



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลสารภี

เรื่อง ประมูลจ้างโครงการปรับปรุงถนนลาดยาง ชนิด Asphaltic Concrete ม. ๓ เป็นช่วงๆ ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์

องค์การบริหารส่วนตำบลสารภีซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “องค์การบริหารส่วนตำบล” มีความประสงค์จะประกวดราคา (ด้วยวิธีการประมูลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ e - Auction) จ้างเหมาโครงการปรับปรุงถนนลาดยาง ชนิด Asphaltic Concrete ม. ๓ เป็นช่วงๆ สายจากสี่แยกบ้านพระ – สะพานคลองเมือง ปริมาณงานดังนี้ **ช่วงที่ ๑** ถนนกว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๗๘๓ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๐๕ เมตร หรือมีปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔,๗๕๘ ตารางเมตร **ช่วงที่ ๒** ถนนกว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๓๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๐๕ เมตร หรือมีปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๘๐๐ ตารางเมตร และไหล่ทางทั้ง ๒ ข้าง กว้างข้างละ ๑ เมตร ยาว ๓๐๐ เมตร หรือมีปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖๐๐ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการจำนวน ๑ ป้าย (รูปแบบรายการและรายละเอียดตามแบบ อบต. สารภี กำหนด) งบประมาณ ๓,๐๐๘,๖๐๐.- บาท (-สามล้านแปดพันหกร้อยบาทถ้วน-) ด้วยวิธีการประมูลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ e - Auction ณ องค์การบริหารส่วนตำบลสารภี โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติดังนี้

๑. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
๒. เป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่สอบราคาจ้างดังกล่าวซึ่งมีผลงานประเภทเดียวกัน ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๔,๓๐๐.- บาท
๓. ไม่เป็นผู้ที่ถูกแจ้งเวียนชื่อเป็นผู้ทำงานของทางราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานบริหารราชการส่วนท้องถิ่น ในขณะที่ยื่นขอประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
๔. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันนั้น
๕. เป็นผู้ผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ขององค์การบริหารส่วนตำบลสารภี
๖. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่ องค์การบริหารส่วนตำบลสารภี ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการสอบราคาจ้างครั้งนี้
๗. นิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ครบถ้วนในสาระสำคัญ
๘. บุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐและผู้เสนอราคาต้องแนบแบบแสดงการลงทะเบียนจากระบบ e-GP มายื่นพร้อมกับเอกสารการเสนอราคากับทางองค์การบริหารส่วนตำบลสารภี
๙. คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

/กำหนดยื่น...

กำหนดยื่นเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๒๐ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๐ ระหว่างเวลา ๐๙.๓๐ ถึง ๑๑.๐๐ น. ณ ศูนย์รวมข้อมูลข่าวสารการซื้อหรือการจ้างระดับ อำเภอนองบุญมาก จังหวัดนครราชสีมา และกำหนดเสนอราคาในวันที่ ๑ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๐ ในระหว่างเวลา ๑๐.๐๐ น. ถึง ๑๐.๓๐ น.

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๑,๐๐๐ บาท ได้ ที่งานพัสดุและทรัพย์สิน กองคลัง องค์การบริหารส่วนตำบลสารภี ระหว่างวันที่ ๑ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๖๐ ถึง วันที่ ๙ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๖๐ (ในวันและเวลาราชการ) ดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.koratdla.go.th www.gprocurement.go.th, www.abtsarapee.com หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๔๔๗๕-๖๔๕๗

