

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

๑. ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ

ชื่อโครงการ จ้างปรับปรุงผิวจราจรลาดยางแบบ Asphaltic Concrete (Overlay) ถนนสายนายอำเภอ หมู่ที่ ๑, ๖, ๘ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

เงินงบประมาณโครงการ ๓๐๒,๐๐๐.๐๐ บาท (สามแสนสองพันบาทถ้วน)

ราคากลาง ๓๑๘,๐๐๐.๐๐ บาท (สามแสนหนึ่งหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

๒. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๒.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพจ้างที่ประกาศวิธีเฉพาะเจาะจง ดังกล่าว
- ๒.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- ๒.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศวิธีเฉพาะเจาะจง หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- ๒.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๒.๕ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกประเมินสิทธิผู้เสนอราคาในสถานะที่ห้ามเข้าเสนอราคาและห้ามทำสัญญาตามที่ กวพ. กำหนด
- ๒.๖ ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลหรือบุคคลธรรมดาและมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกาศวิธีเฉพาะเจาะจงในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑๕๙,๐๐๐.๐๐ บาท และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงาน ตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่เทศบาลตำบลชะมาย เชื่อถือผู้เสนอราคาที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ โดยหลักภารกิจกิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกาศเฉพาะเจาะจง และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ โดยหลักการนิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกาศวิธีเฉพาะเจาะจง เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษร กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับทางราชการ

และแสดงหลักฐานดังกล่าวว่าพร้อมจะยื่นข้อเสนอสู่ทางราชการเพื่อขอเสนอราคา

ภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจกรรมร่วมกันสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้ร่วมค้าหลักรายเดียว
เป็นผลงานก่อสร้างของกิจกรรมร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

ทั้งนี้ "กิจกรรมร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจกรรมร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคล
ต่อหน่วยงานของรัฐซึ่งมีหน้าที่รับจดทะเบียน (กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์)

- ๒.๗ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชี
รายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
- ๒.๘ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง ด้วยระบบ
อิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ ของกรม
บัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
- ๒.๙ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่า ไม่เกินสามหมื่นบาทคู่
สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้
- ๒.๑๐ ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและบุคคลธรรมดา
- ๒.๑๑ ผู้เสนอราคาต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกาศวิธีเฉพาะเจาะจงในวงเงินไม่น้อยกว่า
๑๕๙,๐๐๐.๐๐ บาท

๓. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับซองใบเสนอราคา โดยแยกไว้นอกซองใบเสนอราคาเป็น ๒
ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล
บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล
หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนา
ถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีชื่อนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัว
ประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้น
ส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอการร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วม
ค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มีชื่อสัญชาติไทย ก็
ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคลให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑)

(๔) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคา

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีและผู้เสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่น ลงนามในใบเสนอราคาแทน

(๒) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) บัญชีรายการก่อสร้าง ซึ่งจะต้องแสดงรายการวัสดุ อุปกรณ์ค่าแรงงาน ภาษีประเภทต่าง ๆ รวมทั้งกำไรไว้ด้วย

(๔) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคา

๔. แบบรูปรายการ หรือคุณลักษณะเฉพาะ

✕ ✕ ปรับปรุงผิวจราจรลาดยางแบบ Asphaltic Concrete (Overlay) ถนนสายนายอำเภอ หมู่ที่ ๑, ๖, ๘ สภาพเดิมเป็นผิวจราจรคอนกรีตชำรุด ปรับปรุง โดยทำการลาดยาง Asphaltic Concrete (Overlay) ทับผิวจราจรเดิมกว้างเฉลี่ย ๕.๐๐ เมตร ระยะทาง ๒๐๐.๐๐ เมตร หน้า ๐.๐๕ เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐.๐๐ ตารางเมตร ตามแบบเทศบาลตำบลชะมาย

รายละเอียดตามเอกสารแนบ

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ไม่เกิน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๖. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะ เฉพาะเจาะจง จะต้องทำสัญญาจ้างกับ เทศบาลตำบลชะมาย ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งและจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ เฉพาะเจาะจง ได้ ให้เทศบาลตำบลชะมาย ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เชื้อที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่เทศบาลตำบลชะมาย โดยเป็นเช็คลงวันที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน ๓ วัน ทำการ

๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ

๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งชื่อเวียนให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกัน

๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

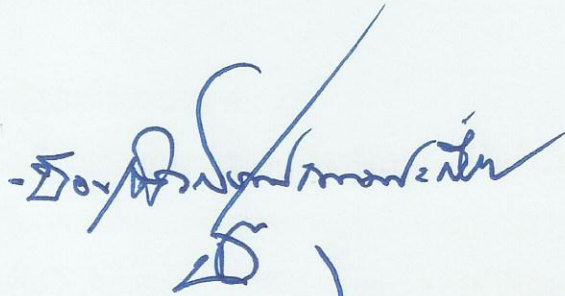
หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๗. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ บาท ต่อวัน

๘. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการ เฉพาะเจาะจง ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้าง แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่เทศบาลตำบลชะมายได้รับมอบงาน โดยผู้ขายต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง



(นายประพัฒน์ รักศรีทอง)
นายกเทศมนตรีตำบลชะมาย

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลาง
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้จัดสรรและราคากลาง(ราคาอ้างอิง)ในการจัดซื้อจัดจ้างงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการโครงการปรับปรุงผิวจราจรลาดยางแบบ Asphaltic Concrete (Overlay)
ถนนสายนายอำเภอ หมู่ที่ ๑, ๖, ๘
/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....เทศบาลตำบลชะมาย.....
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... ๓๐๒,๐๐๐.-บาท (สามแสนสองพันบาทถ้วน).....
๓. ลักษณะงาน.....โครงการปรับปรุงผิวจราจรลาดยางแบบ Asphaltic Concrete (Overlay)
ถนนสายนายอำเภอ หมู่ที่ ๑, ๖, ๘ สภาพเดิมเป็นผิวจราจรคอนกรีตชำรุด ปรับปรุงโดยการลาดยาง
Asphaltic Concrete (Overlay) ทับผิวจราจรเดิม กว้างเฉลี่ย ๕.๐๐ เมตร ระยะทาง ๒๐๐.๐๐ เมตร
หนา ๐.๐๕ เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐.๐๐ ตารางเมตร ตามแบบเทศบาลตำบลชะมาย
๔. ราคากลางคำนวณวันที่ ๑๔ ธันวาคม ๒๕๖๐.....
ราคา..... ๓๑๘,๐๐๐.-บาท (สามแสนหนึ่งหมื่นแปดพันบาทถ้วน).....
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
- | | | |
|-----|--|--------------|
| ๕.๑ | แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง | จำนวน ๑ แผ่น |
| ๕.๒ | รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย | จำนวน ๑ แผ่น |
| ๕.๓ | แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ | จำนวน ๑ แผ่น |
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- ๖.๑ นายสุทธิพร รสมาลี
- ๖.๒ นายรักพงศ์ จารุภูมิ
- ๖.๓ นายจิระวุฒิ พุทธิรักษา
- ๖.๔ นายสุพจน์ รัตนพันธ์
- ๖.๕ นายอดิศักดิ์ รัตนพันธ์

ประกาศ ณ วันที่ ๑๔ ธันวาคม พ.ศ.๒๕๖๐

(นายประพัฒน์ รักศรีทอง)
นายกเทศมนตรีตำบลชะมาย

แบบสรุปผลการประมาณราคาก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ปรับปรุงผิวจราจรลาดยางแบบ Asphaltic Concrete (Overlay) สายนายอำเภอ หมู่ที่ 1,6,8
 สถานที่ก่อสร้าง ถนนสายนายอำเภอ หมู่ที่ 8 ตำบลชะมาย อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช
 ปริมาณงาน สภาพเดิมเป็นผิวจราจรคอนกรีตชำรุด ปรับปรุงโดยการลาดยาง Asphaltic Concrete (Overlay) ทับผิวจราจรเดิม กว้างเฉลี่ย 5.00 เมตร
 ระยะทาง 200.00 เมตร หน้า 0.05 เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 1,000.00 ตารางเมตร ตามแบบเทศบาลตำบลชะมาย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลชะมาย

ประมาณราคาเมื่อวันที่ ธันวาคม 2560

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานผิวทาง							
	1.1 งานลาดแอสฟัลต์แตกได้	ตร.ม.	1,000.00	13.39	13,390.00	1.4019	18.77	18,770.00
	1.2 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หน้า 5 ซม.	ตร.ม.	1,000.00	202.71	202,710.00	1.4019	284.18	284,180.00
2	งานตีเส้นจราจร							
	2.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.	5.00	249.80	1,249.00	1.4019	350.19	1,750.95
	2.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.	40.00	249.80	9,992.00	1.4019	350.19	14,007.60
รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ								318,708.55

ราคาประมาณ 318,000.00

พื้นที่ทั้งหมด	1,000.00	ตร.ม.
ราคาเฉลี่ย	318.00	บาท / ตร.ม.

