.38	266.54
123	191.89	268.65
124	193.47	270.86
125	195.05	273.08
126	196.57	275.19
127	198.15	277.41
128	199.74	279.64
129	201.26	281.76
130	202.85	283.99
131	204.37	286.12
132	205.89	288.24
133	207.49	290.48
134	209.01	292.61
135	210.61	294.86
136	212.14	296.99
137	213.75	299.24
138	215.27	301.38
139	216.80	303.52
140	218.33	305.66
141	219.95	307.93
142	221.48	310.07

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงบ่อพัก ค.ส.ล. ถนนภายในเขตเทศบาล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 ประมูลที่หนังสือ:คำสั่งที่สั่งพัสดุในเขตเทศบาล

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

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงบ่อพัก ค.ส.ล. ถนนภายในเขตเทศบาล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
ปรับปรุงบ่อพัก: ค.ส.ล. ถนนภายในเขตเทศบาล

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 1.56 บาท/ตัน
2.18 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ไร่ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร

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	งานถางป่าขุดต่อ						
	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	งานไหล่ทางลูกรัง 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

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงบ่อพัก ค.ส.ล. ถนนภายในเขตเทศบาล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

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. แนน	20.51	4.20	5.25	24.71	25.76
	บดทับ	ลบ.ม. แนน	61.61	25.71	32.14	87.32	93.75
7	งานตัดแต่งชั้นบันได	ลบ.ม. แนน	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.	12.20	2.82	3.53	15.02	15.73

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงบ่อพัก ค.ส.ล. ถนนภายในเขตเทศบาล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
	ค่าขนส่งอุปกรณ์ 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
	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	12.16	2.39	2.99	14.55	15.15
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	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
	ค่าขนส่งคอนกรีต	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 ลูกรัง	ลบ.ม. แน่น	32.73	11.03	13.79	43.76	46.52
	ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แน่น	41.07	5.29	6.61	46.36	47.68
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แน่น	36.00	11.03	13.79	47.03	49.79
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกรัง	ลบ.ม. แน่น	41.07	5.29	6.61	46.36	47.68
16	งาน Pavement In Place Recycling						
	ชุดลิกเจิลี่ 15 ซม.	ตร.ม.	22.89	5.92	7.40	28.81	30.29
	ชุดลิกเจิลี่ 30 ซม.	ตร.ม.	45.77	11.83	14.79	57.60	60.56
	ชุดลิกเจิลี่ 25 ซม.	ตร.ม.	38.15	9.86	12.33	48.01	50.48
	ชุดลิกเจิลี่ 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)						

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงบ่อพัก ค.ส.ล. ถนนภายในเขตเทศบาล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

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

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงบ่อพัก ค.ส.ล. ถนนภายในเขตเทศบาล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต่อหน่วย - ไม้แบบ

ไม้แบบสำหรับงานทั่วไป = ไม้แบบ (1) พื้นที่ 1 ตารางเมตร

ไม้กระบอกหรือไม้อย่างหรือเทียบเท่า 1 ลบ.ฟ. @ 550.000	=	550.000 บาท/ตร.ม.
ไม้คร่าว 0.30 ลบ.ฟ. @ 500.000	=	150.000 บาท/ตร.ม.
ไม้ค้ำยันไม้แบบ 0.30 ต้น @ 0.000	=	0.000 บาท/ตร.ม.
(ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 x 4.00 ม.)		
ตะปู 0.25 กก. @ 46.730	=	11.682 บาท/ตร.ม.
รวม	=	711.68 บาท/ตร.ม. (1)
เนื่องจากใช้งานประมาณ 4 ครั้งจาก (1)	=	177.920 บาท/ตร.ม.
ค่าแรง	=	163.000 บาท/ตร.ม.
น้ำมันทาผิวไม้	=	0.000 บาท/ตร.ม.
รวม	=	340.92 บาท/ตร.ม.