ประกาศ ณ วันที่ ๑ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๐

(นายเอก ครอบกระโทก)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลสารภี

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ..โครงการปรับปรุงถนนลาดยาง ชนิด Asphaltic Concrete ม.๓ เป็นช่วง ๆ
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ ..องค์การบริหารส่วนตำบลสารภี
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓,๐๐๘,๖๐๐ บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ..สายจากสี่แยกบ้านพระ - สะพานคลองเมือง ปริมาณงานดังนี้
 ช่วงที่ ๑ ถนนกว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๗๙๓ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๐๕ เมตร หรือมีปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔,๗๕๘ ตารางเมตร ช่วงที่ ๒ ถนนกว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๓๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๐๕ เมตร หรือมีปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๘๐๐ ตารางเมตร และไหล่ทางทั้ง ๒ ข้าง กว้างข้างละ ๑ เมตร ยาว ๓๐๐ เมตร หรือมีปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖๐๐ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย (รูปแบบรายการและรายละเอียดตามแบบ อบต.สารภี กำหนด)
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ **๑๑ มค ๒๕๖๐** เป็นเงิน ๓,๐๐๘,๖๐๐ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
- ๕.๑ ..สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง (แบบ ป.ร.๕)
- ๕.๒ ..แบบประเมินราคาค่างานต่อหน่วย (แบบ ป.ร.๔)
- ๕.๓
- ๕.๔
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- ๖.๑ นายวีรชัย ฉายแมน ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ
- ๖.๒ นายพิเชษฐ พริ้งกระโทก ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป้องกันฯ กรรมการ
- ๖.๓ นายจตุภูมิ ฉางสูงเนิน ตำแหน่ง นายช่างเขียนแบบ กรรมการ

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลสารภี อำเภอหนองบุญมาก จังหวัดนครราชสีมา หน่วยงาน กองช่างฯ

ประเภทงาน ปรับปรุงถนนลาดยางชนิด Asphaltic Concrete ม.3 เป็นช่วงๆ

สถานที่ก่อสร้าง สายจากสี่แยกบ้านพระ-สะพานคลองเมืง ตำบลสารภี อำเภอหนองบุญมาก จังหวัดนครราชสีมา

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลสารภี

ช่วงที่ 1 จาก กม.ที่ 0+000 ถึง กม.ที่ 0+793 ระยะทาง 0.793 กม.

ผิวจราจรแบบ Asphaltic Concrete กว้าง 6.00 เมตร หนา 0.05 ม.

ไหล่ทางแบบ Asphaltic Concrete กว้าง - เมตร

ช่วงที่ 2 จาก กม.ที่ 1+950 ถึง กม.ที่ 2+250 ระยะทาง 0.300 กม.

ผิวจราจรแบบ Asphaltic Concrete กว้างข้างละ 6.00 เมตร หนา 0.05 ม.

ไหล่ทางแบบ Asphaltic Concrete กว้างข้างละ 3,055.00 เมตร หนา 0.05 ม.

ประมาณราคา เมื่อวันที่..... ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 3 แผ่น

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	2,365,125.10	1.3074	3,092,164.55	Factor F
2	ประเภทงานไฟฟ้าแสงสว่าง	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
3	ประเภทงานอำนวยความสะดวกระหว่างก่อสร้าง	-	1.0700	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.0%
4	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ 1 ป้าย	3,000.00	-	3,000.00	- เงินประกันผลงานหัก 0.0%
					- เงินภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			3,095,164.55	
สรุป	คิดเป็นเงินงบประมาณ			3,008,600.00	
(สามล้านแปดพันหกร้อยบาทถ้วน)					
พื้นที่ทั้งหมด	7,158.00 ตร.ม.	เฉลี่ย ตร.ม. ละ	431.987 บาท		

ประมาณราคา

(นายจตุภูมิ ถางสูงเนิน)

ตำแหน่ง นายช่างเขียนแบบ

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

เมื่อวันที่.....

ตรวจ

(นายวีรชัย ฉายแมน)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายพัศวุฒิ กรินทร์)

ตำแหน่ง ปลัด อบต.สารภี

อนุมัติ

(นายเอนก คร่อมกระโทก)

ตำแหน่ง นายก อบต.สารภี

(ลงชื่อ)

(นายวีรชัย ฉายแมน)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)

(นายพิเชฐภูมิ พึ่งกระโทก)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป้องกัน

(ลงชื่อ)

(นายจตุภูมิ ถางสูงเนิน)