ราคาประมาณ (สามแสนหนึ่งหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง
- ② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- ③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง
- ④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

227,341.00
-
1.4019
-

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 ตามคำสั่งที่ 814 / 2560

ประธานกรรมการ
 (นายสุทธิพร รสมาลี)
 ปลัดเทศบาล

(นายจิระวุฒิ พุทธิรักษา)
 วิศวกรโยธา ปฏิบัติการ

(นายรักพงศ์ จารุกุมิ)
 หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง รก.
 ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายสุพจน์ รัตนพันธ์)
 นายช่างโยธา ชำนาญงาน

(นายอดิศักดิ์ รัตนพันธ์)
 นายช่างโยธา ชำนาญงาน

รายละเอียดการคำนวณค่างานดินถนนต่อหน่วย
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ต (Tack Coat)

ค่ายาง	0.3 ลิตร	@	22,005.34 บาท / ตัน	=	6.60 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา				=	6.79 บาท/ตร.ม.
			ค่าใช้จ่ายรวม	=	13.39 บาท/ตร.ม.
			ค่างานต้นทุนรวม	=	13.39 บาท/ตร.ม.

งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต (Asphalt Concrete Wearing Course)

หนา 5.0 ซม.

ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ				=	10,000.00 ตัน
ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน	30 กม. (ไม่เกิน 300 กม. = 44.19)			=	0.99 บาท/ตัน
ค่าติดตั้งเครื่องผสม =	250,000 / 10,000.00			=	25.00 บาท/ตัน
ค่ายาง AC	0.052 ตัน @ 17,823.01			=	926.80 บาท/ตัน
ค่าหิน	0.74 ลบ.ม. @ 384.64			=	284.63 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมผสมวัสดุแอสฟัลท์คอนกรีต				=	344.27 บาท/ตัน
ค่าขนส่ง	0.05 กม. (1 ใน 4 ของระยะทางของโครงการ)			=	7.99 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมปูลาดและบดทับหนา	5.0 ซม. 2 (พิมพ์ 1 = บนผิวไพรเมอร์โค้ด, พิมพ์ 2 = บนผิวแทคโค้ด)			=	98.88 บาท/ตัน
	= 11.87 x 1.00 x 8.33			=	1,688.56 บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม				=	202.71 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	= 1,688.56 / 8.33			=	

งานตีเส้นจราจร (Marking)

งานตีเส้น ThermoPlastic Paint ระดับ 1 (Yellow & White)

ค่าสี	6.00 กก / ตร.ม.	@	32.55	=	195.30 บาท / ตร.ม.
ค่าลูกแก้ว	0.40 กก / ตร.ม.	@	37.20	=	14.88 บาท / ตร.ม.
ค่า Primer	1.00 ตร.ม.	@	28.62	=	28.62 บาท / ตร.ม.
ค่าดำเนินการ (ค่าแรงและค่าเสื่อมราคาเครื่องมือฯ)		@	11.00	=	11.00 บาท / ตร.ม.
รวมค่างานต้นทุน				=	249.80 บาท / ตร.ม.

แบบสรุปข้อมูลวัสดุ และค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ปรับปรุงผิวจราจรลาดยางแบบ Asphaltic Concrete (Overlay) สายนายอำเภอ หมู่ที่ 1,6,8
สถานที่ก่อสร้าง ถนนสายนายอำเภอ หมู่ที่ 8 ตำบลชะมาย อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลชะมาย
อยู่ในท้องที่จังหวัดนครศรีธรรมราช เขตฝนตก ฝนชุก 2 ราคาน้ำมันโซล่า 26.00 - 26.99 บาท /ลิตร
เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %
เงินประกันผลงานหัก 0 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ ธันวาคม 2560

ลำดับที่	ชนิดของวัสดุ	หน่วย	ค่าวัสดุ	ระยะขนส่ง	ค่าขนส่ง	ค่าขนขึ้นลง	ค่าตัด / ตัดเหล็ก	รวม	ขนส่งด้วยรถบรรทุก	หมายเหตุ
			(บาท)	(กม.)	(บาท)	(บาท)	(บาท)	(บาท)		
1	ยาง Asphalt Cement	บ./ตัน	16,650.00	780.00	1,138.01	35.00	-	17,823.01	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก แหล่ง กรุงเทพมหานคร
2	ยาง Cut-Back Asphalt	บ./ตัน	20,842.33	780.00	1,138.01	25.00	-	22,005.34	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก แหล่ง กรุงเทพมหานคร
3	หินผสมแอสฟัลท์คอนกรีต	บ./ลบ.ม.	350.00	10.00	34.64	-	-	384.64	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก แหล่ง อ.เมือง จ.นครศรีธรรมราช