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ปรับปรุงบ่อพัก ค.ส.ล. ถนนในเขตเทศบาล

1.1 ปรับปรุงบ่อพัก ค.ส.ล. ถนนในเขตเทศบาล

1.1.1 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

1.1.1.1 งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS STRUCTURES)

1.1.1.1.1 ปรับปรุงบ่อพัก ค.ส.ล. ถนนในเขตเทศบาล

1.1.1.1.1.1 [6.3(1.3.1)]ปรับปรุงบ่อพัก ค.ส.ล.พร้อมฝาปิดตะแกรงเหล็กหล่อ

ก. ปรับปรุงบ่อพัก ค.ส.ล.พร้อมฝาปิดตะแกรงเหล็กหล่อ

งานรื้อบ่อพัก + ฝาเหล็กหล่อเดิม 615.000 (คิด 50% ของค่าแรง)	=	307.500 บาท
คอนกรีต ค.2/240 ksc 0.19 ลบ.ม. @ 2,291.770	=	435.436 บาท
ค่าแรงเทคอนกรีตผสมเสร็จ 0.19 ลบ.ม 329.000	=	62.510 บาท
เหล็กเสริม RB 9 20.86 กก. @ 37.070 (บาท/ตัน) / 1,000	=	549.359 บาท
ลวดผูกเหล็ก 0.63 กก. @ 0.000 (บาท/กก)	=	23.354 บาท
ไม้แบบ (1) 0.91 ตร.ม. @ 340.920	=	310.237 บาท
ฝาเหล็กหล่อ @ 17,500.000	=	17,500.000 บาท
ค่าแรงติดตั้งฝาเหล็กหล่อ @ 1 ฝา 300.000	=	300.000 บาท
ค่าขนส่งฝาเหล็กหล่อ @ 1 ฝา 50.000	=	50.000 บาท/ฝา
งานซ่อมผิวด้วยยางมะตอยสำเร็จรูป หนา 0.05 ม.		
ยางมะตอยสำเร็จรูป 1 ถู : 0.25 ตร.ม @ 1.55 ตร.ม 79.000	=	489.800 บาท/ตร.ม
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคางานบดทับ @ 1.55 ตร.ม	=	5.459 บาท/ตร.ม
งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวแตกโค้ต (คิด 30 % ของค่าดำเนินการ)		

ค่างานต้นทุน : ค่างาน บ่อพัก ค.ส.ล. + ฝาปิด 20,033.65 บาท/EACH

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงบ่อพัก ค.ส.ล. ถนนภายในเขตเทศบาล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
ปรับปรุง บ่อพัก ค.ส.ล. ถนนภายในเขตเทศบาล

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ปรับปรุงบ่อพัก ค.ส.ล. ถนนในเขตเทศบาล

1.1 ปรับปรุงบ่อพัก ค.ส.ล. ถนนในเขตเทศบาล

1.1.3 บำรุงรักษาสัมพันธ์โครงการ

บำรุงรักษาสัมพันธ์โครงการ 700.000

ค่างานต้นทุน

= 700.00 บาท/บ่อบำรุง

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงบ่อพัก ค.ส.ล. ถนนภายในเขตเทศบาล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุง บ่อพัก ค.ส.ล. ถนนภายในเขตเทศบาล
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F งานก่อสร้างทาง

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

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

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงที่พัก ค.ส.ล. ถนนภายในเขตเทศบาล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุง บ่อพัก ค.ส.ล. ถนนภายในเขตเทศบาล
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F งานก่อสร้างทาง

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

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

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงบ่อพัก ค.ส.ล. ถนนภายในเขตเทศบาล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุง บ่อพัก ค.ส.ล. ถนนภายในเขตเทศบาล
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

1. ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ 6,010,795.00 บาท
 2. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง 6,010,795.00 บาท
 3. แหล่งของเงินงบประมาณ 8,185,000.00 บาท
 4. แหล่งของเงินนอกงบประมาณ 0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

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

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
10,000,000.00	1.3133
6,010,795.00	1.3539
5,000,000.00	1.3642

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ: ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงบ่อพัก ค.ส.ล. ถนนภายในเขตเทศบาล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุง บ่อพัก ค.ส.ล. ถนนภายในเขตเทศบาล

หน่วยงาน: เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ของทุกตาราง	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา						
1	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	ป้าย	X							ร้านรวมศิลป์ทักบ๊วย	19 กุมภาพันธ์ 2569	สืบราคาต่ำสุด
2	ยางมะตอยสำเร็จรูป	ถุง	X							ไทรวิสูตร	19 กุมภาพันธ์ 2569	สืบราคาต่ำสุด
3	ฝาเหล็กหล่อ	ชุด		X						บริษัท พี.เจ.แปซิฟิค แมชชีนเวิร์ด จำกัด	19 กุมภาพันธ์ 2569	สืบราคาต่ำสุด
รวมทั้งสิ้น (รายการ)			2	1	-	-	-	-	-			