ตำแหน่ง นายช่างเขียนแบบ

แบบประเมินราคาค่างานต่อหน่วย

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนลาดยางชนิด Asphaltic Concrete ม.3 เป็นช่วงๆ
 ชื่อสายทาง สายจากสี่แยกบ้านพระ-สะพานคลองเมือง ตำบลสารภี อำเภอหนองบุญมาก จังหวัดนครราชสีมา
 ระยะทาง 1.093 กม.
 ช่วงที่ 1 จาก กม.ที่ 0+000 ถึง กม. 0+793 ระยะทาง 0.793 กม. หน้า 0.05 ม.
 ช่วงที่ 2 จาก กม.ที่ 1+950 ถึง กม. 2+250 ระยะทาง 0.300 กม. หน้า 0.05 ม.

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _n	ราคาต่อหน่วย F _n	ราคากลาง	หมายเหตุ
	ก.งานทาง								
1	งานดินคันทาง								
	- งานกรุยทาง	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	6,838	10.87	74,329.06	1.3074	14.21	97,177.81	
	- งาน Benching	ลบ.ม	-	-	-	-	-	-	
2	งานดินตัด								
	- งานดินตัด	ลบ.ม	-	-	-	-	-	-	
	- งานดินตัดหินผุ	ลบ.ม	-	-	-	-	-	-	
	- งานตัดหินแข็ง	ลบ.ม	-	-	-	-	-	-	
3	งานดินถม	ลบ.ม	-	35.00	-	1.3074	45.76	-	
4	งานโครงสร้างทาง และผิวจราจร								
	- งานขูดหรือ (Scarify) พื้นทางและไหล่ทางเดิม	ตร.ม.	-	13.41	-	1.3074	17.53	-	
	- งานซ่อมผิวจราจร Skin Patch	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	บดอัดแน่น
	- งาน Pavement In-Place Recycling	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งานวัสดุคัดเลือก	ลบ.ม	-	120.00	-	1.3074	156.89	-	
	- งานชั้นรองพื้นทาง (ลูกรัง)	ลบ.ม	-	-	-	-	-	-	
	- งานชั้นรองพื้นทาง (กรณีลูกรังผสมทราย)	ลบ.ม	-	-	-	-	-	-	
	- งานชั้นรองพื้นทาง (กรณีลูกรังผสมซีเมนต์)	ลบ.ม	-	-	-	-	-	-	
	- งานชั้นพื้นทาง (หินคลุกปรับระดับ)	ลบ.ม	-	-	-	-	-	-	
	- งานชั้นพื้นทาง (หินคลุก)	ลบ.ม	683.80	215.72	147,509.34	1.3074	282.03	192,853.71	
	- งาน Prime Coat (บนพื้นทางหินคลุก)	ตร.ม.	7,158	33.15	237,287.70	1.3074	43.34	310,229.94	บนหินคลุก
	- งาน Prime Coat (บนพื้นทางผสมวัสดุอื่น)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งาน Tack Coat	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งานผิวจราจรแบบ Cape Seal	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งานไหล่ทางแบบ Cape Seal	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งานผิวจราจรแบบ Asphaltic Concrete	ตร.ม.	6,558	257.00	1,685,406.00	1.3074	336.00	2,203,499.80	(บน Prime Coat)
	- งานไหล่ทางแบบ Asphaltic Concrete	ตร.ม.	600	257.00	154,200.00	1.3074	336.00	201,601.08	(บน Prime Coat)
	- งานผิวจราจรแบบ Asphaltic Concrete	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	(บน Tack Coat)
	- งานไหล่ทางแบบ Asphaltic Concrete	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	(บน Tack Coat)
5	งานอาคารระบายน้ำ								
5.1	งานท่อลอดกลม ค.ส.ล.								
	- ขนาด ϕ 0.40 ม.	ท่อน	-	-	-	-	-	-	
	- ขนาด ϕ 0.60 ม.	ท่อน	-	616.82	-	1.3074	806.43	-	
	- ขนาด ϕ 0.80 ม.	ท่อน	-	-	-	-	-	-	
	- ขนาด ϕ 1.00 ม.	ท่อน	-	-	-	-	-	-	
	- แผ่นพื้นสำเร็จรูป	ตร.ม.	-	220.00	-	-	-	-	
5.2	งานกำแพงปากท่อ (Head Wall, End Wall)								
	- 1 - ϕ 0.60 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
	- 2 - ϕ 0.60 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
	- 3 - ϕ 0.60 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
	- 1 - ϕ 0.80 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
	- 2 - ϕ 0.80 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
	- 3 - ϕ 0.80 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
	- 1 - ϕ 1.00 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
	- 2 - ϕ 1.00 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
	- 3 - ϕ 1.00 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
	- 1 - ϕ 1.20 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
	- 2 - ϕ 1.20 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
	- 3 - ϕ 1.20 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง	-	-	-	-	-	-	

แบบประเมินราคาค่างานต่อหน่วย

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนลาดยางชนิด Asphaltic Concrete ม.3 เป็นช่วงๆ
 วัสดุสายทาง สายจากสี่แยกบ้านพระ-สะพานคลองเมือง ตำบลสารภี อำเภอหนองบุญมาก จังหวัดนครราชสีมา
 ระยะทาง 1.093 กม.
 ช่วงที่ 1 จาก กม.ที่ 0+000 ถึง กม. 0+793 ระยะทาง 0.793 กม. หน้า 0.05 ม.
 ช่วงที่ 2 จาก กม.ที่ 1+950 ถึง กม. 2+250 ระยะทาง 0.300 กม. หน้า 0.05 ม.

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _n	ราคาต่อหน่วย F _n	ราคากลาง	หมายเหตุ
5.3.1	วางระบายน้ำ คสล.	เมตร	-	-	-	-	-	-	
5.3.2	วางระบายน้ำ คสล. แบบมาตรฐาน ข - 30	เมตร	-	-	-	-	-	-	
5.4	บ่อพัก คสล.	บ่อ	-	-	-	-	-	-	
6	งานติดตั้งเครื่องหมายจราจร								
	-หลักนำโค้ง ค.ส.ล.	หลัก	-	-	-	-	-	-	
	-หลักกิโลเมตร	หลัก	-	-	-	-	-	-	
	-หลักเขตทาง ค.ส.ล.	หลัก	-	-	-	-	-	-	
	-ปุ่มสะท้อนแสง (2 หน้า)	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	-งานติดตั้งจราจร	ตร.ม.	245.90	270.00	66,393.00	1,3074	353.00	86,802.21	(ทราง 0.10 ม.)
	-Timber Barricade	ม.	-	-	-	-	-	-	
	-Guard Rall	ม.	-	-	-	-	-	-	
	-Guard Rall ติดตั้งคอสะพาน	ม.	-	-	-	-	-	-	
	-Rumble Strips	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
	-ทางม้าลาย	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
	-เส้นเตือนทางรถไฟ	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
	-เป้าสะท้อนแสง	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	-งานติดตั้งไฟกระพริบ	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	-งานติดตั้งไฟกระพริบสีแดง + ป้ายหยุด (บ 1)	ชุด	-	-	-	-	-	-	
7	งานปรับปรุงเครื่องหมายจราจร								
	-ปรับปรุงหลักนำโค้ง คสล.	หลัก	-	-	-	-	-	-	
	-ปรับปรุงหลักกิโลเมตร	หลัก	-	-	-	-	-	-	
	-ปรับปรุง GUARD RAIL	ม.	-	-	-	-	-	-	
	-ปรับปรุงป้ายจราจร	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	-ปรับปรุงติดตั้งไฟกระพริบ(เดิม)	ชุด	-	-	-	-	-	-	
8	งานป้ายจราจร								
	- ป้ายกำหนดน้ำหนักบรรทุก	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้าย แบบ บ1.	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้าย แบบ บ2.	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้าย แบบ บ3 - บ55	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้าย แบบ ต1-ต27,ต31-ต56,ต58-ต60,ต75	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้าย แบบ ต28-ต30,ต57,ต62	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจร ต61	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้าย แบบ ต63,ต66 (2 แผ่นป้ายต่อชุด)	ชุด	-	-	-	-	-	-	Dimomd
	- ป้าย แบบ ต64,ต67	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้าย แบบ ต65,ต68,ต70	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้าย แบบ ต69	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้าย แบบ ต71 - ต73	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้าย แบบ ต74	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้าย แบบ ต76	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้าย แบบ ต77	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้าย แบบ ต78	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้าย แบบ น1	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้าย แบบ น1/1	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้าย แบบ น2 (1 แผ่นป้าย)	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้าย แบบ น2 (2 แผ่นป้าย)	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้าย แบบ น2 (3 แผ่นป้าย)	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้าย แบบ น2 (4 แผ่นป้าย)	ชุด	-	-	-	-	-	-	

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนลาดยางชนิด Asphaltic Concrete ม.3 เป็นช่วงๆ

ชื่อสายทาง สายจากสี่แยกบ้านพระ-สะพานคลองเมือง ตำบลสารภี อำเภอหนองบุญมาก จังหวัดนครราชสีมา

ระยะทาง 1.093 กม.

ช่วงที่ 1 จาก กม.ที่ 0+000 ถึง กม. 0+793 ระยะทาง 0.793 กม. หน้า 0.05 ม.

ช่วงที่ 2 จาก กม.ที่ 1+950 ถึง กม. 2+250 ระยะทาง 0.300 กม. หน้า 0.05 ม.

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _n	ราคาต่อหน่วย F _n	ราคากลาง	หมายเหตุ
	- ป้าย แบบ น3	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้าย แบบ น4	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้าย แบบ น5	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้าย แบบ น6	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้าย แบบ น7 - น20	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้ายแบบ น3-น55+ต1-ต27,น3-น55+ต31-ต60	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้าย แบบ ต1-ต27+ต74,ต31-ต60+ต74	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้าย แบบ ต1-ต27+ต75,ต31-ต60+ต75	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้าย แบบ ต1-ต27+ต76,ต31-ต60+ต76	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้าย แบบ ต1-ต27+ต78,ต31-ต60+ต78	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้าย แบบ น1+น7-น20	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้าย แบบ น1/1+น7-น20	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้ายแบบ น1+น1+น7-น20+น7+น20	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้าย แบบ น1+น1/1+น7-น20+น7+น20	ชุด	-	-	-	-	-	-	
9	งานเบ็ดเตล็ดและงานอื่น ๆ	ชุด	-	-	-	-	-	-	
9.1	งานข้ายและติดตั้งอุปกรณ์จราจรที่กีดขวางการก่อสร้าง	LS.	-	-	-	-	-	-	
9.2	งานรื้อถอน ซ่อมแซมท่อประปา PVC	เมตร	-	-	-	-	-	-	
	รวมค่างานต้นทุนงานทาง (1)				2,365,125.10	1.3074		3,092,164.55	
	ข. งานสะพานและท่อเหลี่ยม								
1	สะพาน คสล.ขนาด 9.00 x 31.00 ม.	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
2	ท่อลอดเหลี่ยม ขนาด 2-(3.00x1.80)x10.00 ม.	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
	รวมค่างานต้นทุนงานสะพานและท่อเหลี่ยม (2)							-	
	ค. งานอำนวยความสะดวกภัยระหว่างก่อสร้าง								
1	ติดตั้งป้ายเตือนและสัญญาณไฟจราจรระหว่างก่อสร้าง	LS	-	-	-	-	-	-	
	รวมค่างานก่อสร้างโดยประมาณ (1) + (2)							3,092,164.55	
	คิดเป็นค่าก่อสร้างโดยประมาณ							3,092,000.00	(สามล้านเก้าหมื่นสองพันบาทถ้วน)

ประมาณราคาเมื่อวันที่.....

ผู้ประมาณราคา นายช่างเขียนแบบ

(นายจตุภูมิ งามสูงเนิน)

ผู้ตรวจ ผู้ดำเนินการก่อสร้าง

(นายวีรชัย ฉายแมน)